Республика Казахстан
ТОО "КазЖобаСаулет-Консалтинг"
(Лиц №16018343 от 29 ноября 2016г.)

Заказ: 21-18
Заказчик: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства города Риддера"

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Разработка проектно-сметной документации
Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО

Том II

Сметная документация

Директор Зулеев Б.А.
ГАП Тиметов У.М.

г.Шымкент 2018 г.

Пояснительная записка

Объект строительства: Разработка проектно-сметной документации Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО

Заказчик : ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства города Риддера"

Сметная стоимость строительства объекта определена ресурсным методом на основании следующих сметно-нормативных документов,утвержденных соответствующими приказами Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства МИР РК:

- Нормативный документ по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан (Приложение 1 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-нк);
- Нормативный документ по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (Приложение 2 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-нк);
- Нормативный документ по определению дополнительных затрат, связанных с решениями проекта организации строительства (Приложение 3 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-нк);

жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-нқ), утвержденный приказом Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 11.05.2018 г. №102-нқ

нк

01.01.2019 г.).

- Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2015, ЭСН РК 8.04-02-2015, ЭСН РК 8.05-01-2015,) с учетом изменений и дополнений;
- Сборник сметных норм затрат на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015) с учетом изменений и дополнений;

изменений и дополнений;

- Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции (ССЦ РК 8.04-08-2020). 2021 год;
- Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства (ССЦ РК 8.04-09-2020). 2021 год;
- Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов (СЦЭМ РК 8.04-11-2020). 2021 год;

- Сборник сметных цен на перевозки грузов железнодорожным транспортом (СЦПГ РК 8.04-12-2020);
- Сборник сметных тарифных ставок в строительстве (СТС РК 8.04-07-2020);
- Сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивов и видов работ (УСН РК 8.02-03-2020);

Приняты затраты:- на временные здания и сооружения в соответствии со Сборником сметных норм затрат на строительство на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015), п.49а -2,6%. в размере -2,6%

Прочие затраты по главе 9 приняты в соответствии с разделом "Проект организации строительства".
Непредвиденные работы и затраты приняты по итогам глав 1-9 в размере 2 %
Стоимость проектных работ включена расчетная. Приложение - (№ расчета, сметы).
Стоимость экспертизы включена расчетная. Приложение - (№ расчета, сметы).
Месячный расчетный показатель на 2021 год составляет 2917 тенге.
Налог на добавленную стоимость на 2021 годы - 12 %.
Сметная документация составлена с использованием : Программный комплекс АВС-4 (редакция 2021.2) от 07.04.2021 год

Главный архитектор проекта: Тиметов У.М.

Начальник сметного отдела: Сартбаев Д.С.

Форма 1

(наименование организации)

"**Утвержден**"

Сводный сметный расчет в сумме 269246,738 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 28847,865 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"____"_____ 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах 2021 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование расчетов, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы			7684,608	7684,608
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			357,143	357,143
		Итого по разделу I			**8041,751**	**8041,751**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	206966,857	14850,049	832,693	222649,599
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				

4	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 222649,599.3,24% = 7213,847			7213,847	7213,847
5	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор - 222649,599.1,12% = 2493,676			2493,676	2493,676
		Итого по разделу III			**9707,523**	**9707,523**
		Итого по сводному сметному расчету	**206966,857**	**14850,049**	**18581,967**	**240398,873**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			28847,865	28847,865
		Всего по сводному сметному расчету	**206966,857**	**14850,049**	**47429,832**	**269246,738**

Директор Зулеев Б.А.

Главный архитектор проекта Тиметов У.М.

Форма 2

Заказчик

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 249367,551 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 26717,952 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"____"_____ 20 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах 2021 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Глава 2. Основные объекты строительства						
1	2-1	Насосная станция 1 подъема - 2шт	8837,527	1082,126	--	9919,653
2	2-2	Насосная станция 2 подъема	12057,698	7806,715	77	19941,413
3	2-3	Бурение скважин	4121,174	--	--	4121,174
4	2-4	Резервуар 100м3 - 2шт	12385,265	--	--	12385,265
		Всего по главе	**37401,664**	**8888,841**	**77**	**46367,505**
Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения						
5	3-1	Контрольно-пропускной пункт	7793,834	37,951	749,934	8581,719
6	3-2	Выгребная уборная на 1 очко	1787,27	--	--	1787,27
		Всего по главе	**9581,104**	**37,951**	**749,934**	**10368,989**
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства						
7	4-1	Наружные сети электроснабжения	10929,778	5923,257	5,759	16858,794
		Всего по главе	**10929,778**	**5923,257**	**5,759**	**16858,794**

Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи						
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**
Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения						
8	6-1	Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения	95685,266	--	--	95685,266
9	6-2	Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения	5955,771	--	--	5955,771
		Всего по главе	**101641,037**	**--**	**--**	**101641,037**
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории						
10	7-1	Благоустройство	38213,165	--	--	38213,165
		Всего по главе	**38213,165**	**--**	**--**	**38213,165**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**197766,748**	**14850,049**	**832,693**	**213449,49**
Глава 8. Временные здания и сооружения						
11	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 2,6%	5141,935	--	--	5141,935
		Всего по главе	**5141,935**	**--**	**--**	**5141,935**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**202908,683**	**14850,049**	**832,693**	**218591,425**
Глава 9. Прочие работы и затраты						
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**202908,683**	**14850,049**	**832,693**	**218591,425**
12	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	4058,174	--	--	4058,174
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**206966,857**	**14850,049**	**832,693**	**222649,599**
13	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	26717,952	26717,952
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**206966,857**	**14850,049**	**27550,645**	**249367,551**

Директор Зулеев Б.А.

Главный архитектор проекта Тиметов У.М.

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО
Шифр стройки 21-18
Наименование объекта - Насосная станция 1 подъема - 2шт
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01
(Локальный сметный расчет)

на Общестроительные работы
(наименование работ и затрат)

Основание: АС

Сметная стоимость	5147,361	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1007,031	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,688	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	**Е11-010101-0416 1101-0101-0416 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 500 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3**	**м3 грунта**	**80**		**381,50**	**381,50**	**30520**	**30520**	**--**	**3767**	**37030**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**65,40**	**--**	**5232**		**2743**	
2	**Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**4**		**2417,18**	**--**	**9669**	**--**	**--**	**6961**	**17961**
		НР - 72%; СП - 8%				**2417,18**	**--**	**9669**	**--**		**1330**	
3	**Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2-засыпка и насыпь**	**м3 грунта**	**20,8**		**19,82**	**19,82**	**412**	**412**	**--**	**132**	**587**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**8,79**	**--**	**183**		**44**	
4	**Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**5,2**		**1051,70**	**--**	**5469**	**--**	**--**	**3938**	**10159**
		НР - 72%; СП - 8%				**1051,70**	**--**	**5469**	**--**		**753**	
5	**Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**20,8**		**186,07**	**83,58**	**3870**	**1738**	**--**	**2171**	**6525**
		НР - 72%; СП - 8%				**102,49**	**42,50**	**2132**	**884**		**483**	

6	Е11-010105-0502 1101-0105-0502 РСНБ РК 2015	**Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	58	74,57	74,57	4325	4325	--	1381	6162
		НР - 72%; СП - 8%			--	33,06	--	1917		456	
7	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	58	186,07	83,58	10792	4848	--	6055	18195
		НР - 72%; СП - 8%			102,49	42,50	5944	2465		1348	
8	Е11-010101-0416 1101-0101-0416 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 500 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3**	м3 грунта	168,99	381,50	381,50	64470	64470	--	7957	78222
		НР - 72%; СП - 8%			--	65,40	--	11052		5794	
9	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	3,01	1852,13	--	5575	--	--	4014	10356
		НР - 72%; СП - 8%			1852,13	--	5575	--		767	
10	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	75,84	37,66	37,66	2856	2856	--	852	4004
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,60	--	1183		297	
11	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	30,16	1051,70	--	31719	--	--	22838	58921
		НР - 72%; СП - 8%			1051,70	--	31719	--		4365	
12	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	75,84	186,07	83,58	14112	6339	--	7917	23791
		НР - 72%; СП - 8%			102,49	42,50	7773	3223		1762	
13	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	м3 уплотненного грунта	75,84	96,34	82,66	7306	6269	159	1711	9738
		НР - 72%; СП - 8%			11,58	19,75	878	1498		721	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1	249132 **С**	**Вода техническая**	м3	0,1 | 7,584	21,00				159		
Фундамент ленточный											
14	Е11-060101-0120 1106-0101-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство**	м3	22	30371,76	2083,87	668179	45845	508682	113528	844243
		НР - 91%; СП - 8%			5166,00	504,72	113652	11104		62537	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1	279229 **С**	**Бетон тяжелый класса В**15 **ГОСТ** 7473-2010 F150, W4	м3	1,015 | 22,33	21006,00				469064		
15	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,09154	319930,00	--	29286	--	29286	--	31629
		СП - 8%			--	--	--	--		2343	
Крыльцо Кр-1											

16	**Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство**	**м2 покрытия**	**5**		**5116,58**	**155,75**	**25583**	**778**	**18359**	**6401**	**34543**
		НР - 94%; СП - 8%				**1289,20**	**72,69**	**6446**	**363**		**2559**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	249624 **С**	**Смесь сухая клеевая СТ РК** 1168-2006 **усиленная для плитки**	**кг**	7,65	38,25	58,00				2219		
16.2	287790 **С**	**Плитка керамогранитная СТ РК** 1954-2010 **матовая размерами** 60**х**60**х**10**мм**	**м2**	1,02	5,1	3092,00				15769		
17	**Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**т**	**0,01456**		**18269,32**	**1591,96**	**266**	**24**	**--**	**230**	**536**
		НР - 91%; СП - 8%				**16646,00**	**726,10**	**242**	**11**		**40**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	128064 **С**	**Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром** 1,1 **мм ГОСТ** 3282-74	**кг**	0,28	0,004077	112,00				0		
18	**С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,01456**		**337503,00**	**--**	**4914**	**--**	**4914**	**--**	**5307**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**393**	
19	**Е11-060101-0105 1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство**	**м3**	**1,32**		**33215,40**	**2018,13**	**43844**	**2664**	**29840**	**10953**	**59181**
		НР - 91%; СП - 8%				**8590,70**	**527,49**	**11340**	**696**		**4384**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	279209 **С**	**Бетон тяжелый класса В**12,5 **ГОСТ** 7473-2010 F150, W4	**м3**	1,015	1,3398	19904,00				26667		
20	**С1241-102-0226 241-102-0226 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм**	**м**	**2,8**		**6196,00**	**--**	**17349**	**--**	**17349**	**--**	**18737**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1388**	
21	**Е11-140101-0901 1114-0101-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Приямки монолитные бетонные прямоугольные в каналах навозоудаления. Устройство**	**м3 бетона**	**0,22**		**28523,40**	**99,76**	**6275**	**22**	**5108**	**1143**	**8011**
		НР - 99%; СП - 8%				**5205,84**	**41,88**	**1145**	**9**		**593**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	279209 **С**	**Бетон тяжелый класса В**12,5 **ГОСТ** 7473-2010 F150, W4	**м3**	1,02	0,2244	19904,00				4466		
22	**С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,0091**		**337503,00**	**--**	**3071**	**--**	**3071**	**--**	**3317**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**246**	
		Фасад										
23	**Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**117**		**1500,03**	**36,56**	**175504**	**4278**	**55488**	**95634**	**292829**
		НР - 80%; СП - 8%				**989,21**	**32,52**	**115738**	**3805**		**21691**	

		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	102682 С	**Раствор отделочный ГОСТ** 28013-98 **тяжелый цементно-известковый** 1:1:6	м3	0,0189	2,2113	25089,00				55479		
24	Е11-150212-0201 1115-0212-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Фасады зданий. Отделка декоративным покрытием из минеральных или полиминеральных пастовых составов по подготовленной поверхности. Размер зерна микрominерала до 0,7 мм**	м2 отделываемой поверхности		107	2601,27	9,11	278336	975	215142	50150	354764
		НР - 80%; СП - 8%				581,49	4,37	62219	468		26279	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	102707 С	**Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ** 28013-98 **для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из микрominерала (размер зерна** 0,7 **мм)**	кг	2,5	267,5	753,00				201428		
		Внутренняя отделка										
25	Е11-150206-0205 1115-0206-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе**	м2 отделываемой поверхности		16,7	935,17	5,15	15617	86	4602	8768	26336
		НР - 80%; СП - 8%				654,46	1,86	10929	31		1951	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	149732 С	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М**25 **СТ РК** 1168-2006	кг	2,795	46,6765	86,00				4014		
26	Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	м2 окрашиваемой поверхности		16,7	923,69	5,78	15426	97	3374	9603	27031
		НР - 80%; СП - 8%				715,89	2,86	11955	48		2002	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	149589 С	**Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р** 52020-2007	т	0,00069	0,011523	220158,00				2537		
26.2	249453 С	**Шпатлевка клеевая ГОСТ** 10277-90	кг	0,55	9,185	88,00				808		
27	Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню**	м2 оштукатуриваемой поверхности		57,2	1500,03	36,56	85802	2091	27128	46754	143161
		НР - 80%; СП - 8%				989,21	32,52	56583	1860		10604	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	102682 С	**Раствор отделочный ГОСТ** 28013-98 **тяжелый цементно-известковый** 1:1:6	м3	0,0189	1,08108	25089,00				27123		
28	Е11-150405-0101 1115-0405-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям**	м2 окрашиваемой поверхности		60,4	323,99	2,89	19569	174	7217	9811	31731
		НР - 80%; СП - 8%				201,62	1,43	12178	86		2350	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	149589 С	**Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р** 52020-2007	т	0,00052	0,031408	220158,00				6915		
29	Е11-150204-0101 1115-0204-0101 РСНБ РК 2015	**Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню**	м2 оштукатуриваемой поверхности		3,2	3895,99	51,79	12467	165	3475	7133	21168
		НР - 80%; СП - 8%				2758,39	27,91	8827	89		1568	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

29.1	102685 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2.5	м3	0,043	0,1376	24668,00				3394		
		Проемы										
		Окны										
30	**Е11-100501-0108 1110-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)**	**м2 проемов**	**2,16**		**2860,68**	**204,21**	**6179**	**441**	**2626**	**2998**	**9911**
		НР - 90%; СП - 8%				**1440,95**	**101,29**	**3112**	**219**		**734**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,71	1,5336	1712,00				2626		
31	**С1223-102-0309 223-102-0309 РСНБ РК 2015**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - по одной поворотными и поворотно-откидными створками ГОСТ 30674-99**	**м2**	**2,16**		**28339,00**	**--**	**61212**	**--**	**61212**	**--**	**66109**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4897**	
32	**Е11-100501-0401 1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м**	**п/м**	**2**		**1302,06**	**5,95**	**2604**	**12**	**2018**	**522**	**3376**
		НР - 90%; СП - 8%				**287,12**	**2,97**	**574**	**6**		**250**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,566	1,132	1712,00				1938		
33	**С1223-501-0104 223-501-0104 РСНБ РК 2015**	**Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 300 мм ГОСТ 23166-99**	**м**	**2**		**1538,00**	**--**	**3076**	**--**	**3076**	**--**	**3322**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**246**	
34	**Е11-150108-1902 1115-0108-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство**	**м**	**2**		**1780,86**	**5,89**	**3562**	**12**	**2445**	**886**	**4804**
		НР - 80%; СП - 8%				**552,64**	**1,39**	**1105**	**3**		**356**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	131308 С	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	1,05	2,1	464,00				974		
34.2	147770 С	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	1,05	2,1	656,00				1378		
		Двери										
35	**Е11-090403-0401 1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	**м2**	**4,2**		**3444,48**	**54,20**	**14467**	**227**	**2343**	**8279**	**24566**
		НР - 69%; СП - 8%				**2832,61**	**24,34**	**11897**	**102**		**1820**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	1,008	1712,00				1726		
35.2	144766 С	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,4207	1,76694	314,00				555		

36	С1223-207-0101 223-207-0101 РСНБ РК 2015	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный**	м2	4,2	40727,00	--	171053	--	171053	--	184737
		СП - 8%			--	--	--	--		13684	
		Полы									
37	Е11-110101-1103 1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	**Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	16,7	840,23	32,63	14032	545	6556	6785	22483
		НР - 94%; СП - 8%			415,04	17,21	6931	287		1665	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0204 0,34068	19207,00				6543		
38	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	м3 подстилающего слоя	1,67	25404,25	7,20	42425	12	34816	7142	53532
		НР - 94%; СП - 8%			4549,38	--	7597	--		3965	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02 1,7034	18251,00				31089		
39	Е11-110101-3902 1111-0101-3902 РСНБ РК 2015	**Плинтуса цементные. Устройство**	м плинтусов	23,36	211,24	1,32	4935	31	971	3712	9338
		НР - 94%; СП - 8%			168,38	0,65	3933	15		692	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1	102638 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,0016 0,037376	25965,00				970		
		Перемычка ПРм-1									
40	Е11-060701-0109 1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Перемычки. Устройство**	м3	0,24	52501,29	4523,17	12600	1085	7170	4193	18136
		НР - 91%; СП - 8%			18104,20	1092,88	4345	262		1343	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,086 0,02064	34153,00				705		
40.2	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0251 0,006024	60737,00				366		
40.3	279229 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3	1,015 0,2436	21006,00				5117		
41	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,02616	319930,00	--	8369	--	8369	--	9039
		СП - 8%			--	--	--	--		670	
42	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,00816	325908,00	--	2659	--	2659	--	2872
		СП - 8%			--	--	--	--		213	
		Перемычка ПРм-2									

43	**Е11-060701-0109 1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Перемычки. Устройство**	**м3**		**0,54**	**52501,29**	**4523,17**	**28351**	**2442**	**16133**	**9433**	**40807**
		НР - 91%; СП - 8%				**18104,20**	**1092,88**	**9776**	**590**		**3023**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	131548 **С**	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от** 4 **м до** 6,5 **м, шириной от** 75 **мм до** 150 **мм, толщиной от** 40 **мм до** 75 **мм ГОСТ** 8486-86 **сорт** 3	**м3**	0,086	0,04644	34153,00				1586		
43.2	131600 **С**	**Доска обрезная хвойных пород длиной до** 6,5 **м, шириной от** 75 **мм до** 150 **мм, толщиной** 44 **мм и более ГОСТ** 8486-86 **сорт** 3	**м3**	0,0251	0,013554	60737,00				823		
43.3	279229 **С**	**Бетон тяжелый класса В**15 **ГОСТ** 7473-2010 F150, W4	**м3**	1,015	0,5481	21006,00				11513		
44	**С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0,08728**	**319930,00**	**--**	**27923**	**--**	**27923**	**--**	**30157**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2234**	
45	**С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**		**0,00898**	**325908,00**	**--**	**2927**	**--**	**2927**	**--**	**3161**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**234**	
		КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ										
46	**Е11-070201-0202 1107-0201-0202 РСНБ РК 2015**	**Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка**	**м3 сборных железобетонных конструкций**		**0,14**	**9776,67**	**4841,00**	**1369**	**678**	**66**	**1065**	**2629**
		НР - 118%; СП - 8%				**4461,02**	**1984,62**	**625**	**278**		**195**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	102636 **С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ** 28013-98 **марки М**100	**м3**	0,017	0,00238	21562,00				51		
46.2	127727 **С**	**Поковки из квадратных заготовок ГОСТ** 8479-70	**т**	0,0005	0,00007	216199,00				15		
47	**С1225-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2015**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	**шт.**		**2**	**4572,00**	**--**	**9144**	**--**	**9144**	**--**	**9876**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**732**	
48	**С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2015**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**		**2**	**4292,00**	**--**	**8584**	**--**	**8584**	**--**	**9271**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**687**	
49	**Е11-231201-0101 1123-1201-0101 РСНБ РК 2015**	**Люки. Установка**	**шт.**		**2**	**2213,78**	**230,86**	**4428**	**462**	**345**	**3809**	**8896**
		НР - 99%; СП - 8%				**1810,42**	**113,33**	**3621**	**227**		**659**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	102636 **С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ** 28013-98 **марки М**100	**м3**	0,008	0,016	21562,00				345		
50	**Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**		**39,6**	**932,85**	**20,68**	**36941**	**819**	**22740**	**12565**	**53466**
		НР - 93%; СП - 8%				**337,93**	**3,24**	**13382**	**128**		**3960**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

50.1	144636 С	**Битум нефтяной строительный ГОСТ** 6617-76 **марки БН** 90/10	т	0,00016	0,006336	163242,00				1034		
50.2	146741 С	**Керосин для технических целей марок КТ**-1, **КТ**-2	т	0,00024	0,009504	53822,00				512		
50.3	295746 С	**Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ**-50 **ГОСТ** 30693-2000	кг	2,4	95,04	223,00				21194		
		ДЕРЕВЯННАЯ КРЫШКА ЛЮКА										
51	**Е11-100201-0101 1110-0201-0101 РСНБ РК 2015**	**Щиты. Укладка над подпольными каналами**	**м2**		**0,603508**	**395,11**	**143,00**	**238**	**86**	**--**	**172**	**443**
		НР - 90%; СП - 8%				**252,11**	**65,42**	**152**	**39**		**33**	
52	**С1215-204-0303 215-204-0303 РСНБ РК 2015**	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86**	**м3**		**0,03158**	**60737,00**	**--**	**1918**	**--**	**1918**	**--**	**2071**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**153**	
53	**С1215-204-0503 215-204-0503 РСНБ РК 2015**	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86**	**м3**		**0,00084**	**60737,00**	**--**	**51**	**--**	**51**	**--**	**55**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4**	
54	**С1217-108-0101 217-108-0101 РСНБ РК 2015**	**Гвозди строительные ГОСТ 283-75**	**кг**		**0,18**	**392,00**	**--**	**71**	**--**	**71**	**--**	**77**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6**	
55	**Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита**	**м2 обработанной поверхности**		**0,603508**	**315,43**	**3,09**	**190**	**2**	**163**	**23**	**230**
		НР - 90%; СП - 8%				**40,83**	**1,44**	**25**	**1**		**17**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	146859 С	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ** 8515-75	т	0,00023	0,000139	1148617,00				159		
		Кровля										
56	**Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015**	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	**м2 покрытия**		**38,4**	**4125,12**	**14,97**	**158405**	**575**	**107255**	**46683**	**221496**
		НР - 92%; СП - 8%				**1317,06**	**4,37**	**50575**	**168**		**16407**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	279796 С	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ** 14918-80 **толщиной от** 0,5 **до** 0,75 **мм**	т	0,0057	0,21888	485363,00				106236		
57	**С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**		**0,00888**	**325908,00**	**--**	**2894**	**--**	**2894**	**--**	**3126**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**232**	
58	**Е11-120101-0212 1112-0101-0212 РСНБ РК 2015**	**Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство**	**м2 кровли**		**28,12**	**4775,40**	**16,06**	**134284**	**452**	**128934**	**4666**	**150066**
		НР - 92%; СП - 8%				**174,17**	**6,19**	**4898**	**174**		**11116**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	135815 С	**Праймер битумный ГОСТ** 30693-2000 **эмульсионный**	кг	0,24	6,7488	473,00				3192		
58.2	146664 С	**Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р** 52087-2018	кг	0,63	17,7156	165,00				2923		
58.3	288064 С	**Рулонные наплавляемые гидроизоляционные битумно-полимерные материалы, гибкость на брусе** R 25 **мм, теплостойкость до** +100°С, **толщиной** 5 **мм**	м2	2,3	64,676	1899,00				122820		

59	**Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	**м2 стяжки**		**28,12**	**758,40**	**113,70**	**21326**	**3197**	**10380**	**7941**	**31609**
		НР - 92%; СП - 8%				**275,56**	**31,41**	**7749**	**883**		**2341**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59.1	100328 **С**	**Песок ГОСТ** 8736-2014 **природный**	**м3**	0,0306	0,860472	1865,00				1605		
59.2	102635 **С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ** 28013-98 **марки М**75	**м3**	0,0153	0,430236	19841,00				8536		
60	**Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=5**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701**	**м2 стяжки**		**28,12**	**114,73**	**8,44**	**3226**	**237**	**2846**	**195**	**3694**
		НР - 92%; СП - 8%				**5,10**	**2,43**	**143**	**68**		**274**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
60.1	102635 **С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ** 28013-98 **марки М**75	**м3**	0,0051	0,143412	19841,00				2845		
61	**Е11-120101-1401 1112-0101-1401 РСНБ РК 2015**	**Покрытия. Утепление легким (ячеистым) бетоном**	**м3 утеплителя**		**2,812**	**39740,81**	**1634,39**	**111751**	**4596**	**95580**	**11864**	**133504**
		НР - 92%; СП - 8%				**4116,42**	**469,51**	**11575**	**1320**		**9889**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1	101840 **С**	**Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ** 7473-2010 D1200, **класса** B7,5	**м3**	1,04	2,92448	32119,00				93931		
62	**Е11-260201-0301 1126-0201-0301 РСНБ РК 2015**	**Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо**	**м3 изоляции**		**0,27**	**18324,58**	**2020,80**	**4948**	**545**	**--**	**3545**	**9172**
		НР - 76%; СП - 8%				**16303,78**	**971,40**	**4402**	**262**		**679**	
63	**С1234-101-0207 234-101-0207 РСНБ РК 2015**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180**	**м3**		**0,2781**	**33855,00**	**--**	**9415**	**--**	**9415**	**--**	**10168**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**753**	
		Плита перекрытия										
64	**Е11-060801-0102 1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м**	**м3**		**4,68**	**56320,71**	**1926,06**	**263581**	**9014**	**153670**	**93993**	**386180**
		НР - 91%; СП - 8%				**21559,20**	**511,16**	**100897**	**2392**		**28606**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
64.1	100560 **С**	**Бетон тяжелый класса В**20 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	**м3**	1,015	4,7502	22143,00				105184		
64.2	131018 **С**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до** 0,1 **т**	**т**	0,006	0,02808	594087,00				16682		
64.3	131548 **С**	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от** 4 **м до** 6,5 **м, шириной от** 75 **мм до** 150 **мм, толщиной от** 40 **мм до** 75 **мм ГОСТ** 8486-86 **сорт** 3	**м3**	0,0622	0,291096	34153,00				9942		
65	**С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0,392**	**319930,00**	**--**	**125413**	**--**	**125413**	**--**	**135446**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**10033**	
		Стены										

66	**Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21**	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**	**25,08**	**15385,62**	**3045,14**	**385871**	**76372**	**113689**	**202343**	**635272**
		НР - 93%; СП - 8%			**7807,40**	**867,78**	**195810**	**21764**		**47057**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1	102640 **С**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ** 28013-98 **марки М**25	**м**3	0,24 6,0192	18884,00				113667		
67	**С1213-101-0101 213-101-0101 РСНБ РК 2015**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**9,5304**	**59940,00**	**--**	**571252**	**--**	**571252**	**--**	**616952**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**45700**	
68	**Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015**	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	**т металлических изделий**	**0,099**	**420915,05**	**2478,05**	**41671**	**246**	**33413**	**7532**	**53139**
		НР - 93%; СП - 8%			**80934,00**	**874,26**	**8012**	**87**		**3936**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68.1	279860 **С**	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В**-1, **Вр**1 **диаметром от** 3 **до** 5 **мм**	**т**	1 0,099	337503,00				33413		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**5147361**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**931549**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**281064**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**75482**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**2683313**		
		- Накладные расходы	Тенге							**870147**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**381286**	

Проверил Сартбаев Д.С.

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО
Шифр стройки 21-18
Наименование объекта - Насосная станция 1 подъема - 2шт
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-03
(Локальный сметный расчет)

на Электроснабжение
(наименование работ и затрат)

Основание: ЭОМ

Сметная стоимость	217,119	тыс.тенге
Сметная заработная плата	62,725	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,040	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Электрооборудование										
1	**Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка**	**шт.**	**2**		**4924,28**	**1463,92**	**9849**	**2928**	**197**	**5750**	**16847**
		НР - 72%; СП - 8%				**3362,00**	**631,35**	**6724**	**1263**		**1248**	
2	**С1247-201-0211 247-201-0211 РСНБ РК 2015**	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**2**		**5781,00**	**--**	**11562**	**--**	**11562**	**--**	**12487**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**925**	
3	**Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**10**		**2933,31**	**22,32**	**29333**	**223**	**13170**	**11477**	**44075**
		НР - 72%; СП - 8%				**1594,00**	**--**	**15940**	**--**		**3265**	
4	**С1247-204-0759 247-204-0759 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**2**		**1691,00**	**--**	**3382**	**--**	**3382**	**--**	**3653**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**271**	
5	**С1247-204-0753 247-204-0753 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 6А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**2**		**1645,00**	**--**	**3290**	**--**	**3290**	**--**	**3553**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**263**	

6	С1247-204-0704 247-204-0704 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 2А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**2**	**681,00**	**--**	**1362**	**--**	**1362**	**--**	**1471**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**109**	
7	С1247-204-0702 247-204-0702 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 1А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**2**	**681,00**	**--**	**1362**	**--**	**1362**	**--**	**1471**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**109**	
8	С1247-204-2806 247-204-2806 РСНБ РК 2015	**Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 10А 30 мА**	**шт.**	**2**	**5358,00**	**--**	**10716**	**--**	**10716**	**--**	**11573**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**857**	
		Кабельные изделия									
9	Ц13-080206-2202 1308-0206-2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**70**	**115,54**	**1,82**	**8088**	**127**	**1380**	**4778**	**13896**
		НР - 72%; СП - 8%			**94,02**	**0,79**	**6581**	**55**		**1029**	
10	С1243-106-0502 243-106-0502 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66**	**км**	**0,0103**	**346715,00**	**--**	**3571**	**--**	**3571**	**--**	**3857**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**286**	
11	С1243-106-0501 243-106-0501 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66**	**км**	**0,0515**	**222611,00**	**--**	**11464**	**--**	**11464**	**--**	**12381**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**917**	
12	С1243-106-0901 243-106-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х1,5 (ок)-0,66**	**км**	**0,0103**	**350292,00**	**--**	**3608**	**--**	**3608**	**--**	**3897**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**289**	
13	Е11-210101-0201 1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением**	**м**	**70**	**347,96**	**2,28**	**24357**	**159**	**918**	**16768**	**44415**
		НР - 72%; СП - 8%			**332,57**	**0,12**	**23280**	**8**		**3290**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1	181698 **С**	**Опора полипропиленовая** PP-R **одинарная** (**клипса**) **диаметром** 25 **мм**	**шт.**	0,97	67,9	10,00				679	
13.2	287729 **С**	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	0,004074	0,28518	836,00				238	
14	С1241-207-0101 241-207-0101 РСНБ РК 2015	**Трубы гибкие гофрированные из полипропилена диаметром 16 мм**	**м**	**72,1**	**127,00**	**--**	**9157**	**--**	**9157**	**--**	**9890**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**733**	
15	Ц13-080208-0207 1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**30,4**	**814,86**	**28,36**	**24772**	**862**	**15335**	**6389**	**33654**
		НР - 72%; СП - 8%			**282,06**	**9,83**	**8575**	**299**		**2493**	

ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**								**217119**
- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**61100**				
- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**4299**			
- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**1625**			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**90473**		
- Накладные расходы	Тенге							**45162**	
- Сметная прибыль	Тенге							**16084**	

Проверил Сартбаев Д.С.

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО
Шифр стройки 21-18
Наименование объекта - Насосная станция 1 подъема - 2шт
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-04
(Локальный сметный расчет)

на Технологическое оборудование
(наименование работ и затрат)

Основание: ТХ

Сметная стоимость	4555,173	тыс.тенге
Сметная заработная плата	399,534	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,251	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	**Ц13-070401-0101 1307-0401-0101 РСНБ РК 2015**	**Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования**	**шт.**	**6**		**44737,61**	**933,45**	**268426**	**5601**	**8971**	**155283**	**457605**
		НР - 61%; СП - 8%				**42309,00**	**117,93**	**253854**	**708**		**33897**	
2	**511-103-0106 511-103-0106 РСНБ РК 2015**	**Насос скважинный многоступенчатый, модель SPM 140-14, Q 6,0 м3/ч, H 59 м вод. ст., типа Speroni**	**шт.**	**6**		**156025,00**	**--**	**936150**	**--**		**--**	**936150**
						--	**--**	**--**	**--**	**936150**	**--**	
3	**511-101-0103 511-101-0103 РСНБ РК 2015**	**Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 10,0 м3/ч, напор 10,0 м, двигатель мощностью 0,75 кВт, 3000 об/мин**	**шт.**	**2**		**72988,00**	**--**	**145976**	**--**		**--**	**145976**
						--	**--**	**--**	**--**	**145976**	**--**	
4	**Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж**	**т конструкций**	**0,0618**		**70570,79**	**2632,22**	**4361**	**163**	**296**	**2717**	**7645**
		НР - 69%; СП - 8%				**63143,00**	**585,05**	**3902**	**36**		**566**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	144746 **С**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ** 1759.0-87 **строительный**	**т**	0,0033	0,000204	647579,00				132		

4.2	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	0,0927	400,00				37		
4.3	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000037	651547,00				24		
4.4	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,00012	439300,00				53		
5	**С1222-519-0301 222-519-0301 РСНБ РК 2015**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков/ог-10**	**т**		**0,0618**	**620710,00**	**--**	**38360**	**--**	**38360**	**--**	**41429**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3069**	
6	**Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	**комплект**		**2**	**2578,45**	**--**	**5157**	**--**	**4395**	**747**	**6376**
		НР - 98%; СП - 8%				**380,91**	**--**	**762**	**--**		**472**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	262755 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2	2179,00				4358		
7	**Е11-160901-0503 1116-0901-0503 РСНБ РК 2015**	**Счетчики (водомеры), диаметр до 80 мм. Установка**	**счетчик (водомер)**		**4**	**7203,00**	**158,36**	**28812**	**634**	**17648**	**10447**	**42399**
		НР - 98%; СП - 8%				**2632,56**	**32,38**	**10530**	**130**		**3141**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	158886 С	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	8	2030,00				16240		
7.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,00134	0,00536	165361,00				886		
8	**С1244-301-0603 244-301-0603 РСНБ РК 2015**	**Счетчик холодной воды турбинный DN 65, Q 20 м3/ч**	**шт.**		**4**	**273946,00**	**--**	**1095784**	**--**	**1095784**	**--**	**1183447**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**87663**	
9	**С1241-113-0114 241-113-0114 РСНБ РК 2015**	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х4,0 мм**	**шт.**		**4**	**1834,00**	**--**	**7336**	**--**	**7336**	**--**	**7923**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**587**	
10	**С1241-113-0220 241-113-0220 РСНБ РК 2015**	**Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х4,0-76х4,0 мм**	**шт.**		**2**	**1830,00**	**--**	**3660**	**--**	**3660**	**--**	**3953**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**293**	
11	**Е11-160601-0202 1116-0601-0202 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 100 мм. Установка**	**шт.**		**10**	**2998,25**	**183,40**	**29982**	**1834**	**4638**	**23743**	**58023**
		НР - 98%; СП - 8%				**2351,04**	**71,69**	**23510**	**717**		**4298**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	187339 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,02	60757,00				1215		
11.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,00207	0,0207	165361,00				3423		

12	С1242-101-0502 242-101-0502 РСНБ РК 2015	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +150°С, PN 10, марки 31ч47р ГОСТ 5762-2002 DN 80**	**шт.**	**10**	**22401,00**	**--**	**224010**	**--**	**224010**	**--**	**241931**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**17921**	
13	С1242-304-0102 242-304-0102 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 16ч6бр ГОСТ 33423-2015 DN 80**	**шт.**	**2**	**23167,00**	**--**	**46334**	**--**	**46334**	**--**	**50041**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3707**	
14	Е11-221001-0101 1122-1001-0101 РСНБ РК 2015	**Вантузы одинарные. Установка**	**шт.**	**2**	**2665,11**	**65,96**	**5330**	**132**	**377**	**4837**	**10980**
		НР - 99%; СП - 8%			**2410,56**	**32,38**	**4821**	**65**		**813**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1	147667 **С**	**Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)**	**кг**	0,015 0,03	446,00				13		
14.2	293028 **С**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ** 1759.0-87 **для санитарно-технических работ**	**т**	0,0011 0,0022	165361,00				364		
15	С1242-402-0303 242-402-0303 РСНБ РК 2015	**Вантуз воздушный чугунный фланцевый комбинированный, выпуск вниз, для водоснабжения, Т до +80°С, PN 16 DN 80**	**шт.**	**2**	**371946,00**	**--**	**743892**	**--**	**743892**	**--**	**803403**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**59511**	
16	С1244-401-0101 244-401-0101 РСНБ РК 2015	**Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009**	**шт.**	**2**	**880,00**	**--**	**1760**	**--**	**1760**	**--**	**1901**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**141**	
17	С1241-116-0209 241-116-0209 РСНБ РК 2015	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм**	**шт.**	**22**	**2030,00**	**--**	**44660**	**--**	**44660**	**--**	**48233**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3573**	
18	С1241-112-0140 241-112-0140 РСНБ РК 2015	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х4,0 мм**	**шт.**	**6**	**1155,00**	**--**	**6930**	**--**	**6930**	**--**	**7484**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**554**	
19	Е11-160401-0204 1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**82**	**4447,89**	**78,45**	**364727**	**6433**	**260202**	**98489**	**500274**
		НР - 98%; СП - 8%			**1196,25**	**29,35**	**98092**	**2407**		**37057**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1	278605 **С**	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб**, DN 89, **толщина стенки** 3,5 **мм**	**м**	1 82	3115,00				255430		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**4555173**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**395471**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**14797**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**4063**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**2509253**		

- Оборудование, инвентарь	Тенге						**1082126**		
- Накладные расходы	Тенге							**296263**	
- Сметная прибыль	Тенге							**257263**	

Проверил Сартбаев Д.С

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО
Шифр стройки 21-18
Наименование объекта - Насосная станция 2 подъема
Шифр объекта 2-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-02-01
(Локальный сметный расчет)

на Общестроительные работы
(наименование работ и затрат)

Основание: АС

Сметная стоимость	8708,178	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1665,655	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,132	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Земляные работы										
1	**Е11-010101-0416 1101-0101-0416 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 500 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3**	**м3 грунта**	**235,71**		**381,50**	**381,50**	**89923**	**89923**	**--**	**11099**	**109104**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**65,40**	**--**	**15415**		**8082**	
2	**Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**7,02**		**2417,18**	**--**	**16969**	**--**	**--**	**12217**	**31521**
		НР - 72%; СП - 8%				**2417,18**	**--**	**16969**	**--**		**2335**	
3	**Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**187,2**		**19,82**	**19,82**	**3710**	**3710**	**--**	**1185**	**5286**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**8,79**	**--**	**1645**		**392**	
4	**Е11-010104-0411 1101-0104-0411 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**187,2**		**8,76**	**8,76**	**1640**	**1640**	**--**	**523**	**2336**

		НР - 72%; СП - 8%				--	3,88	--	726		173	
5	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/засыпка и разравнивание лишнего**	м3 грунта	46,8		957,57	--	44814	--	--	32266	83247
		НР - 72%; СП - 8%				957,57	--	44814	--		6166	
6	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	187,2		186,07	83,58	34832	15646	--	19542	58724
		НР - 72%; СП - 8%				102,49	42,50	19186	7956		4350	
РАЗДЕЛ 1. Фасад АС-4												
7	Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню**	м2 оштукатуриваемой поверхности	90,68		1500,03	36,56	136023	3315	43006	74120	226955
		НР - 80%; СП - 8%				989,21	32,52	89702	2949		16811	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	102682 С	**Раствор отделочный ГОСТ** 28013-98 **тяжелый цементно-известковый** 1:1:6	м3	0,0189	1,713852	25089,00				42999		
8	Е11-150402-0101 1115-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, известковая**	м2 фасада	86,1		100,59	0,71	8661	62	1832	5435	15224
		НР - 80%; СП - 8%				78,59	0,32	6767	28		1128	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	102682 С	**Раствор отделочный ГОСТ** 28013-98 **тяжелый цементно-известковый** 1:1:6	м3	0,0006	0,05166	25089,00				1296		
8.2	144600 С	**Известь строительная негашеная комовая ГОСТ** 9179-2018 **сорт** 1	т	0,00019	0,016359	32204,00				527		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**					144684	3377	44838	156387	532397
								96469	2977	--	39437	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					144684				
Материалы			Тенге					44839				
Всего заработная плата			Тенге						99446			
		Накладные расходы	Тенге					79555				
		Сметная прибыль	Тенге					17939				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					242178				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									62
		Сметная заработная плата	Тенге						99446			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					242178				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									62
		Сметная заработная плата	Тенге						99446			
РАЗДЕЛ 2.Фундаменты АС-7												
Фундаментная плита/лист-7/												
9	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	2,3		22459,22	1150,71	51656	2647	45488	3819	59912
		НР - 91%; СП - 8%				1530,90	293,52	3521	675		4438	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	100463 С	**Бетон тяжелый класса В**3,5 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	м3	1,02	2,346	17691,00				41503		

10	**Е11-061301-0201 1106-1301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Днища насосных станций, толщиной до 400 мм. Строительство**	**м3**	**12,54**	**32368,29**	**1218,08**	**405898**	**15274**	**319531**	**70108**	**514087**
		НР - 91%; СП - 8%			**5669,28**	**474,42**	**71093**	**5949**		**38081**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1	279429 **С**	**Бетон тяжелый класса В**15, **сульфатостойкий ГОСТ** 7473-2010 F150, W4	**м3**	1,015 12,7281	22889,00				291333		
11	**С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,74237**	**250492,00**	**--**	**185958**	**--**	**185958**	**--**	**200835**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**14877**	
12	**С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,06797**	**325908,00**	**--**	**22152**	**--**	**22152**	**--**	**23924**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1772**	
13	**С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,7737**	**319930,00**	**--**	**247530**	**--**	**247530**	**--**	**267332**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**19802**	
		Бетонная стена т=400мм/лист-7/									
14	**Е11-061301-0205 1106-1301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены прямоугольные насосных станций, толщиной более 300 мм. Строительство**	**м3**	**28,4**	**35451,69**	**2700,83**	**1006828**	**76703**	**689469**	**246843**	**1353965**
		НР - 91%; СП - 8%			**8473,80**	**1077,47**	**240656**	**30600**		**100294**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1	279429 **С**	**Бетон тяжелый класса В**15, **сульфатостойкий ГОСТ** 7473-2010 F150, W4	**м3**	1,015 28,826	22889,00				659798		
15	**С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**1,26096**	**250492,00**	**--**	**315860**	**--**	**315860**	**--**	**341129**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**25269**	
16	**С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0536**	**325908,00**	**--**	**17469**	**--**	**17469**	**--**	**18866**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1397**	
		Бетонная стена т=200мм/лист-7/									
17	**Е11-061301-0204 1106-1301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены прямоугольные насосных станций, толщиной до 300 мм. Строительство**	**м3**	**8,1**	**41820,87**	**4155,41**	**338749**	**33659**	**202725**	**105238**	**479506**
		НР - 91%; СП - 8%			**12637,65**	**1639,70**	**102365**	**13282**		**35519**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1	279429 **С**	**Бетон тяжелый класса В**15, **сульфатостойкий ГОСТ** 7473-2010 F150, W4	**м3**	1,015 8,2215	22889,00				188182		
18	**С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,71848**	**250492,00**	**--**	**179973**	**--**	**179973**	**--**	**194371**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**14398**	

19	**С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0,01867**	**325908,00**	**--**	**6085**	**--**	**6085**	**--**	**6572**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**487**	
20	**Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**		**545,7**	**932,85**	**20,68**	**509056**	**11285**	**313363**	**173144**	**736776**
		НР - 93%; СП - 8%				**337,93**	**3,24**	**184408**	**1768**		**54576**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	144636 **С**	**Битум нефтяной строительный ГОСТ** 6617-76 **марки БН** 90/10	**т**	0,00016	0,087312	163242,00				14253		
20.2	146741 **С**	**Керосин для технических целей марок КТ**-1, **КТ**-2	**т**	0,00024	0,130968	53822,00				7049		
20.3	295746 **С**	**Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ**-50 **ГОСТ** 30693-2000	**кг**	2,4	1309,68	223,00				292059		
21	**Е11-080101-0301 1108-0101-0301 РСНБ РК 2015**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом**	**м2 поверхности**		**7,6**	**1190,44**	**13,19**	**9047**	**100**	**5013**	**3704**	**13771**
		НР - 93%; СП - 8%				**517,61**	**6,48**	**3934**	**49**		**1020**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	102633 **С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ** 28013-98 **марки М**25	**м3**	0,031	0,2356	14782,00				3483		
21.2	146546 **С**	**Стекло жидкое калийное**	**т**	0,0005	0,0038	402709,00				1530		
		Стены АС5,7										
22	**Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21**	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**		**22,623**	**15615,30**	**3045,14**	**353265**	**68890**	**107748**	**182520**	**578648**
		НР - 93%; СП - 8%				**7807,40**	**867,78**	**176627**	**19632**		**42863**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	102641 **С**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ** 28013-98 **марки М**50	**м3**	0,24	5,42952	19841,00				107727		
23	**С1213-101-0101 213-101-0101 РСНБ РК 2015**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**		**8,59674**	**59940,00**	**--**	**515289**	**--**	**515289**	**--**	**556512**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**41223**	
		Перемычки ПМ1-ПМ2/АС-11/										
24	**Е11-060701-0109 1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Перемычки. Устройство**	**м3**		**0,45**	**52617,00**	**4523,17**	**23678**	**2036**	**13495**	**7861**	**34062**
		НР - 91%; СП - 8%				**18104,20**	**1092,88**	**8147**	**492**		**2523**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	100533 **С**	**Бетон тяжелый класса В**15 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	**м3**	1,015	0,45675	21120,00				9647		
24.2	131548 **С**	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от** 4 **м до** 6,5 **м, шириной от** 75 **мм до** 150 **мм, толщиной от** 40 **мм до** 75 **мм ГОСТ** 8486-86 **сорт** 3	**м3**	0,086	0,0387	34153,00				1322		
24.3	131600 **С**	**Доска обрезная хвойных пород длиной до** 6,5 **м, шириной от** 75 **мм до** 150 **мм, толщиной** 44 **мм и более ГОСТ** 8486-86 **сорт** 3	**м3**	0,0251	0,011295	60737,00				686		

25	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,02732	250492,00	--	6843	--	6843	--	7390
		СП - 8%			--	--	--	--		547	
26	С1261-102-0251 261-102-0251 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,01036	267997,00	--	2776	--	2776	--	2998
		СП - 8%			--	--	--	--		222	
		Плиты перекрытия/АС-12/									
27	Е11-060801-0102 1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м**	м3	5,2	57532,62	1926,06	299170	10015	177047	104437	435895
		НР - 91%; СП - 8%			21559,20	511,16	112108	2658		32289	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1	131018 **С**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до** 0,1 **т**	т	0,006 0,0312	594087,00				18536		
27.2	131548 **С**	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от** 4 **м до** 6,5 **м, шириной от** 75 **мм до** 150 **мм, толщиной от** 40 **мм до** 75 **мм ГОСТ** 8486-86 **сорт** 3	м3	0,0622 0,32344	34153,00				11046		
27.3	279244 **С**	**Бетон тяжелый класса В**20 **ГОСТ** 7473-2010 F100, W6	м3	1,015 5,278	23337,00				123173		
28	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,37504	319930,00	--	119987	--	119987	--	129586
		СП - 8%			--	--	--	--		9599	
29	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,0039	325908,00	--	1271	--	1271	--	1373
		СП - 8%			--	--	--	--		102	
30	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Пояса в опалубке. Устройство**	м3	0,026	40661,56	4896,22	1057	128	616	313	1480
		НР - 91%; СП - 8%			12053,25	1176,52	313	31		110	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1	100533 **С**	**Бетон тяжелый класса В**15 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	м3	1,015 0,02639	21120,00				557		
31	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,00242	319930,00	--	774	--	774	--	836
		СП - 8%			--	--	--	--		62	
32	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,00044	325908,00	--	143	--	143	--	154
		СП - 8%			--	--	--	--		11	
		Проемы/АС-9/									

33	**Е11-100106-0301 1110-0106-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Проемы оконные площадью до 5 м2 в каменных стенах промышленных зданий. Установка блоков с одинарными и спаренными переплетами**	**м2**	**4,5**		**5002,77**	**321,26**	**22512**	**1445**	**13422**	**7416**	**32322**
		НР - 90%; СП - 8%				**1698,84**	**132,30**	**7645**	**595**		**2394**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	131822 **С**	**Наличники ГОСТ** 8242-88	**м**	4,28	19,26	290,00				5585		
33.2	135545 **С**	**Толь гидроизоляционный ГОСТ** 10923-93 **ТГ**-350	**м2**	1,39	6,255	238,00				1489		
33.3	135963 **С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью** 750 **мл**	**шт.**	0,544	2,448	1712,00				4191		
34	**С1223-201-0102 223-201-0102 РСНБ РК 2015**	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П**	**м2**	**4,5**		**7622,00**	**--**	**34299**	**--**	**34299**	**--**	**37043**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2744**	
35	**Е11-100106-0802 1110-0106-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Доски деревянные подоконные. Установка в каменных стенах. Высота проема до 2 м**	**м2 проемов**	**3,1**		**1244,29**	**28,78**	**3857**	**90**	**1256**	**2281**	**6629**
		НР - 90%; СП - 8%				**809,85**	**7,61**	**2511**	**24**		**491**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	102684 **С**	**Раствор отделочный ГОСТ** 28013-98 **тяжелый известковый** 1:3	**м3**	0,0034	0,01054	24668,00				260		
35.2	144613 **С**	**Гипсовое вяжущее ГОСТ** 125-2018 **марки Г**-3	**т**	0,003	0,0093	23567,00				219		
35.3	147109 **С**	**Войлок строительный**	**т**	0,00052	0,001612	402954,00				650		
36	**С1223-501-0104 223-501-0104 РСНБ РК 2015**	**Доски подоконные деревянные/прим.**	**м**	**3,1**		**1538,00**	**--**	**4768**	**--**	**4768**	**--**	**5149**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**381**	
37	**Е11-150108-1902 1115-0108-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство**	**м**	**3,84**		**1780,86**	**5,89**	**6839**	**22**	**4695**	**1702**	**9224**
		НР - 80%; СП - 8%				**552,64**	**1,39**	**2122**	**5**		**683**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	131308 **С**	**Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами** 40 **мм х** 40 **мм**	**м**	1,05	4,032	464,00				1871		
37.2	147770 **С**	**Водоотлив оконный шириной планки** 250 **мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием**	**м**	1,05	4,032	656,00				2645		
38	**Е11-100107-0101 1110-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков**	**м2**	**1,83**		**3087,84**	**580,96**	**5651**	**1063**	**2097**	**2525**	**8830**
		НР - 90%; СП - 8%				**1361,09**	**171,77**	**2491**	**314**		**654**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	135545 **С**	**Толь гидроизоляционный ГОСТ** 10923-93 **ТГ**-350	**м2**	0,89	1,6287	238,00				388		
38.2	135963 **С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью** 750 **мл**	**шт.**	0,432	0,79056	1712,00				1353		

39	**С1261-104-0201 261-104-0201 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными однопольными полотнами ДН 21-9ПЩ СТ РК 943-92**	**м2**	**1,89**	**14743,00**	**--**	**27864**	**--**	**27864**	**--**	**30093**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2229**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**4726304**	**223357**	**3585006**	**911911**	**6089270**
							917941	**76074**	**--**	**451057**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**4726304**				
		Материалы	Тенге				**1895967**				
		Всего заработная плата	Тенге					**994015**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1689041**				
		Накладные расходы	Тенге				**911911**				
		Сметная прибыль	Тенге				**451057**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**6089272**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**668**
		Сметная заработная плата	Тенге					**994015**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**6089272**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**668**
		Сметная заработная плата	Тенге					**994015**			
		РАЗДЕЛ 3.Полы/лист-9/									
		Тип1-21,09м2 ТД364									
40	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**21,09**	**936,18**	**33,29**	**19744**	**702**	**10197**	**8655**	**30671**
		НР - 94%; СП - 8%			**419,37**	**17,21**	**8845**	**363**		**2272**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1	102637 **С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ** 28013-98 **марки М**150	**м3**	0,0204	0,430236	23666,00			10182		
41	**Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя**	**м2 изолируемой поверхности**	**21,09**	**1754,85**	**88,94**	**37010**	**1876**	**17824**	**16566**	**57862**
		НР - 94%; СП - 8%			**820,77**	**14,84**	**17310**	**313**		**4286**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1	135569 **С**	**Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ** 7415-86	**м2**	1,12	23,6208	301,00			7110		
41.2	144669 **С**	**Битум нефтяной кровельный ГОСТ** 9548-74 **марки БНК** 45/180	**т**	0,00346	0,072971	107560,00			7849		
42	**Е11-110101-0402 1111-0101-0402 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя**	**м2 изолируемой поверхности**	**21,09**	**1107,98**	**44,41**	**23367**	**936**	**11987**	**9985**	**36020**
		НР - 94%; СП - 8%			**495,22**	**8,46**	**10444**	**178**		**2668**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1	135569 **С**	**Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ** 7415-86	**м2**	1,12	23,6208	301,00			7110		
42.2	144669 **С**	**Битум нефтяной кровельный ГОСТ** 9548-74 **марки БНК** 45/180	**т**	0,00151	0,031846	107560,00			3425		
43	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**21,09**	**936,18**	**33,29**	**19744**	**702**	**10197**	**8655**	**30671**
		НР - 94%; СП - 8%			**419,37**	**17,21**	**8845**	**363**		**2272**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1	102637 **С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ** 28013-98 **марки М**150	**м3**	0,0204	0,430236	23666,00			10182		

44	**Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 к-7**	**Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101**	**м2 стяжки**		**21,09**	**920,53**	**39,39**	**19414**	**831**	**17818**	**1114**	**22170**
		НР - 94%; СП - 8%				**36,26**	**19,92**	**765**	**420**		**1642**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	102637 **С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ** 28013-98 **марки М**150	**м**3	0,0357	0,752913	23666,00				17818		
45	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**		**21,09**	**1976,42**	**86,03**	**41683**	**1815**	**8392**	**30411**	**77862**
		НР - 94%; СП - 8%				**1492,48**	**41,53**	**31476**	**876**		**5768**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	102636 **С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ** 28013-98 **марки М**100	**м**3	0,013	0,27417	21562,00				5912		
45.2	248387 **С**	**Опилки древесные**	**м**3	0,0306	0,645354	3817,00				2463		
46	**С1231-302-0101 231-302-0101 РСНБ РК 2015**	**Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 30х30х8мм**	**м2**		**21,5118**	**2373,00**	**--**	**51048**	**--**	**51048**	**--**	**55132**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4084**	
47	**Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2015**	**Плинтуса из плиток керамических. Устройство**	**м плинтусов**		**22,1445**	**412,66**	**1,98**	**9138**	**43**	**765**	**7851**	**18348**
		НР - 94%; СП - 8%				**376,18**	**0,97**	**8330**	**21**		**1359**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	102636 **С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ** 28013-98 **марки М**100	**м**3	0,0016	0,035431	21562,00				764		
48	**С1231-302-0101 231-302-0101 РСНБ РК 2015**	**Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 30х30х8мм**	**м2**		**2,109**	**2373,00**	**--**	**5005**	**--**	**5005**	**--**	**5405**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**400**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**226153**	**6905**	**133233**	**83237**	**334141**
								86015	**2534**	**--**	**24751**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**226153**				
		Материалы	Тенге					**77180**				
		Всего заработная плата	Тенге						**88549**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**56053**				
		Накладные расходы	Тенге					**83237**				
		Сметная прибыль	Тенге					**24751**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**334141**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**59**
		Сметная заработная плата	Тенге						**88549**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**334141**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**59**
		Сметная заработная плата	Тенге						**88549**			
		РАЗДЕЛ 4.Отделка внутренняя/АС-9/										
		Потолок										

49	**Е11-150206-0104 1115-0206-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Потолки сборные из плит. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями (затирка)**	**м2 отделываемой поверхности**		**21,09**	**465,50**	**2,77**	**9817**	**58**	**407**	**7507**	**18709**
		НР - 80%; СП - 8%				**443,42**	**1,49**	**9352**	**31**		**1386**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	102682 **С**	**Раствор отделочный ГОСТ** 28013-98 **тяжелый цементно-известковый** 1:1:6	**м3**	0,0006	0,012654	25089,00				317		
49.2	147090 **С**	**Пакля пропитанная ГОСТ** 12285-77	**кг**	0,0074	0,156066	575,00				90		
50	**Е11-150203-0502 1115-0203-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**		**21,09**	**893,29**	**7,54**	**18839**	**159**	**5061**	**10964**	**32187**
		НР - 80%; СП - 8%				**645,75**	**4,06**	**13619**	**86**		**2384**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	249620 **С**	**Смесь сухая шпатлевочная на цементной основе СТ РК** 1168-2006 **М**50	**кг**	2,4	50,616	100,00				5062		
51	**Е11-150403-0109 1115-0403-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Потолки. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску**	**м2 окрашиваемой поверхности**		**21,09**	**508,43**	**1,90**	**10723**	**40**	**4507**	**4957**	**16934**
		НР - 80%; СП - 8%				**292,86**	**0,94**	**6176**	**20**		**1254**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	149395 **С**	**Олифа "Оксоль" ГОСТ** 32389-2013	**кг**	0,119	2,50971	568,00				1426		
51.2	278579 **С**	**Краска масляная МА**-15 **ГОСТ** 10503-71	**кг**	0,302	6,36918	483,00				3076		
		Стены										
52	**Е11-150203-0201 1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**		**127,86**	**1434,47**	**86,74**	**183411**	**11090**	**48655**	**106307**	**312895**
		НР - 80%; СП - 8%				**967,20**	**72,09**	**123666**	**9217**		**23177**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52.1	102682 **С**	**Раствор отделочный ГОСТ** 28013-98 **тяжелый цементно-известковый** 1:1:6	**м3**	0,0151	1,930686	25089,00				48439		
53	**Е11-150401-0202 1115-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 к-2**	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону за 2 раза**	**м2 окрашиваемой поверхности**		**132**	**124,73**	**1,82**	**16464**	**240**	**1786**	**11648**	**30361**
		НР - 80%; СП - 8%				**109,38**	**0,92**	**14438**	**121**		**2249**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	144600 **С**	**Известь строительная негашеная комовая ГОСТ** 9179-2018 **сорт** 1	**т**	0,00042	0,05544	32204,00				1785		
54	**Е11-150204-0101 1115-0204-0101 РСНБ РК 2015**	**Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**		**2,3**	**3895,99**	**51,79**	**8961**	**119**	**2498**	**5127**	**15215**
		НР - 80%; СП - 8%				**2758,39**	**27,91**	**6344**	**64**		**1127**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	102685 **С**	**Раствор отделочный ГОСТ** 28013-98 **тяжелый известковый** 1:2,5	**м3**	0,043	0,0989	24668,00				2440		

55	**Е11-150401-0202 1115-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 к-2**	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону за 2 раза**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**2,3**		**124,73**	**1,82**	**287**	**4**	**31**	**203**	**529**
		НР - 80%; СП - 8%				**109,38**	**0,92**	**252**	**2**		**39**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	144600 **С**	**Известь строительная негашеная комовая ГОСТ** 9179-2018 **сорт** 1	**т**	0,00042	0,000966	32204,00				31		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			**Тенге**					**248502**	**11710**	**62945**	**146713**	**426830**
								173847	**9541**	**--**	**31616**	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					**248502**				
Материалы			Тенге					**62944**				
Всего заработная плата			Тенге						**183388**			
		Накладные расходы	Тенге					**146713**				
		Сметная прибыль	Тенге					**31616**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					**426831**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**125**
		Сметная заработная плата	Тенге						**183388**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**426831**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**125**
		Сметная заработная плата	Тенге						**183388**			
РАЗДЕЛ 5.Кровля/АС-13/												
56	**Е11-120101-1501 1112-0101-1501 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**22,7**		**805,88**	**27,12**	**18293**	**616**	**12164**	**5177**	**25348**
		НР - 92%; СП - 8%				**242,88**	**5,02**	**5513**	**114**		**1878**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	135535 **С**	**Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ** 10923-93 **марки РКП**-350**Б**	**м2**	1,1	24,97	175,00				4370		
56.2	135836 **С**	**Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ** 2889-80 **марки МБК-Г**	**кг**	1,96	44,492	145,00				6451		
57	**Е11-120101-1303 1112-0101-1303 РСНБ РК 2015**	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	**м2 утепляемого покрытия**	**22,7**		**1047,44**	**55,50**	**23777**	**1259**	**7936**	**13725**	**40502**
		НР - 92%; СП - 8%				**642,38**	**14,82**	**14582**	**336**		**3000**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	135836 **С**	**Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ** 2889-80 **марки МБК-Г**	**кг**	2,01	45,627	145,00				6616		
58	**С1234-101-0206 234-101-0206 РСНБ РК 2015**	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 150**	**м3**	**3,5123**		**28105,00**	**--**	**98713**	**--**	**98713**	**--**	**106610**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7897**	
59	**Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**22,7**		**758,40**	**113,70**	**17216**	**2581**	**8380**	**6411**	**25517**
		НР - 92%; СП - 8%				**275,56**	**31,41**	**6255**	**713**		**1890**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59.1	100328 **С**	**Песок ГОСТ** 8736-2014 **природный**	**м3**	0,0306	0,69462	1865,00				1295		
59.2	102635 **С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ** 28013-98 **марки М**75	**м3**	0,0153	0,34731	19841,00				6891		

60	**Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 к-5**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701**	**м2 стяжки**		**22,7**	**114,73**	**8,44**	**2604**	**191**	**2297**	**157**	**2982**
		НР - 92%; СП - 8%				**5,10**	**2,43**	**116**	**55**		**221**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	102635 **С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ** 28013-98 **марки М**75	**м3**	0,0051	0,11577	19841,00				2297		
61	**Е11-120101-0201 1112-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Кровли плоские четырехслойные из рулонных кровельных материалов на мастике битумной с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике. Устройство**	**м2 кровли**		**25,7**	**3609,10**	**134,40**	**92754**	**3454**	**78709**	**10237**	**111230**
		НР - 92%; СП - 8%				**412,12**	**20,84**	**10591**	**536**		**8239**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1	135512 **С**	**Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ** 10923-93 **марки РКК**-350**Б**	**м2**	4,6	118,22	259,00				30619		
61.2	135836 **С**	**Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ** 2889-80 **марки МБК-Г**	**кг**	12,6	323,82	145,00				46954		
62	**Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21**	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м/парапет**	**м3 кладки**		**2,4**	**15385,62**	**3045,14**	**36925**	**7309**	**10878**	**19363**	**60791**
		НР - 93%; СП - 8%				**7807,40**	**867,78**	**18738**	**2083**		**4503**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	102640 **С**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ** 28013-98 **марки М**25	**м3**	0,24	0,576	18884,00				10877		
63	**С1213-101-0101 213-101-0101 РСНБ РК 2015**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**		**0,912**	**59940,00**	**--**	**54665**	**--**	**54665**	**--**	**59038**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4373**	
64	**Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015**	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	**м2 покрытия**		**8,64**	**4125,12**	**14,97**	**35641**	**130**	**24132**	**10504**	**49836**
		НР - 92%; СП - 8%				**1317,06**	**4,37**	**11379**	**38**		**3692**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
64.1	279796 **С**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ** 14918-80 **толщиной от** 0.5 **до** 0.75 **мм**	**т**	0,0057	0,049248	485363,00				23903		
65	**Е11-070106-0207 1107-0106-0207 РСНБ РК 2015**	**Панели карнизные. Установка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т**	**шт. сборных конструкций**		**2**	**5753,34**	**1720,11**	**11507**	**3440**	**2424**	**7698**	**20741**
		НР - 118%; СП - 8%				**2821,38**	**440,37**	**5643**	**881**		**1536**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1	130010 **С**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ** 23118-2012 **массой не более** 50 **кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**т**	0,0016	0,0032	718405,00				2299		
66	**С1222-302-0201 222-302-0201 РСНБ РК 2015**	**Плиты балконов железобетонные плоские сплошные толщиной 160 мм СТ РК 961-93 (парапет АК)**	**м3**		**0,227**	**108434,00**	**--**	**24615**	**--**	**24615**	**--**	**26584**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1969**	
		Лестница ж\б /АС-14/										

67	**Е11-060401-0102 1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство**	**м3**		**2,9**	**38333,68**	**2651,23**	**111168**	**7688**	**66772**	**35228**	**158108**
		НР - 91%; СП - 8%				**12657,92**	**691,13**	**36708**	**2004**		**11712**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67.1	100467 **С**	**Бетон тяжелый класса В**7,5 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	м3	1,015	2,9435	18773,00				55258		
67.2	131600 **С**	**Доска обрезная хвойных пород длиной до** 6,5 **м**, **шириной от** 75 **мм до** 150 **мм**, **толщиной** 44 **мм и более ГОСТ** 8486-86 **сорт** 3	м3	0,022	0,0638	60737,00				3875		
68	**С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**		**0,07475**	**337503,00**	**--**	**25228**	**--**	**25228**	**--**	**27246**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2018**	
69	**Е11-110101-1702 1111-0101-1702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Покрытия мозаичные (терраццо) без рисунка толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 покрытия**		**15,5**	**3080,80**	**113,01**	**47752**	**1752**	**10447**	**33927**	**88213**
		НР - 94%; СП - 8%				**2293,77**	**34,76**	**35553**	**539**		**6534**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1	102689 **С**	**Раствор отделочный ГОСТ** 28013-98 **легкий цементно-известковый** 1:1:12	м3	0,0204	0,3162	27137,00				8581		
69.2	248387 **С**	**Опилки древесные**	м3	0,0306	0,4743	3817,00				1810		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					**600858**	**28420**	**427360**	**142427**	**802746**
								145078	**7299**	**--**	**59462**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**600858**				
		Материалы	Тенге					**224136**				
		Всего заработная плата	Тенге						**152377**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**203221**				
		Накладные расходы	Тенге					**142427**				
		Сметная прибыль	Тенге					**59462**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**802747**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**104**
		Сметная заработная плата	Тенге						**152377**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**802747**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**104**
		Сметная заработная плата	Тенге						**152377**			
		РАЗДЕЛ 6.Отделка наружная/АС-1/										
70	**Е11-110101-0901 1111-0101-0901 РСНБ РК 2015**	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство**	**м2 изолируемой поверхности**		**0,0721**	**413,79**	**36,85**	**30**	**2**	**--**	**27**	**61**
		НР - 94%; СП - 8%				**376,94**	**18,31**	**27**	**1**		**5**	
71	**С1234-101-0205 234-101-0205 РСНБ РК 2015**	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 120-130**	**м3**		**0,0721**	**23746,00**	**--**	**1712**	**--**	**1712**	**--**	**1849**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**137**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**					**1742**	**2**	**1712**	**27**	**1910**

								27	1	--	142	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1742				
	Всего заработная плата		Тенге						28			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1712				
		Накладные расходы	Тенге					27				
		Сметная прибыль	Тенге					142				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1911				
		Сметная заработная плата	Тенге						28			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					1911				
		Сметная заработная плата	Тенге						28			
РАЗДЕЛ 7.Металлический навес/АС-15/												
72	**Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж**	**т конструкций**	**0,30748**		**28817,17**	**12180,58**	**8861**	**3745**	**763**	**3832**	**13708**
		НР - 69%; СП - 8%				**14155,90**	**3905,49**	**4353**	**1201**		**1015**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72.1	131019 **С**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от** 0,1 **до** 0,5 **т**	**т**	0,0004	0,000123	587428,00				72		
72.2	146649 **С**	**Кислород технический газообразный ГОСТ** 5583-78	**м3**	0,7	0,215236	400,00				86		
72.3	147074 **С**	**Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ** 30055-93	**т**	0,0001	0,000031	1863700,00				57		
72.4	149219 **С**	**Грунтовка глифталевая ГФ**-021 **СТ РК ГОСТ Р** 51693-2003	**т**	0,00031	0,000095	439993,00				42		
72.5	272105 **С**	**Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ** 7827-74	**т**	0,0006	0,000184	651547,00				120		
72.6	279826 **С**	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ** 380-2005 **№** 22**У**-40**У**	**т**	0,00194	0,000597	439300,00				262		
73	**Е11-090302-0201 1109-0302-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Связи вертикальные в виде ферм для пролетов до 24 мпри высоте здания до 25 м. Монтаж**	**т конструкций**	**0,12234**		**88041,28**	**14939,45**	**10771**	**1828**	**313**	**6350**	**18491**
		НР - 69%; СП - 8%				**70540,80**	**4682,61**	**8630**	**573**		**1370**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
73.1	144746 **С**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ** 1759.0-87 **строительный**	**т**	0,00044	0,000054	647579,00				35		
73.2	146649 **С**	**Кислород технический газообразный ГОСТ** 5583-78	**м3**	0,9	0,110106	400,00				44		
73.3	147074 **С**	**Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ** 30055-93	**т**	0,0001	0,000012	1863700,00				23		
73.4	272105 **С**	**Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ** 7827-74	**т**	0,0006	0,000073	651547,00				48		
73.5	279826 **С**	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ** 380-2005 **№** 22**У**-40**У**	**т**	0,00194	0,000237	439300,00				104		
74	**Е11-090501-0201 1109-0501-0201 РСНБ РК 2015**	**Каркасы в целом одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже**	**т**	**0,42982**		**8255,88**	**821,82**	**3549**	**353**	**397**	**1932**	**5920**
		НР - 69%; СП - 8%				**6512,00**	**3,24**	**2799**	**1**		**438**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74.1	147347 **С**	**Электроды**, d=4 **мм**, **Э**46 **ГОСТ** 9466-75	**т**	0,0042	0,001805	219538,00				396		

75	**Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхностиметаллические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**		**12,46478**	**201,64**	**5,37**	**2513**	**67**	**1094**	**938**	**3727**
		НР - 69%; СП - 8%				**108,44**	**0,65**	**1352**	**8**		**276**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
75.1	149219 **С**	**Грунтовка глифталевая ГФ**-021 **СТ РК ГОСТ Р** 51693-2003	**т**	0,00018	0,002244	439993,00				987		
76	**С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2015**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**		**0,42982**	**594087,00**	**--**	**255350**	**--**	**255350**	**--**	**275778**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**20428**	
77	**Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м2 кровли**		**12,5**	**925,49**	**23,43**	**11569**	**292**	**935**	**9626**	**22890**
		НР - 92%; СП - 8%				**827,36**	**9,64**	**10342**	**120**		**1696**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
77.1	249436 **С**	**Краска аэрозольная**, **объемом** 400 **мл**	**шт.**	0,02	0,25	1090,00				273		
77.2	290060 **С**	**Шуруп ГОСТ** 1147-80 **кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный**	**кг**	0,0426	0,5325	1015,00				540		
78	**С1224-102-0708 224-102-0708 РСНБ РК 2015**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012**	**м2**		**14,375**	**3369,00**	**--**	**48429**	**--**	**48429**	**--**	**52303**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3874**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**					**341042**	**6285**	**307281**	**22678**	**392817**
								27476	**1903**	**--**	**29097**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**317861**				
		Материалы	Тенге					**2029**				
		Всего заработная плата	Тенге						**11822**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**303779**				
		Накладные расходы	Тенге					**10564**				
		Сметная прибыль	Тенге					**26274**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**354699**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**8**
		Сметная заработная плата	Тенге						**11822**			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					**23181**				
		Материалы	Тенге					**1472**				
		Всего заработная плата	Тенге						**17557**			
		Накладные расходы	Тенге					**12114**				
		Сметная прибыль	Тенге					**2823**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					**38118**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**11**
		Сметная заработная плата	Тенге						**17557**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					**392817**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**19**
		Сметная заработная плата	Тенге						**29379**			

РАЗДЕЛ 8.Фундаменты под оборудование-Ф1,Ф2,Ф3/АС-17/

79	**Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство**	**м3**	**1,046**	**29241,84**	**690,45**	**30587**	**722**	**24231**	**5394**	**38859**
		НР - 91%; СП - 8%			**5386,50**	**280,16**	**5634**	**293**		**2878**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1	100533 **С**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	**м3**	1,015 1,06169	21120,00				22423		
80	**С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0162**	**307964,00**	**--**	**4989**	**--**	**4989**	**--**	**5388**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**399**	
81	**С1261-102-0251 261-102-0251 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварныеиз арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,04343**	**267997,00**	**--**	**11639**	**--**	**11639**	**--**	**12570**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**931**	
82	**Е11-060301-0406 1106-0301-0406 РСНБ РК 2015**	**Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка**	**т**	**0,07567**	**801622,75**	**19631,75**	**60659**	**1485**	**53967**	**5310**	**71246**
		НР - 91%; СП - 8%			**68807,50**	**8303,97**	**5207**	**628**		**5277**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1	131043 **С**	**Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций**	**т**	1 0,07567	711705,00				53855		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				**107874**	**2207**	**94826**	**10704**	**128063**
							10841	**921**	**--**	**9485**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**107874**				
		Материалы	Тенге				**78197**				
		Всего заработная плата	Тенге					**11762**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**16628**				
		Накладные расходы	Тенге				**10704**				
		Сметная прибыль	Тенге				**9485**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**128063**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**7**
		Сметная заработная плата	Тенге					**11762**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				**128063**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**7**
		Сметная заработная плата	Тенге					**11762**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**8708178**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**1538663**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**393182**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**126992**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**4657198**		
		- Накладные расходы	Тенге							**1474084**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**645047**	

Проверил Сартбаев Д.С.

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО
Шифр стройки 21-18
Наименование объекта - Насосная станция 2 подъема
Шифр объекта 2-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-02-02
(Локальный сметный расчет)

на Отопление и вентиляция
(наименование работ и затрат)

Основание: ОВ

Сметная стоимость	154,423	тыс.тенге
Сметная заработная плата	21,989	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,016	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. Вентиляция												
1	**Е11-200101-0102 1120-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**2,5**		**2492,36**	**59,97**	**6231**	**150**	**389**	**5641**	**12822**
		НР - 98%; СП - 8%				**2276,74**	**25,88**	**5692**	**65**		**950**	
2	**Е11-200301-0101 1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка**	**решетка**	**1**		**1869,91**	**59,20**	**1870**	**59**	**170**	**1625**	**3775**
		НР - 98%; СП - 8%				**1641,43**	**17,00**	**1641**	**17**		**280**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	279845 **С**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А**-I (**А**240) **СТ РК** 2591-2014 **диаметром от** 6 **до** 12 **мм**	**т**	0,00043	0,00043	325908,00				140		
3	**С1246-304-0609 246-304-0609 РСНБ РК 2015**	**Декоративные алюминиевые решетки,размерами 300 мм х 300 мм**	**шт.**	**1**		**5550,00**	**--**	**5550**	**--**	**5550**	**--**	**5994**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**444**	

4	**Е11-200901-0103 1120-0901-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 560 мм. Установка**	**узел**	**1**		**5077,22**	**23,43**	**5077**	**24**	**301**	**4665**	**10522**
		НР - 98%; СП - 8%				**4751,99**	**8,51**	**4752**	**9**		**779**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	144746 **С**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ** 1759.0-87 **строительный**	**т**	0,00023	0,00023	647579,00				149		
4.2	147667 **С**	**Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)**	**кг**	0,34	0,34	446,00				152		
5	**С1246-308-0206 246-308-0206 РСНБ РК 2015**	**Узлы прохода с ручным управлением, без кольца, модели УП 2-05 диаметром 500 мм**	**шт.**	**1**		**71315,00**	**--**	**71315**	**--**	**71315**	**--**	**77020**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5705**	
6	**Е11-200801-0103 1120-0801-0103 РСНБ РК 2015**	**Дефлекторы, диаметр патрубка 500 мм. Установка**	**дефлектор**	**1**		**18879,88**	**162,58**	**18880**	**162**	**12387**	**6245**	**27135**
		НР - 98%; СП - 8%				**6331,24**	**41,28**	**6331**	**41**		**2010**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	188262 **С**	**Дефлекторы** N5 **марки ЦАГИ**, DN **патрубка** 500 **мм**	**шт.**	1	1	12059,00				12059		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**108923**	**395**	**90112**	**18176**	**137268**
								18416	**132**	**--**	**10168**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**76865**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**76865**				
		Сметная прибыль	Тенге					**6149**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**83014**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					**32058**				
	Материалы		Тенге					**13246**				
	Всего заработная плата		Тенге						**18548**			
	Сдача и испытание		Тенге					**895**				
		Накладные расходы	Тенге					**18176**				
		Сметная прибыль	Тенге					**4019**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					**54253**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**14**
		Сметная заработная плата	Тенге						**18548**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**137267**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**14**
		Сметная заработная плата	Тенге						**18548**			
		РАЗДЕЛ 2. Отопление										
7	**Ц13-080305-1201 1308-0305-1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Электрополотенце. Монтаж оборудования /Электропечь ПЭТ/**	**шт.**	**2**		**1793,43**	**93,98**	**3587**	**188**	**37**	**2477**	**6549**
		НР - 72%; СП - 8%				**1681,00**	**39,31**	**3362**	**79**		**485**	
8	**Прайс СТПРАЙС лист "Костанайская кабельная компания"**	**Электрообогреватель ПЭТ-4-1,6 со шнуром**	**шт**	**2**		**4910,71**	**--**	**9821**	**--**	**9821**	**--**	**10607**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**786**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**13408**	**188**	**9858**	**2477**	**17156**

						3362	**79**	**--**	**1271**	
Стоимость монтажных работ			Тенге			**13408**				
Материалы			Тенге			**37**				
Всего заработная плата			Тенге				**3441**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге			**9821**				
		Накладные расходы	Тенге			**2477**				
		Сметная прибыль	Тенге			**1271**				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге			**17156**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата	Тенге				**3441**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**17156**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата	Тенге				**3441**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**							**154423**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге			**21778**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**583**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**211**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге					**99969**		
		- Накладные расходы	Тенге						**20653**	
		- Сметная прибыль	Тенге						**11439**	

Проверил Сартбаев Д.С.

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО
Шифр стройки 21-18
Наименование объекта - Насосная станция 2 подъема
Шифр объекта 2-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-02-03
(Локальный сметный расчет)

на Электроснабжение
(наименование работ и затрат)

Основание: ЭОМ

Сметная стоимость	1454,407	тыс.тенге
Сметная заработная плата	111,989	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,068	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Электросиловое оборудование										
1	**Ц13-080303-0404 1308-0303-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**1**		**6091,90**	**116,69**	**6092**	**116**	**2614**	**2449**	**9224**
		НР - 72%; СП - 8%				**3362,00**	**39,31**	**3362**	**39**		**683**	
2	**Электрокомплект**	**Щиты Автоматический Ввод Резерва АВР-25А**	**шт.**	**1**		**77000,00**	**--**	**77000**	**--**	**--**	**--**	**77000**
						--	**--**	**--**	**--**		**--**	
3	**Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка**	**шт.**	**1**		**4924,28**	**1463,92**	**4924**	**1464**	**98**	**2875**	**8423**
		НР - 72%; СП - 8%				**3362,00**	**631,35**	**3362**	**631**		**624**	
4	**С1247-201-0104 247-201-0104 РСНБ РК 2015**	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**		**7068,00**	**--**	**7068**	**--**	**7068**	**--**	**7633**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**565**	

5	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	9	2933,31	22,32	26400	201	11853	10329	39667
		НР - 72%; СП - 8%			1594,00	--	14346	--		2938	
6	С1247-204-0759 247-204-0759 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1691,00	--	1691	--	1691	--	1826
		СП - 8%			--	--	--	--		135	
7	С1247-204-0711 247-204-0711 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	1	527,00	--	527	--	527	--	569
		СП - 8%			--	--	--	--		42	
8	С1247-204-0757 247-204-0757 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	2	1645,00	--	3290	--	3290	--	3553
		СП - 8%			--	--	--	--		263	
9	С1247-204-0755 247-204-0755 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	3	1645,00	--	4935	--	4935	--	5330
		СП - 8%			--	--	--	--		395	
10	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	4	4924,28	1463,92	19697	5855	394	11501	33694
		НР - 72%; СП - 8%			3362,00	631,35	13448	2525		2496	
11	515-301-0109 515-301-0109 РСНБ РК 2015	Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5111-2474УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 2,5 А, предел регулирования тока теплового реле от 1,5 А до 2,6 А	шт.	4	258299,00	--	1033196	--		--	1033196
					--	--	--	--	1033196	--	
12	Ц13-080206-1101 1308-0206-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	м кабеля	62	989,58	27,95	61354	1732	16874	31217	99977
		НР - 72%; СП - 8%			689,48	9,83	42748	609		7406	
13	С1243-106-0901 243-106-0901 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,04284	350292,00	--	15007	--	15007	--	16208
		СП - 8%			--	--	--	--		1201	
14	С1243-106-0501 243-106-0501 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0204	222611,00	--	4541	--	4541	--	4904
		СП - 8%			--	--	--	--		363	
15	Е11-210101-0201 1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	62	347,96	2,28	21574	141	814	14851	39339

		НР - 72%; СП - 8%				**332,57**	**0,12**	**20619**	**7**		**2914**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	181698 **С**	**Опора полипропиленовая** PP-R **одинарная** (**клипса**) **диаметром** 25 **мм**	**шт.**	0,97	60,14	10,00				601		
15.2	287729 **С**	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	0,004074	0,252588	836,00				211		
16	**С1241-207-0101** **241-207-0101** **РСНБ РК 2015**	**Трубы гибкие гофрированные из полипропилена диаметром 16 мм**	**м**	**63,86**		**127,00**	**--**	**8110**	**--**	**8110**	**--**	**8759**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**649**	
17	**Ц13-080208-0203** **1308-0208-0203** **РСНБ РК 2015** **Изм. и доп. вып. 17**	**Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола**	**м**	**26**		**601,76**	**62,05**	**15646**	**1613**	**8737**	**4218**	**21453**
		НР - 72%; СП - 8%				**203,71**	**21,62**	**5296**	**562**		**1589**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**1311052**	**11122**	**86553**	**77440**	**1410755**
								103181	**4373**	**1033196**	**22263**	
	Стоимость оборудования		Тенге					**1033196**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					**1033196**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**134113**				
	Материалы		Тенге					**40566**				
	Всего заработная плата		Тенге						**86928**			
		Накладные расходы	Тенге					**62589**				
		Сметная прибыль	Тенге					**15736**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**212438**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**52**
		Сметная заработная плата	Тенге						**86928**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**66743**				
	Материалы		Тенге					**813**				
	Всего заработная плата		Тенге						**20626**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**45169**				
		Накладные расходы	Тенге					**14851**				
		Сметная прибыль	Тенге					**6527**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**88121**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**14**
		Сметная заработная плата	Тенге						**20626**			
	Стоимость прочих работ		Тенге					**77000**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**77000**				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ		Тенге					**77000**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**1410755**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**66**
		Сметная заработная плата	Тенге						**107554**			
		РАЗДЕЛ 2.Электроосвещение										
18	**Е11-210401-0108** **1121-0401-0108** **РСНБ РК 2015** **Изм. и доп. вып. 19**	**Светильники для ламп светодиодных местного освещения. Установка**	**шт.**	**4**		**896,93**	**9,30**	**3588**	**37**	**157**	**2455**	**6526**
		НР - 72%; СП - 8%				**848,46**	**3,93**	**3394**	**16**		**483**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	242795 **С**	**Сжимы соединительные**	100 **шт.**	0,0102	0,0408	951,00				39		

18.2	290057 С	Винт ГОСТ 1759.0-87 с полукруглой головкой	кг	0,0306	0,1224	897,00				110		
19	С1247-104-0108 247-104-0108 РСНБ РК 2015	Светильник промышленный светодиодный модель ДСП 1306, 36 Вт, световой поток 2880 лм, цветовая температура 4500-6500 К, степень защиты IP65 СТ РК 2595-2014	шт.	2		7116,00	--	14232	--	14232	--	15371
		СП - 8%				--	--	--	--		1139	
20	С1247-102-0182 247-102-0182 РСНБ РК 2015	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS17120 аварийное освещение (стена и потолок), мощностью 5 Вт, IP20	шт.	1		8607,00	--	8607	--	8607	--	9296
		СП - 8%				--	--	--	--		689	
21	С1247-101-0101 247-101-0101 РСНБ РК 2015	Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛСП01-18-002	шт.	2		3990,00	--	7980	--	7980	--	8618
		СП - 8%				--	--	--	--		638	
22	Е11-210202-0202 1121-0202-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	2		218,97	0,22	438	--	20	301	798
		НР - 72%; СП - 8%				209,08	0,10	418	--		59	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204	0,0408	450,00				18		
23	С1247-212-0201 247-212-0201 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	2		286,00	--	572	--	572	--	618
		СП - 8%				--	--	--	--		46	
24	С1243-905-0202 243-905-0202 РСНБ РК 2015	Коробка для разводки проводов КМ-208, степень защиты IP44	шт.	3		127,00	--	381	--	381	--	411
		СП - 8%				--	--	--	--		30	
25	С1247-202-1002 247-202-1002 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная этажная типа РК-90 диаметром 82 мм, глубиной 45 мм	шт.	10		50,00	--	500	--	500	--	540
		СП - 8%				--	--	--	--		40	
26	Ц13-080305-0108 1308-0305-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	1		619,36	4,40	619	5	9	437	1140
		НР - 72%; СП - 8%				605,16	1,57	605	2		84	
27	С1247-214-0101 247-214-0101 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки без заземляющих контактов, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	1		309,00	--	309	--	309	--	334
		СП - 8%				--	--	--	--		25	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге					37226	42	32767	3193	43652
								4417	18	--	3233	
Стоимость монтажных работ			Тенге					619				

Материалы			Тенге				**10**				
Всего заработная плата			Тенге					**607**			
		Накладные расходы	Тенге				**437**				
		Сметная прибыль	Тенге				**84**				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				**1140**				
		Сметная заработная плата	Тенге					**607**			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				**36607**				
Материалы			Тенге				**176**				
Всего заработная плата			Тенге					**3828**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				**32581**				
		Накладные расходы	Тенге				**2756**				
		Сметная прибыль	Тенге				**3149**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**42512**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3828**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**43652**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4435**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1454407**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**107598**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**11164**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**4391**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**196315**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**1033196**		
		- Накладные расходы	Тенге							**80633**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**25496**	

Проверил Сартбаев Д.С.

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО
Шифр стройки 21-18
Наименование объекта - Насосная станция 2 подъема
Шифр объекта 2-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-02-04
(Локальный сметный расчет)

на Технологическое оборудование
(наименование работ и затрат)

Основание: ТХ

Сметная стоимость	9624,405	тыс.тенге
Сметная заработная плата	680,123	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,413	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Водопровод технологический(хоз-питьевой)										
		Оборудование										
1	Ц13-070401-0101 1307-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования**	**шт.**	**3**		**44737,61**	**933,45**	**134213**	**2801**	**4485**	**77641**	**228803**
		НР - 61%; СП - 8%				**42309,00**	**117,93**	**126927**	**354**		**16948**	
2	**ТОО "Иван хитинг"**	**Насос консольный 5,4м3 ВИЛО СО-2МН1404**	**шт**	**2**		**1207180,46**	**--**	**2414361**	**--**		**--**	**2414361**
						--	**--**	**--**	**--**	**2414361**	**--**	
3	**ТОО "Иван хитинг"**	**Насос консольный 18м3 ВИЛО СО-2МН1603**	**шт**	**2**		**1424877,02**	**--**	**2849754**	**--**		**--**	**2849754**
						--	**--**	**--**	**--**	**2849754**	**--**	
4	**ТОО "Иван хитинг"** --	**Насос погружной дренажный 4м3 STS40** *238789*	**10А**	**шт**		**2,00** **119394,31**	**--** **--**	**--** **238789**	**--** **--**	**17**	**--**	
5	Ц13-030110-0104 1303-0110-0104 РСНБ РК 2015	**Таль ручная стационарная, грузоподъемность 3,2 т, высота подъема 12 м. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**		**18595,37**	**4245,37**	**18595**	**4246**	**--**	**9751**	**30613**
		НР - 61%; СП - 8%				**14350,00**	**1634,69**	**14350**	**1635**		**2268**	

6	516-301-0104 516-301-0104 РСНБ РК 2015	Таль ручная шестеренная стационарная ТРШС, грузоподъёмность 1 т, высота подъема 12 м	шт.	1	45011,00	--	45011	--		--	45011
					--	--	--	--	45011	--	
7	Ц13-370101-0202 1337-0101-0202 РСНБ РК 2015	Оборудование без механизмов массой 0,05 т. Монтаж в помещении	шт.	2	30245,87	749,26	60492	1499	2975	34270	102343
		НР - 61%; СП - 8%			28009,00	80,95	56018	162		7581	
8	АО "КЕЛЕТ"	Установка обеззараживания воды УОВ-20	шт	2	612802,14	--	1225604	--		--	1225604
					--	--	--	--	1225604	--	
		Арматура									
9	Ц13-121101-0110 1312-1101-0110 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	шт.	16	11575,79	3803,26	185213	60852	8570	85548	292422
		НР - 61%; СП - 8%			7236,93	1528,25	115791	24452		21661	
10	С1242-101-0303 242-101-0303 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	16	28962,00	--	463392	--	463392	--	500463
		СП - 8%			--	--	--	--		37071	
11	Ц13-121101-0109 1312-1101-0109 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования	шт.	7	11057,89	3712,40	77405	25987	2006	36499	123016
		НР - 61%; СП - 8%			7058,84	1488,94	49412	10423		9112	
12	С1242-101-0302 242-101-0302 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	7	20265,00	--	141855	--	141855	--	153203
		СП - 8%			--	--	--	--		11348	
13	Е11-160901-0502 1116-0901-0502 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка	счетчик (водомер)	2	5119,56	124,76	10239	250	6166	3810	15173
		НР - 98%; СП - 8%			1911,74	32,38	3823	65		1124	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1	158884 С	**Фланец плоский приварной** PN 10 **ГОСТ** 33259-2015 **диаметром** 50 **мм**	**шт.**	2 4	1406,00				5624		
13.2	293028 С	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ** 1759.0-87 **для санитарно-технических работ**	**т**	0,00128 0,00256	165361,00				423		
14	С1244-301-0507 244-301-0507 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 50	шт.	2	54579,00	--	109158	--	109158	--	117891
		СП - 8%			--	--	--	--		8733	
		Фланцы									
15	Е11-160401-0404 1116-0401-0404 РСНБ РК 2015	Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Установка фланцевых соединений	соединение	72	8148,56	158,98	586696	11447	398542	174315	821892
		НР - 98%; СП - 8%			2454,26	16,19	176707	1166		60881	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1	158887 С	**Фланец плоский приварной** PN 10 **ГОСТ** 33259-2015 **диаметром** 100 **мм**	**шт.**	2 144	2590,00				372960		

15.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,00137	0,09864	165361,00				16311		
16	Е11-160401-0403 1116-0401-0403 РСНБ РК 2015	Трубопроводы стальные диаметром до 80 мм. Установка фланцевых соединений	соединение	12		6904,54	158,98	82854	1907	51496	29052	120859
		НР - 98%; СП - 8%				2454,26	16,19	29451	194		8953	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	158886 С	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	24	2030,00				48720		
16.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,00062	0,00744	165361,00				1230		
17	С1241-112-0147 241-112-0147 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	12		1642,00	--	19704	--	19704	--	21280
		СП - 8%				--	--	--	--		1576	
18	С1241-112-0139 241-112-0139 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2		938,00	--	1876	--	1876	--	2026
		СП - 8%				--	--	--	--		150	
19	С1241-113-0117 241-113-0117 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	8		2376,00	--	19008	--	19008	--	20529
		СП - 8%				--	--	--	--		1521	
20	С1241-113-0113 241-113-0113 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	4		1652,00	--	6608	--	6608	--	7137
		СП - 8%				--	--	--	--		529	
		Трубопроводы										
21	Ц13-120101-0210 1312-0101-0210 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	26		3095,72	1381,05	80489	35907	383	33708	123333
		НР - 61%; СП - 8%				1699,95	425,42	44199	11061		9136	
22	С1241-102-0177 241-102-0177 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	26		2679,00	--	69654	--	69654	--	75226
		СП - 8%				--	--	--	--		5572	
23	Е11-230101-0104 1123-0101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Основание под трубопроводы бетонное. Устройство	м3 основания	1,035		25707,81	2343,25	26608	2425	22235	3272	32271
		НР - 99%; СП - 8%				1881,90	1311,87	1948	1358		2390	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	1,0557	18251,00				19268		

24	**Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**		**10,66**	**100,82**	**2,69**	**1075**	**28**	**469**	**401**	**1594**
		НР - 69%; СП - 8%				**54,22**	**0,32**	**578**	**3**		**118**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	149219 **С**	**Грунтовка глифталевая ГФ**-021 **СТ РК ГОСТ Р** 51693-2003	**т**	0,00009	0,000959	439993,00				422		
25	**Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 к-2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**		**10,66**	**169,35**	**3,84**	**1805**	**41**	**1088**	**471**	**2458**
		НР - 69%; СП - 8%				**63,38**	**0,65**	**676**	**7**		**182**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	287782 **С**	**Эмаль СТ РК ГОСТ Р** 51691-2003 **ПФ**-115	**т**	0,00018	0,001919	508438,00				976		
26	**Е11-220701-0103 1122-0701-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**		**0,026**	**77868,27**	**--**	**2025**	**--**	**211**	**1796**	**4127**
		НР - 99%; СП - 8%				**69782,50**	**--**	**1814**	**--**		**306**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	249131 **С**	**Вода питьевая ГОСТ** 2874-82	**м3**	47	1,222	154,00				188		
27	**С1241-114-0124 241-114-0124 РСНБ РК 2015**	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	**шт.**		**4**	**1043,00**	**--**	**4172**	**--**	**4172**	**--**	**4506**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**334**	
28	**С1241-114-0126 241-114-0126 РСНБ РК 2015**	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 89 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	**шт.**		**4**	**961,00**	**--**	**3844**	**--**	**3844**	**--**	**4152**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**308**	
29	**С1241-114-0121 241-114-0121 РСНБ РК 2015**	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	**шт.**		**4**	**949,00**	**--**	**3796**	**--**	**3796**	**--**	**4100**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**304**	
30	**Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	**комплект**		**4**	**2578,45**	**--**	**10314**	**--**	**8790**	**1493**	**12752**
		НР - 98%; СП - 8%				**380,91**	**--**	**1524**	**--**		**945**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	262755 **С**	**Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ**1-100	**комплект**	1	4	2179,00				8716		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**					**8894609**	**147390**	**1350483**	**492027**	**9595688**
								623218	**50880**	**6773519**	**209051**	
Стоимость оборудования			Тенге					**6773519**				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге					**6773519**				

	Стоимость монтажных работ		Тенге				**556407**					
	Материалы		Тенге				**18420**					
	Всего заработная плата		Тенге					**454784**				
		Накладные расходы	Тенге				**277417**					
		Сметная прибыль	Тенге				**66706**					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**900530**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**279**
		Сметная заработная плата	Тенге					**454784**				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**874580**					
	Материалы		Тенге				**24002**					
	Всего заработная плата		Тенге					**6384**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**843067**					
		Накладные расходы	Тенге				**5940**					
		Сметная прибыль	Тенге				**70442**					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**950962**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**4**
		Сметная заработная плата	Тенге					**6384**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**690103**					
	Материалы		Тенге				**464995**					
	Всего заработная плата		Тенге					**212930**				
	Сдача и испытание		Тенге				**44**					
		Накладные расходы	Тенге				**208670**					
		Сметная прибыль	Тенге				**71903**					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**970676**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**127**
		Сметная заработная плата	Тенге					**212930**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**9595687**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**410**
		Сметная заработная плата	Тенге					**674098**				
		РАЗДЕЛ 2.КЗН-канализация напорная,дренажная										
31	**Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Трубопровод отопления иводоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**4**		**3034,57**	**45,24**	**12138**	**181**	**8307**	**3646**	**17047**
		НР - 98%; СП - 8%				**912,45**	**17,65**	**3650**	**71**		**1263**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	278603 **С**	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб**, DN 57, **толщина стенки** 3,5 **мм**	**м**	1	4	2049,00				8196		
32	**Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные натрубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**1**		**2586,29**	**124,76**	**2586**	**124**	**275**	**2175**	**5142**
		НР - 98%; СП - 8%				**2187,36**	**32,38**	**2187**	**32**		**381**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	147341 **С**	**Электроды**, d=5 **мм**, **Э**42 **ГОСТ** 9466-75	**т**	0,00014	0,00014	206112,00				29		
32.2	187338 **С**	**Прокладки из паронита марки ПМБ толщина** 1 **мм**, d=50 **мм ГОСТ** 15180-86	1000 **шт.**	0,002	0,002	31711,00				63		
32.3	293028 **С**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ** 1759.0-87 **для санитарно-технических работ**	**т**	0,0011	0,0011	165361,00				182		

33	**С1242-304-0606 242-304-0606 РСНБ РК 2015**	**Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11р для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 11823-91**	**шт.**	**1**	**5792,00**	**--**	**5792**	**--**	**5792**	**--**	**6255**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**463**	
34	**Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18к-2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**0,72**	**169,35**	**3,84**	**122**	**2**	**74**	**32**	**166**
		НР - 69%; СП - 8%			**63,38**	**0,65**	**46**	**--**		**12**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1	287782 **С**	**Эмаль СТ РК ГОСТ Р** 51691-2003 **ПФ**-115	**т**	0,00018 0,00013	508438,00				66		
35	**Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**0,72**	**100,82**	**2,69**	**73**	**2**	**32**	**27**	**108**
		НР - 69%; СП - 8%			**54,22**	**0,32**	**39**	**--**		**8**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1	149219 **С**	**Грунтовка глифталевая ГФ**-021 **СТ РК ГОСТ Р** 51693-2003	**т**	0,00009 0,000065	439993,00				29		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**20711**	**309**	**14480**	**5880**	**28718**
							5922	**103**	**--**	**2127**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**5987**				
		Материалы	Тенге				**106**				
		Всего заработная плата	Тенге					**85**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**5792**				
		Накладные расходы	Тенге				**59**				
		Сметная прибыль	Тенге				**483**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**6529**				
		Сметная заработная плата	Тенге					**85**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**14724**				
		Материалы	Тенге				**8582**				
		Всего заработная плата	Тенге					**5940**			
		Накладные расходы	Тенге				**5821**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1644**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**22189**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3**
		Сметная заработная плата	Тенге					**5940**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**28718**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3**
		Сметная заработная плата	Тенге					**6025**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**								**9624405**
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**629140**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**147699**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**50983**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**1364964**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**6773519**		
		- Накладные расходы	Тенге							**497907**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**211178**	

Проверил Сартбаев Д.С.

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО
Шифр стройки 21-18
Наименование объекта - Бурение скважин
Шифр объекта 2-3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-03-01
(Локальный сметный расчет)

на Буровые работы
(наименование работ и затрат)

Основание: Проект эксплуатации и добычи подземных вод

Сметная стоимость	4121,174	тыс.тенге
Сметная заработная плата	656,937	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,372	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. Скважина												
1	**Е11-040101-0102 1104-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Скважины глубиной до 50 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 2 группы**	**м бурения**	**18**		**4830,12**	**2120,26**	**86942**	**38165**	**29660**	**28493**	**124670**
		НР - 85%; СП - 8%				**1062,06**	**800,21**	**19117**	**14404**		**9235**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	239796 **С**	**Долота трехшарошечные ГОСТ** 20692-2003 **марки** III 393,7 **С-ЦГВ**	**шт.**	0,0025	0,045	382621,00				17218		
1.2	239827 **С**	**Долота шнековые трехлопастные диаметром** 393,7 **мм, для бурения в породах средней плотности, марки** 3**Л**-393,7 **МС**	**шт.**	0,0043	0,0774	137716,00				10659		
1.3	244609 **С**	**Трубы бурильные с высаженными внутрь концами из стали группы прочности Д**, D 89 **мм, толщина стенки** 7 **мм ГОСТ** 631-75	**м**	0,00475	0,0855	11687,00				999		
1.4	244637 **С**	**Трубы бурильные утяжеленные с резьбой на концах из стали группы Д**, D 146 **мм, толщина стенки** 36 **мм**	**м**	0,00054	0,00972	80655,00				784		
2	**Е11-040101-0102 1104-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Скважины глубиной до 50 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 2 группы**	**м бурения**	**11**		**4830,12**	**2120,26**	**53131**	**23323**	**18125**	**17412**	**76187**
		НР - 85%; СП - 8%				**1062,06**	**800,21**	**11683**	**8802**		**5643**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	239796 **С**	**Долота трехшарошечные ГОСТ** 20692-2003 **марки** III 393,7 **С-ЦГВ**	**шт.**	0,0025	0,0275	382621,00				10522		

2.2	239827 С	Долота шнековые трехлопастные диаметром 393,7 мм, для бурения в породах средней плотности, марки 3Л-393.7 МС	шт.	0,0043	0,0473	137716,00				6514		
2.3	244609 С	Трубы бурильные с высаженными внутрь концами из стали группы прочности Д, D 89 мм, толщина стенки 7 мм ГОСТ 631-75	м	0,00475	0,05225	11687,00				611		
2.4	244637 С	Трубы бурильные утяжеленные с резьбой на концах из стали группы Д, D 146 мм, толщина стенки 36 мм	м	0,00054	0,00594	80655,00				479		
3	Е11-040201-0101 1104-0201-0101 РСНБ РК 2015	Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами с муфтовым соединением при роторном бурении. Грунты 1 группы по устойчивости	м закрепленной скважины	35,5		1223,57	548,02	43437	19455	417	24955	73864
		НР - 85%; СП - 8%				663,79	163,23	23565	5795		5471	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00002	0,00071	216199,00				154		
3.2	147340 С	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,00003	0,001065	247731,00				264		
4	С1241-110-0109 241-110-0109 РСНБ РК 2015	Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 324х11,0 мм	м	35		35803,00	--	1253105	--	1253105	--	1353353
		СП - 8%				--	--	--	--		100248	
5	С1241-110-0101 241-110-0101 РСНБ РК 2015	Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 168х7,3 мм	м	45,5		12466,00	--	567203	--	567203	--	612579
		СП - 8%				--	--	--	--		45376	
6	Е11-040301-0101 1104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Скважины. Цементация затрубного пространства колонны с глубиной посадки до 50 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения и цементационной установкой с расходом сухой смеси на 1 м цементируемой части до 400 кг или более 400 кг	колонна	1		491978,30	270175,30	491978	270176	--	274639	827946
		НР - 85%; СП - 8%				221803,00	101301,50	221803	101302		61329	
7	С1216-101-0701 216-101-0701 РСНБ РК 2015	Портландцемент тампонажный с минеральными добавками ГОСТ 1581-96	т	1		27335,00	--	27335	--	27335	--	29522
		СП - 8%				--	--	--	--		2187	
8	Е11-040501-0101 1104-0501-0101 РСНБ РК 2015	Скважины глубиной до 300 м. Откачка воды эрлифтом с оборудованием роторного бурения и компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгорания	сутки откачки	1		382962,78	277645,38	382963	277645	--	168331	595398
		НР - 85%; СП - 8%				105317,40	92719,09	105317	92719		44104	
9	Е11-220301-0102 1122-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,04		558908,25	94065,09	22356	3762	560	19381	45076
		НР - 99%; СП - 8%				450850,00	38561,14	18034	1542		3339	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,18	0,0072	34153,00				246		
9.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03	0,0012	211214,00				253		

10	**С1241-102-0146 241-102-0146 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 60х3,5 мм**	**м**	**40,16**	**1236,00**	**--**	**49638**	**--**	**49638**	**--**	**53609**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3971**	
11	**Е11-220301-0101 1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,01**	**536256,92**	**76194,10**	**5363**	**762**	**110**	**4748**	**10919**
		НР - 99%; СП - 8%			**449075,00**	**30482,91**	**4491**	**305**		**809**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1	131548 **С**	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от** 4 **м до** 6,5 **м, шириной от** 75 **мм до** 150 **мм, толщиной от** 40 **мм до** 75 **мм ГОСТ** 8486-86 **сорт** 3	**м3**	0,18 0,0018	34153,00				61		
11.2	147337 **С**	**Электроды**, d=4 **мм**, **Э**42 **ГОСТ** 9466-75	**т**	0,02 0,0002	211214,00				42		
12	**С1241-102-0103 241-102-0103 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,0 мм**	**м**	**10,04**	**218,00**	**--**	**2189**	**--**	**2189**	**--**	**2364**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**175**	
13	**Е11-060801-0113 1106-0801-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Перекрытия каналов. Устройство**	**м3**	**2,35**	**38281,51**	**2613,66**	**89962**	**6142**	**57384**	**25533**	**124735**
		НР - 91%; СП - 8%			**11249,48**	**690,26**	**26436**	**1622**		**9240**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1	100533 **С**	**Бетон тяжелый класса В**15 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	**м3**	1,015 2,38525	20265,00				48337		
14	**С1211-102-0301 211-102-0301 РСНБ РК 2015**	**Глина бентонитовая для буровых работ марки ПБМГ**	**т**	**4,06**	**43502,00**	**--**	**176618**	**--**	**176618**	**--**	**190747**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**14129**	
15	**С1217-603-0104 217-603-0104 РСНБ РК 2015**	**Вода техническая**	**м3**	**9,11**	**21,00**	**--**	**191**	**--**	**191**	**--**	**206**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**15**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**3252411**	**639430**	**2182535**	**563492**	**4121175**
							430446	**226491**	**--**	**305271**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**3252411**				
		Материалы	Тенге				**106256**				
		Всего заработная плата	Тенге					**656937**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**2076279**				
		Накладные расходы	Тенге				**563492**				
		Сметная прибыль	Тенге				**305271**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**4121174**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**372**
		Сметная заработная плата	Тенге					**656937**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**4121174**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**372**
		Сметная заработная плата	Тенге					**656937**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**4121174**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**430446**				
- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**639430**			
- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**226491**			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**2182535**		
- Накладные расходы	Тенге							**563492**	
- Сметная прибыль	Тенге							**305271**	

Составил Сартбаев Д.С.

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО
Шифр стройки 21-18
Наименование объекта - Резервуар 100м3 - 2шт
Шифр объекта 2-4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-04-01
(Локальный сметный расчет)

на Резервуар 100м3 - 2шт
(наименование работ и затрат)

Основание: АС, ОВ, ТХ

Сметная стоимость	12385,265	тыс.тенге
Сметная заработная плата	2102,178	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,459	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Земляные работы-на 2шт										
1	**Е11-010101-0326 1101-0101-0326 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Грунты 8 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	**м3 грунта**	**226,01**		**173,88**	**166,88**	**39299**	**37717**	**--**	**6037**	**48963**
		НР - 72%; СП - 8%				**7,00**	**30,10**	**1582**	**6803**		**3627**	
2	**Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**6,99**		**2417,18**	**--**	**16896**	**--**	**--**	**12165**	**31386**
		НР - 72%; СП - 8%				**2417,18**	**--**	**16896**	**--**		**2325**	
3	**Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**61,6**		**19,82**	**19,82**	**1221**	**1220**	**--**	**390**	**1740**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**8,79**	**--**	**541**		**129**	
4	**Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**15,4**		**957,57**	**--**	**14747**	**--**	**--**	**10618**	**27394**
		НР - 72%; СП - 8%				**957,57**	**--**	**14747**	**--**		**2029**	

5	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	61,6	186,07	83,58	11462	5149	--	6431	19324
		НР - 72%; СП - 8%			102,49	42,50	6313	2618		1431	
		Насыпь									
6	Е11-010105-0502 1101-0105-0502 РСНБ РК 2015	Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	264	74,57	74,57	19686	19687	--	6284	28048
		НР - 72%; СП - 8%			--	33,06	--	8728		2078	
7	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	264	186,07	83,58	49122	22065	--	27560	82816
		НР - 72%; СП - 8%			102,49	42,50	27057	11220		6135	
		АС4,6									
8	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалубке. Устройство	м3	1,2	44176,50	4896,22	53012	5876	32672	14447	72856
		НР - 91%; СП - 8%			12053,25	1176,52	14464	1412		5397	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1	100615 С	**Бетон тяжелый класса В**25 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	м3	1,015 1,218	24583,00				29942		
9	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,12728	325908,00	--	41482	--	41482	--	44801
		СП - 8%			--	--	--	--		3319	
10	С1261-107-0711 261-107-0711 РСНБ РК 2015	Набивки сальниковые ГОСТ 5152-84	кг	564,8	771,00	--	435461	--	435461	--	470298
		СП - 8%			--	--	--	--		34837	
11	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,108	839952,83	1504,83	90715	162	81232	8549	107206
		НР - 91%; СП - 8%			86304,00	686,79	9321	74		7941	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1	130007 С	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ** 23118-2012 **массой не более** 50 **кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	т	1 0,108	752144,00				81232		
12	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0624	1048272,83	1504,83	65412	94	46933	16769	88755
		НР - 91%; СП - 8%			294624,00	686,79	18385	43		6574	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1	130007 С	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ** 23118-2012 **массой не более** 50 **кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	т	1 0,0624	752144,00				46934		
		Днище/лист-7									

13	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	8,84	23030,42	1150,71	203589	10173	179883	14676	235727
		НР - 91%; СП - 8%			1530,90	293,52	13533	2595		17461	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1	100467 С	**Бетон тяжелый класса В**7,5 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	м3	1,02 9,0168	18251,00				164566		
14	Е11-061301-0104 1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство**	м3	29,2	40468,85	3375,97	1181690	98578	785238	306717	1607479
		НР - 91%; СП - 8%			10201,17	1341,68	297874	39177		119073	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1	279292 С	**Бетон тяжелый класса В**25 **ГОСТ** 7473-2010 F150, W6	м3	1,015 29,638	24922,00				738638		
15	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,1248	250492,00	--	31261	--	31261	--	33762
		СП - 8%			--	--	--	--		2501	
16	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	2,4778	319930,00	--	792723	--	792723	--	856141
		СП - 8%			--	--	--	--		63418	
17	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,0143	325908,00	--	4660	--	4660	--	5033
		СП - 8%			--	--	--	--		373	
		Стени днище/лист-9/									
18	Е11-061301-0104 1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство**	м3	53,2	40468,85	3375,97	2152943	179601	1430640	558812	2928696
		НР - 91%; СП - 8%			10201,17	1341,68	542702	71377		216940	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1	279292 С	**Бетон тяжелый класса В**25 **ГОСТ** 7473-2010 F150, W6	м3	1,015 53,998	24922,00				1345738		
19	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	2,22364	319930,00	--	711409	--	711409	--	768322
		СП - 8%			--	--	--	--		56913	
20	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,22016	325908,00	--	71752	--	71752	--	77492
		СП - 8%			--	--	--	--		5740	
		Монолитный пояс ПМ1/лист-12/									
21	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Пояса в опалубке. Устройство**	м3	1,72	44520,59	4896,22	76575	8422	47421	20707	105065
		НР - 91%; СП - 8%			12053,25	1176,52	20732	2024		7783	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

21.1	279292 С	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	1,015	1,7458	24922,00				43509		
22	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,231776	319930,00	--	74152	--	74152	--	80084
		СП - 8%				--	--	--	--		5932	
23	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,096	325908,00	--	31287	--	31287	--	33790
		СП - 8%				--	--	--	--		2503	
		Связка плит										
24	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		0,0184	18269,32	1591,96	336	29	1	291	677
		НР - 91%; СП - 8%				16646,00	726,10	306	13		50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,005152	112,00				1		
25	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,0042	319930,00	--	1344	--	1344	--	1451
		СП - 8%				--	--	--	--		107	
26	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т		0,0852	250492,00	--	21342	--	21342	--	23049
		СП - 8%				--	--	--	--		1707	
		Каркас плоский Кр-2										
27	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		0,02076	18269,32	1591,96	379	33	--	328	764
		НР - 91%; СП - 8%				16646,00	726,10	346	15		57	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,005813	112,00				1		
28	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т		0,02076	250492,00	--	5200	--	5200	--	5616
		СП - 8%				--	--	--	--		416	
29	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,00112	325908,00	--	365	--	365	--	394
		СП - 8%				--	--	--	--		29	
30	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,01038	319930,00	--	3321	--	3321	--	3587
		СП - 8%				--	--	--	--		266	
		Отводящий трубопровод лист 13										
31	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3		4,6	25084,70	1150,71	115390	5293	103055	7637	132869
		НР - 91%; СП - 8%				1530,90	293,52	7042	1350		9842	

		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	100533 С	**Бетон тяжелый класса В**15 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	**м**3	1,02	4,692	20265,00				95083		
32	**Е11-160401-0205 1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**5,6**		**5433,99**	**78,45**	**30430**	**439**	**23292**	**6726**	**40129**
		НР - 98%; СП - 8%				**1196,25**	**29,35**	**6699**	**164**		**2973**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	278606 С	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб**, DN 108, **толщина стенки** 4 **мм**	**м**	1	5,6	4095,00				22932		
		Переливной трубопровод лист 14										
33	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**0,08**		**25084,70**	**1150,71**	**2007**	**92**	**1793**	**133**	**2311**
		НР - 91%; СП - 8%				**1530,90**	**293,52**	**122**	**23**		**171**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	100533 С	**Бетон тяжелый класса В**15 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	**м**3	1,02	0,0816	20265,00				1654		
34	**Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	**т**	**0,0108**		**839952,83**	**1504,83**	**9071**	**16**	**8123**	**855**	**10720**
		НР - 91%; СП - 8%				**86304,00**	**686,79**	**932**	**7**		**794**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	130007 С	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ** 23118-2012 **массой не более** 50 **кг с преобладанием толстолистовой стали**, **с отверстиями и без отверстий**, **соединяемые на сварке**	**т**	1	0,0108	752144,00				8123		
35	**Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	**т**	**0,00226**		**1048272,83**	**1504,83**	**2369**	**4**	**1699**	**607**	**3214**
		НР - 91%; СП - 8%				**294624,00**	**686,79**	**666**	**2**		**238**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	130007 С	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ** 23118-2012 **массой не более** 50 **кг с преобладанием толстолистовой стали**, **с отверстиями и без отверстий**, **соединяемые на сварке**	**т**	1	0,00226	752144,00				1700		
36	**Е11-160401-0205 1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**7**		**5433,99**	**78,45**	**38038**	**549**	**29115**	**8408**	**50161**
		НР - 98%; СП - 8%				**1196,25**	**29,35**	**8374**	**205**		**3716**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	278606 С	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб**, DN 108, **толщина стенки** 4 **мм**	**м**	1	7	4095,00				28665		
		Подводящий трубопровод лист 15										
37	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**0,08**		**25084,70**	**1150,71**	**2007**	**92**	**1793**	**133**	**2311**
		НР - 91%; СП - 8%				**1530,90**	**293,52**	**122**	**23**		**171**	

		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,0816	20265,00				1654		
38	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т		0,0108	839952,83	1504,83	9071	16	8123	855	10720
		НР - 91%; СП - 8%				86304,00	686,79	932	7		794	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	130007 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	0,0108	752144,00				8123		
39	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т		0,00226	1048272,83	1504,83	2369	4	1699	607	3214
		НР - 91%; СП - 8%				294624,00	686,79	666	2		238	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	130007 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	0,00226	752144,00				1700		
40	Е11-160401-0205 1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода		7,2	5433,99	78,45	39125	565	29947	8648	51595
		НР - 98%; СП - 8%				1196,25	29,35	8613	211		3822	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	278606 С	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	1	7,2	4095,00				29484		
		Камера лаза,камера приборов /лист-16,19/										
41	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций		1,762	15855,27	8108,70	27937	14288	950	21663	53568
		НР - 118%; СП - 8%				7207,11	3211,99	12699	5660		3968	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,018	0,031716	21562,00				684		
41.2	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0007	0,001233	216199,00				267		
42	С1225-101-0108 225-101-0108 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.		4	19149,00	--	76596	--	76596	--	82724
		СП - 8%				--	--	--	--		6128	
43	С1225-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.		2	4572,00	--	9144	--	9144	--	9876
		СП - 8%				--	--	--	--		732	
44	С1225-101-0610 225-101-0610 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.		2	29595,00	--	59190	--	59190	--	63925

		СП - 8%				--	--	--	--		4735	
45	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т		0,0065676	839952,83	1504,83	5516	10	4939	520	6519
		НР - 91%; СП - 8%				86304,00	686,79	567	5		483	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	130007 С	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ** 23118-2012 **массой не более** 50 **кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	т	1	0,006568	752144,00				4940		
46	Е11-100201-0101 1110-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Щиты. Укладка над подпольными каналами/крышка**	м2		211,985168	3700,11	143,00	784368	30314	700610	60580	912544
		НР - 90%; СП - 8%				252,11	65,42	53444	13868		67596	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	268274 С	**Щиты настила**	м2	1	211,985168	3305,00				700611		
47	Е11-100102-0501 1110-0102-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Стены каркасно-плитные. Устройство с заполнением каркаса плитами фибролитовыми в 1 слой**	м2 стен (за вычетом проемов)		0,725968	3668,17	61,94	2663	45	1654	886	3833
		НР - 90%; СП - 8%				1328,25	27,49	964	20		284	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	131542 С	**Брус обрезной хвойных пород длиной от** 4 **м до** 6,5 **м, шириной от** 75 **мм до** 150 **мм, толщиной от** 100 **мм до** 125 **мм ГОСТ** 8486-86 **сорт** 2	м3	0,0207	0,015028	70707,00				1063		
47.2	131589 С	**Доска обрезная хвойных пород длиной до** 6,5 **м, шириной от** 75 **мм до** 150 **мм, толщиной** 44 **мм и более ГОСТ** 8486-86 **сорт** 2	м3	0,0061	0,004428	69663,00				308		
47.3	295731 С	**Сталь листовая кровельная СТК**-1 **толщиной** 0,5 **мм**	т	0,000062	0,000045	151278,00				7		
48	С1234-101-0203 234-101-0203 РСНБ РК 2015	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 75**	м3		0,618	16959,00	--	10481	--	10481	--	11319
		СП - 8%				--	--	--	--		838	
49	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**	т конструкций		0,161	85357,08	27562,55	13742	4438	2013	6163	21497
		НР - 69%; СП - 8%				45286,30	10190,86	7291	1641		1592	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	144746 С	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ** 1759.0-87 **строительный**	т	0,0134	0,002157	647579,00				1397		
49.2	147347 С	**Электроды**, d=4 **мм, Э**46 **ГОСТ** 9466-75	т	0,004	0,000644	219538,00				141		
49.3	279826 С	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ** 380-2005 **№** 22**У**-40**У**	т	0,00194	0,000312	439300,00				137		
50	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2015	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83**	т		0,161	680682,00	--	109590	--	109590	--	118357
		СП - 8%				--	--	--	--		8767	

51	**Е11-130301-1419** **1113-0301-1419** **РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-724**	**м2**		**4,669**	**199,12**	**1,92**	**930**	**8**	**827**	**66**	**1076**
		НР - 69%; СП - 8%				**20,24**	**0,32**	**95**	**1**		**80**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	249508 **С**	**Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р** 52165-2003 **ХС**-724	**кг**	0,15	0,70035	1006,00				705		
52	**Е11-130301-1409** **1113-0301-1409** **РСНБ РК 2015** **К=4**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759**	**м2**		**4,669**	**1376,13**	**7,68**	**6425**	**36**	**6000**	**273**	**7233**
		НР - 69%; СП - 8%				**83,32**	**1,30**	**389**	**6**		**536**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52.1	149498 **С**	**Эмаль СТ РК** 3262-2018 **ХС**-759	**т**	0,00076	0,003548	1485210,00				5270		
53	**Е11-060301-0408** **1106-0301-0408** **РСНБ РК 2015** **Изм. и доп. вып. 16**	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	**т**		**0,0792**	**839952,83**	**1504,83**	**66524**	**119**	**59570**	**6270**	**78617**
		НР - 91%; СП - 8%				**86304,00**	**686,79**	**6835**	**54**		**5824**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	130007 **С**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ** 23118-2012 **массой не более** 50 **кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**т**	1	0,0792	752144,00				59570		
54	**С1261-107-0626** **261-107-0626** **РСНБ РК 2015**	**Скобы ходовые**	**шт.**		**8**	**595,00**	**--**	**4760**	**--**	**4760**	**--**	**5141**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**381**	
55	**С1217-101-0301** **217-101-0301** **РСНБ РК 2015**	**Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90**	**шт.**		**8**	**30,00**	**--**	**240**	**--**	**240**	**--**	**259**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**19**	
		Крепление труб вентиляции лист 18										
56	**Е11-060101-0101** **1106-0101-0101** **РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**		**0,14**	**29834,84**	**1150,71**	**4177**	**161**	**3802**	**232**	**4762**
		НР - 91%; СП - 8%				**1530,90**	**293,52**	**214**	**41**		**353**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	279292 **С**	**Бетон тяжелый класса В**25 **ГОСТ** 7473-2010 F150, W6	**м3**	1,02	0,1428	24922,00				3559		
57	**Е11-060301-0407** **1106-0301-0407** **РСНБ РК 2015** **Изм. и доп. вып. 16**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	**т**		**0,00136**	**1048272,83**	**1504,83**	**1426**	**2**	**1023**	**365**	**1935**
		НР - 91%; СП - 8%				**294624,00**	**686,79**	**401**	**1**		**143**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	130007 **С**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ** 23118-2012 **массой не более** 50 **кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**т**	1	0,00136	752144,00				1023		
58	**С1261-107-0711** **261-107-0711** **РСНБ РК 2015**	**Набивки сальниковые ГОСТ 5152-84**	**кг**		**0,2**	**771,00**	**--**	**154**	**--**	**154**	**--**	**166**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**12**	
		Покрытие										

59	**Е11-070102-0106 1107-0102-0106 РСНБ РК 2015**	**Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т**	**шт. сборных конструкций**	**4**		**11707,65**	**1784,93**	**46831**	**7140**	**27518**	**17245**	**69202**
		НР - 118%; СП - 8%				**3043,14**	**610,49**	**12173**	**2442**		**5126**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59.1	100533 **С**	**Бетон тяжелый класса В**15 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	**м**3	0,21	0,84	20265,00				17023		
59.2	130010 **С**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ** 23118-2012 **массой не более** 50 **кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**т**	0,0026	0,0104	718405,00				7471		
60	**С1261-101-0378 261-101-0378 РСНБ РК 2015**	**Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92**	**м3**	**4**		**87045,00**	**--**	**348180**	**--**	**348180**	**--**	**376034**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**27854**	
		Гидроизоляция и основание										
61	**Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя/хамаст**	**м2 изолируемой поверхности**	**41,58**		**1673,09**	**88,94**	**69567**	**3698**	**31741**	**32660**	**110405**
		НР - 94%; СП - 8%				**820,77**	**14,84**	**34128**	**617**		**8178**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1	144669 **С**	**Битум нефтяной кровельный ГОСТ** 9548-74 **марки БНК** 45/180	**т**	0,00346	0,143867	107560,00				15474		
61.2	248637 **С**	**Изол ГОСТ** 10296-79	**м**2	1,12	46,5696	228,00				10618		
62	**Е11-110101-0402 1111-0101-0402 РСНБ РК 2015 К=2**	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя**	**м2 изолируемой поверхности**	**41,58**		**2052,42**	**88,81**	**85340**	**3693**	**40465**	**39373**	**134690**
		НР - 94%; СП - 8%				**990,44**	**16,92**	**41182**	**704**		**9977**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	144669 **С**	**Битум нефтяной кровельный ГОСТ** 9548-74 **марки БНК** 45/180	**т**	0,00302	0,125572	107560,00				13506		
62.2	248637 **С**	**Изол ГОСТ** 10296-79	**м**2	2,24	93,1392	228,00				21236		
63	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**41,58**		**936,18**	**33,29**	**38926**	**1385**	**20104**	**17064**	**60469**
		НР - 94%; СП - 8%				**419,37**	**17,21**	**17437**	**716**		**4479**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63.1	102637 **С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ** 28013-98 **марки М**150	**м**3	0,0204	0,848232	23666,00				20074		
64	**Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя/хамаст**	**м2 изолируемой поверхности**	**34,2**		**1673,09**	**88,94**	**57220**	**3042**	**26108**	**26863**	**90810**
		НР - 94%; СП - 8%				**820,77**	**14,84**	**28070**	**508**		**6727**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
64.1	144669 **С**	**Битум нефтяной кровельный ГОСТ** 9548-74 **марки БНК** 45/180	**т**	0,00346	0,118332	107560,00				12728		
64.2	248637 **С**	**Изол ГОСТ** 10296-79	**м**2	1,12	38,304	228,00				8733		
65	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**34,2**		**936,18**	**33,29**	**32017**	**1139**	**16536**	**14035**	**49736**
		НР - 94%; СП - 8%				**419,37**	**17,21**	**14342**	**589**		**3684**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

65.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	0,69768	23666,00				16511		
66	**Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=12**	**Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101**	**м2 стяжки**		**34,2**	**1578,05**	**67,53**	**53969**	**2310**	**49533**	**3096**	**61630**
		НР - 94%; СП - 8%				**62,16**	**34,15**	**2126**	**1168**		**4565**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
66.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0612	2,09304	23666,00				49534		
67	**Е11-410101-0101 1141-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция штукатурная литым асфальтом в два слоя по 10 мм +о3слоя мастика "Хамаст".**	**м2**		**99,54**	**204,42**	**0,46**	**20348**	**46**	**11**	**16030**	**39288**
		НР - 79%; СП - 8%				**203,85**	**--**	**20291**	**--**		**2910**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67.1	147047 С	Ветошь	кг	0,0012	0,119448	90,00				11		
68	**Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**		**99,54**	**932,85**	**20,68**	**92856**	**2059**	**57159**	**31583**	**134394**
		НР - 93%; СП - 8%				**337,93**	**3,24**	**33638**	**323**		**9955**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
68.1	144636 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,015926	163242,00				2600		
68.2	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,02389	53822,00				1286		
68.3	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	238,896	223,00				53274		
		Утепление плит										
69	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**		**34,2**	**936,18**	**33,29**	**32017**	**1139**	**16536**	**14035**	**49736**
		НР - 94%; СП - 8%				**419,37**	**17,21**	**14342**	**589**		**3684**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	0,69768	23666,00				16511		
70	**Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=6**	**Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101**	**м2 стяжки**		**34,2**	**789,02**	**33,76**	**26984**	**1155**	**24766**	**1548**	**30815**
		НР - 94%; СП - 8%				**31,08**	**17,07**	**1063**	**584**		**2283**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0306	1,04652	23666,00				24767		
71	**Е11-260101-0504 1126-0101-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21**	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция плитами (перлитоцементными, перлитовыми, вермикулитовыми, известково-кремнеземистыми)**	**м3**		**34,2**	**20980,80**	**2275,62**	**717543**	**77826**	**143174**	**406409**	**1213868**
		НР - 76%; СП - 8%				**14518,80**	**1117,11**	**496543**	**38205**		**89916**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1	279797 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0079	0,27018	459224,00				124073		

72	С1234-102-0204 234-102-0204 РСНБ РК 2015	**Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 40 кг/м3 до 44 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012**	м3	1,7613		32232,00	--	56770	--	56770	--	61312
		СП - 8%				--	--	--	--		4542	
73	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	34,2		936,18	33,29	32017	1139	16536	14035	49736
		НР - 94%; СП - 8%				419,37	17,21	14342	589		3684	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
73.1	102637 С	**Раствор кладочный цементный ГОСТ** 28013-98 **марки М**150	м3	0,0204	0,69768	23666,00				16511		
74	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	т	0,13338		18269,32	1591,96	2437	212	5	2109	4909
		НР - 91%; СП - 8%				16646,00	726,10	2220	97		364	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74.1	128064 С	**Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром** 1,1 **мм ГОСТ** 3282-74	кг	0,28	0,037346	112,00				4		
75	Е11-410101-0101 1141-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция штукатурная литым асфальтом в два слоя по 10 мм +3 слоя мастика "Хамаст".-плита поверху**	м2	34,2		306,63	0,69	10487	24	5	8262	20248
		НР - 79%; СП - 8%				305,78	--	10458	--		1500	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
75.1	147047 С	**Ветошь**	кг	0,0018	0,06156	90,00				6		
76	Е11-061401-0501 1106-1401-0501 РСНБ РК 2015	**Емкости. Испытание на водонепроницаемость**	м3 емкости	100		202,85	2,97	20285	297	10379	8877	31495
		НР - 91%; СП - 8%				96,09	1,46	9609	146		2333	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
76.1	144572 С	**Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ** 11052-74	т	0,0004	0,04	187886,00				7515		
76.2	249132 С	**Вода техническая**	м3	1,25	125	21,00				2625		
		Спускной трубопровод										
77	Е11-160401-0205 1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	1,7		5433,99	78,45	9238	133	7071	2042	12182
		НР - 98%; СП - 8%				1196,25	29,35	2034	50		902	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
77.1	278606 С	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб**, DN 108, **толщина стенки** 4 **мм**	м	1	1,7	4095,00				6962		
		РАЗДЕЛ 1. Вентиляция										
78	Е11-202001-0102 1120-2001-0102 РСНБ РК 2015	**Фильтры аэрозольные. Установка**	м2 поверхности в свету	0,0314		15693,48	570,68	493	18	319	161	707
		НР - 98%; СП - 8%				4984,06	254,99	156	8		52	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
78.1	158889 С	**Фланец плоский приварной** PN 10 **ГОСТ** 33259-2015 **диаметром** 150 **мм**	шт.	2	0,0628	4392,00				276		

79	**Е11-160401-0208 1116-0401-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка**	**м трубопровода**		**5,5**	**12547,96**	**149,76**	**69014**	**824**	**53637**	**14468**	**90161**
		НР - 98%; СП - 8%				**2646,04**	**38,21**	**14553**	**210**		**6679**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
79.1	150651 **С**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от** 127 **до** 630 **мм ГОСТ** 10705-80 **размерами** 219**х**6,0 **мм**	**м**	0,93	5,115	8687,00				44434		
80	**Е11-220301-0112 1122-0301-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 600 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**км трубопровода**		**0,0015**	**3724358,67**	**1765436,26**	**5587**	**2648**	**284**	**3549**	**9867**
		НР - 99%; СП - 8%				**1769675,00**	**620144,94**	**2655**	**930**		**731**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
80.1	127966 **С**	**Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ** 2246-70 **с неомедненной поверхностью диаметром** 4 **мм**	**кг**	70	0,105	874,00				92		
80.2	147337 **С**	**Электроды**, d=4 **мм**, **Э**42 **ГОСТ** 9466-75	**т**	0,15	0,000225	211214,00				48		
80.3	249131 **С**	**Вода питьевая ГОСТ** 2874-82	**м**3	566	0,849	154,00				131		
81	**С1241-102-0260 241-102-0260 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**		**1,5**	**41697,00**	**--**	**62546**	**--**	**62546**	**--**	**67550**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5004**	
82	**Е11-090306-0301 1109-0306-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Днище осадочной камеры. Монтаж**	**м2**		**0,4225**	**5998,85**	**1288,02**	**2535**	**545**	**418**	**1169**	**4000**
		НР - 69%; СП - 8%				**3720,00**	**290,03**	**1572**	**123**		**296**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
82.1	131019 **С**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от** 0,1 **до** 0,5 **т**	**т**	0,0003	0,000127	587428,00				74		
82.2	131534 **С**	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от** 4 **м до** 6,5 **м**, **шириной от** 75 **мм до** 150 **мм**, **толщиной от** 40 **мм до** 75 **мм ГОСТ** 8486-86 **сорт** 1	**м**3	0,0017	0,000718	70372,00				51		
82.3	147674 **С**	**Резина прессованная**	**кг**	0,4	0,169	1143,00				193		
82.4	293029 **С**	**Винт ГОСТ** 1759.0-87 **самонарезающий оцинкованный**	**т**	0,00008	0,000034	1589156,00				54		
82.5	295775 **С**	**Клей резиновый марки П**-9 **ГОСТ** 2199-78	**кг**	0,0519	0,021928	550,00				12		
83	**С1224-104-0304 224-104-0304 РСНБ РК 2015**	**Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,5 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003**	**м2**		**0,4225**	**2098,00**	**--**	**886**	**--**	**886**	**--**	**957**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**71**	
84	**Е11-200301-0101 1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка**	**решетка**		**1**	**1869,91**	**59,20**	**1870**	**59**	**170**	**1625**	**3775**
		НР - 98%; СП - 8%				**1641,43**	**17,00**	**1641**	**17**		**280**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
84.1	279845 **С**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А**-I (**А**240) **СТ РК** 2591-2014 **диаметром от** 6 **до** 12 **мм**	**т**	0,00043	0,00043	325908,00				140		

85	**С1214-402-0101 214-402-0101 РСНБ РК 2015**	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82**	**м2**	**1**	**891,00**	**--**	**891**	**--**	**891**	**--**	**962**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**71**	
86	**Е11-200701-0307 1120-0701-0307 РСНБ РК 2015**	**Зонты из листовой оцинкованной стали, круглого сечения, диаметр 630 мм. Установка над шахтами**	**зонт**	**1**	**15908,04**	**70,53**	**15908**	**71**	**14451**	**1375**	**18666**
		НР - 98%; СП - 8%			**1386,21**	**17,00**	**1386**	**17**		**1383**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1	188192 **С**	**Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром** 630 **мм**	**шт.**	1 1	14081,00				14081		
87	**Е11-160301-0101 1116-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**1**	**1577,69**	**20,72**	**1578**	**21**	**1076**	**480**	**2222**
		НР - 98%; СП - 8%			**480,84**	**8,58**	**481**	**9**		**165**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1	157960 **С**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами**, d=15 **мм**	**м**	1 1	1067,00				1067		
88	**С1241-112-0227 241-112-0227 РСНБ РК 2015**	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 7 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	**шт.**	**1**	**12078,00**	**--**	**12078**	**--**	**12078**	**--**	**13044**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**966**	
89	**С1241-116-0213 241-116-0213 РСНБ РК 2015**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**4**	**6195,00**	**--**	**24780**	**--**	**24780**	**--**	**26762**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1982**	
90	**Е11-130301-1703 1113-0301-1703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811**	**м2**	**3,5**	**333,81**	**1,92**	**1168**	**7**	**1091**	**49**	**1315**
		НР - 69%; СП - 8%			**20,09**	**0,32**	**70**	**1**		**97**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
90.1	287779 **С**	**Эмаль СТ РК** 3262-2018 **термостойкая КО**-811	**т**	0,00019 0,000665	1533024,00				1019		
91	**Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21**	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex**	**м трубопровода**	**4**	**768,45**	**82,45**	**3074**	**330**	**1325**	**1201**	**4617**
		НР - 76%; СП - 8%			**354,69**	**40,48**	**1419**	**162**		**342**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91.1	135959 **С**	**Клей для изоляции из вспененного каучука марки К** 414	**л**	0,0143 0,0572	4580,00				262		

92	**С1234-303-0106 234-303-0106 РСНБ РК 2015**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 32 мм, диаметром 219 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**273,68**	**151,00**	**--**	**41326**	**--**	**41326**	**--**	**44632**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3306**	
93	**Е11-260301-0601 1126-0301-0601 РСНБ РК 2015**	**Изоляция поверхностей плоских (криволинейных). Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия**	**м2 поверхности покрытия изоляции**	**2**	**2212,77**	**109,25**	**4426**	**218**	**55**	**3182**	**8217**
		НР - 76%; СП - 8%			**2076,50**	**17,16**	**4153**	**34**		**609**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
93.1	293029 **С**	**Винт ГОСТ** 1759.0-87 **самонарезающий оцинкованный**	**т**	0,000017 | 0,000034	1589156,00				54		
94	**С1224-104-0304 224-104-0304 РСНБ РК 2015**	**Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,5 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003**	**м2**	**2**	**2098,00**	**--**	**4196**	**--**	**4196**	**--**	**4532**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**336**	
95	**С1246-101-0609 246-101-0609 РСНБ РК 2015**	**Хомут металлический для выполнения стыковки воздуховодов DN от 190 до 210**	**шт.**	**2**	**33,00**	**--**	**66**	**--**	**66**	**--**	**71**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5**	
96	**С1242-301-1201 242-301-1201 РСНБ РК 2015**	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**1**	**858,00**	**--**	**858**	**--**	**858**	**--**	**927**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**69**	
97	**С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2015**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,0000128**	**647579,00**	**--**	**8**	**--**	**8**	**--**	**9**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**253288**	**4741**	**7203019**	**1824933**	**12385263**
							28086	**1511**	**--**	**917429**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**161890**				
		Материалы	Тенге				**2754**				
		Всего заработная плата	Тенге					**9424**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**147635**				
		Накладные расходы	Тенге				**7981**				
		Сметная прибыль	Тенге				**13590**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**183461**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**5**
		Сметная заработная плата	Тенге					**9424**			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**2535**				
		Материалы	Тенге				**419**				
		Всего заработная плата	Тенге					**1695**			
		Накладные расходы	Тенге				**1169**				
		Сметная прибыль	Тенге				**296**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**4000**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1695**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**88863**				
		Материалы	Тенге				**69651**				

Всего заработная плата			Тенге					**18478**			
Сдача и испытание			Тенге				**158**				
		Накладные расходы	Тенге				**18109**				
		Сметная прибыль	Тенге				**8559**				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				**115531**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**11**
		Сметная заработная плата	Тенге					**18478**			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**302992**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**17**
		Сметная заработная плата	Тенге					**29597**			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			**Тенге**								**12385265**
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
- Зарплата рабочих строителей			Тенге				**1883409**				
- Затраты на эксплуатацию машин			Тенге					**556475**			
- в том числе зарплата машинистов			Тенге					**218769**			
- Материалов, изделий и конструкций			Тенге						**7203022**		
- Накладные расходы			Тенге							**1824933**	
- Сметная прибыль			Тенге							**917429**	

Составил Сартбаев Д.С.

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО
Шифр стройки 21-18
Наименование объекта - Контрольно-пропускной пункт
Шифр объекта 3-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-01-01
(Локальный сметный расчет)

на Общестроительные работы
(наименование работ и затрат)

Основание: Альбом 9 АС

Сметная стоимость	6950,051	тыс.тенге
Сметная заработная плата	608,509	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,414	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Земляные работы лишний грунт учтен в ГП 11м3/АС-3/										
1	**Е11-010101-0362 1101-0101-0362 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	**м3 грунта**	**120,8**		**229,42**	**229,42**	**27714**	**27714**	**--**	**3599**	**33818**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**41,38**	**--**	**4999**		**2505**	
2	**Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**3**		**2417,18**	**--**	**7252**	**--**	**--**	**5221**	**13471**
		НР - 72%; СП - 8%				**2417,18**	**--**	**7252**	**--**		**998**	
3	**Е11-010201-1001 1101-0201-1001 РСНБ РК 2015**	**Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки**	**м3 грунтовой подушки**	**64,2**		**530,12**	**528,20**	**34034**	**33911**	**5**	**8207**	**45620**
		НР - 72%; СП - 8%				**1,84**	**175,71**	**118**	**11281**		**3379**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	249132 **С**	**Вода техническая**	**м3**	0,004	0,2568	21,00				5		
4	**Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**2**		**1051,70**	**--**	**2103**	**--**	**--**	**1514**	**3907**

		НР - 72%; СП - 8%				**1051,70**	**--**	**2103**	**--**		**289**	
5	**Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**46,6**		**37,66**	**37,66**	**1755**	**1755**	**--**	**523**	**2461**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**15,60**	**--**	**727**		**182**	
6	**Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**46,6**		**186,07**	**83,58**	**8671**	**3894**	**--**	**4865**	**14619**
		НР - 72%; СП - 8%				**102,49**	**42,50**	**4776**	**1980**		**1083**	
		Полы /АС-2/										
		Тип 2 - 9,87м2										
7	**Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение щебнем**	**м2 площади уплотнения**	**9,87**		**257,16**	**35,75**	**2538**	**353**	**1306**	**959**	**3776**
		НР - 94%; СП - 8%				**89,07**	**14,25**	**879**	**141**		**280**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	100116 **С**	**Щебень из гравия для строительных работ М**1000 **СТ РК** 1284-2004 **фракция свыше** 40 **мм**	**м3**	0,051	0,50337	2594,00				1306		
8	**Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**0,987**		**26379,37**	**7,20**	**26036**	**7**	**21539**	**4221**	**32677**
		НР - 94%; СП - 8%				**4549,38**	**--**	**4490**	**--**		**2421**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	100511 **С**	**Бетон тяжелый класса В**12,5 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	**м3**	1,02	1,00674	19207,00				19336		
9	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**9,87**		**936,18**	**33,29**	**9240**	**329**	**4772**	**4051**	**14354**
		НР - 94%; СП - 8%				**419,37**	**17,21**	**4139**	**170**		**1063**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	102637 **С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ** 28013-98 **марки М**150	**м3**	0,0204	0,201348	23666,00				4765		
10	**Е11-110101-3601 1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"**	**м2 покрытия**	**9,87**		**3229,77**	**25,29**	**31878**	**250**	**26776**	**4680**	**39483**
		НР - 94%; СП - 8%				**491,63**	**12,84**	**4852**	**127**		**2925**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	149999 **С**	**Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ** 7251-77 **на теплоизолирующей подоснове**	**м2**	1,02	10,0674	2495,00				25118		
10.2	295767 **С**	**Клей Бустилат**	**кг**	0,5	4,935	335,00				1653		
11	**Е11-110101-3901 1111-0101-3901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Плинтуса деревянные. Устройство**	**м плинтусов**	**10,3635**		**363,01**	**2,64**	**3762**	**27**	**2661**	**1022**	**5167**
		НР - 94%; СП - 8%				**103,66**	**1,30**	**1074**	**13**		**383**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	249763 **С**	**Плинтус деревянный тип ПЛ**-2, **размер** 19**х**54 **мм ГОСТ** 8242-88	**м**	1,01	10,467135	253,00				2648		
		Тип 1 - 6,63										

12	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение щебнем**	м2 площади уплотнения	6,63		257,16	35,75	1705	237	877	644	2537
		НР - 94%; СП - 8%				89,07	14,25	591	94		188	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	100116 С	**Щебень из гравия для строительных работ М**1000 **СТ РК** 1284-2004 **фракция свыше** 40 **мм**	м3	0,051	0,33813	2594,00				877		
13	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	0,663		27458,53	7,20	18205	5	15184	2835	22723
		НР - 94%; СП - 8%				4549,38	--	3016	--		1683	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	100533 С	**Бетон тяжелый класса В**15 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	м3	1,02	0,67626	20265,00				13704		
14	Е11-110101-1503 1111-0101-1503 РСНБ РК 2015	**Покрытия цементные, толщина 20 мм. Устройство**	м2 покрытия	6,63		1005,95	101,51	6669	673	3895	2229	9610
		НР - 94%; СП - 8%				316,88	40,76	2101	270		712	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	102638 С	**Раствор кладочный цементный ГОСТ** 28013-98 **марки М**200	м3	0,0204	0,135252	25965,00				3512		
15	Е11-110101-1504 1111-0101-1504 РСНБ РК 2015 К-2 к объему	**Покрытия цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1503**	м2 покрытия	13,26		149,22	4,90	1979	65	1756	180	2332
		НР - 94%; СП - 8%				11,90	2,57	158	34		173	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	102638 С	**Раствор кладочный цементный ГОСТ** 28013-98 **марки М**200	м3	0,0051	0,067626	25965,00				1756		
16	Е11-061401-0104 1106-1401-0104 РСНБ РК 2015	**Сооружения емкостные. Железнение поверхности**	м2 поверхности	6,63		491,04	0,99	3256	6	148	2826	6568
		НР - 91%; СП - 8%				467,89	0,49	3102	3		487	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	144476 С	**Портландцемент бездобавочный ГОСТ** 10178-85 **ПЦ** 400-**Д**0	т	0,0007	0,004641	25081,00				116		
		Отделка внутренняя /АС-2/										
		Потолок										
17	Е11-150401-0101 1115-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая простая**	м2 окрашиваемой поверхности	16,5		99,77	1,24	1646	20	302	1068	2931
		НР - 80%; СП - 8%				80,26	0,62	1324	10		217	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	146880 С	**Купорос медный марки А ГОСТ** 19347-2014	т	0,000004	0,000066	820763,00				54		
17.2	147634 С	**Паста меловая ПМ**-1	т	0,00022	0,00363	24729,00				90		
17.3	295771 С	**Клей малярный жидкий**	кг	0,007	0,1155	1182,00				137		
		Стены										
18	Е11-150203-0201 1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое**	м2 оштукатуриваемой поверхности	69		1434,47	86,74	98978	5985	26256	57369	168855

		НР - 80%; СП - 8%				**967,20**	**72,09**	**66737**	**4974**		**12508**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	102682 **С**	**Раствор отделочный ГОСТ** 28013-98 **тяжелый цементно-известковый** 1:1:6	**м3**	0,0151	1,0419	25089,00				26140		
19	**Е11-150401-0101 1115-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая простая**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**34,5**		**99,77**	**1,24**	**3442**	**42**	**631**	**2232**	**6128**
		НР - 80%; СП - 8%				**80,26**	**0,62**	**2769**	**21**		**454**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	146880 **С**	**Купорос медный марки А ГОСТ** 19347-2014	**т**	0,000004	0,000138	820763,00				113		
19.2	147634 **С**	**Паста меловая ПМ**-1	**т**	0,00022	0,00759	24729,00				188		
19.3	295771 **С**	**Клей малярный жидкий**	**кг**	0,007	0,2415	1182,00				285		
20	**Е11-150403-0108 1115-0403-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Стены. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**34,5**		**461,28**	**1,90**	**15914**	**65**	**6522**	**7487**	**25273**
		НР - 80%; СП - 8%				**270,34**	**0,94**	**9327**	**32**		**1872**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	149395 **С**	**Олифа "Оксоль" ГОСТ** 32389-2013	**кг**	0,103	3,5535	568,00				2018		
20.2	278579 **С**	**Краска масляная МА**-15 **ГОСТ** 10503-71	**кг**	0,267	9,2115	483,00				4449		
		Отделка наружная										
21	**Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**61,12**		**1500,03**	**36,56**	**91682**	**2235**	**28986**	**49959**	**152972**
		НР - 80%; СП - 8%				**989,21**	**32,52**	**60461**	**1988**		**11331**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	102682 **С**	**Раствор отделочный ГОСТ** 28013-98 **тяжелый цементно-известковый** 1:1:6	**м3**	0,0189	1,155168	25089,00				28982		
22	**Е11-150402-0403 1115-0402-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатная**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**61,12**		**183,56**	**1,69**	**11219**	**104**	**5295**	**4696**	**17188**
		НР - 80%; СП - 8%				**95,23**	**0,81**	**5820**	**50**		**1273**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	149611 **С**	**Краска водно-дисперсионная поливинилацетатныая марка ВД-ВА**-17 **СТ РК ГОСТ Р** 52020-2007	**кг**	0,38	23,2256	228,00				5295		
		Отмостка /АС-4/										
23	**Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**8,805**		**1326,98**	**1154,32**	**11684**	**10164**	**--**	**4412**	**17384**
		НР - 108%; СП - 8%				**172,66**	**291,32**	**1520**	**2565**		**1288**	
24	**С1211-601-0101 211-601-0101 РСНБ РК 2015**	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**10,7421**		**1669,00**	**--**	**17929**	**--**	**17929**	**--**	**19363**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1434**	

25	**Е11-270602-0303 1127-0602-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**м2 покрытия**		**35,22**	**63117,46**	**200,75**	**2222997**	**7070**	**2214967**	**2156**	**2403165**
		НР - 108%; СП - 8%				**27,25**	**29,42**	**960**	**1036**		**178012**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	144655 **С**	**Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК** 1551-2006 **марки МГ** 70/130	**т**	0,000011	0,00038	144605,00				55		
25.2	249132 **С**	**Вода техническая**	**м3**	0,001	0,03522	21,00				1		
26	**Е11-270602-0403 1127-0602-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=2**	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303**	**м2 покрытия**		**35,22**	**31217,43**	**0,04**	**1099478**	**1**	**1099308**	**183**	**1187633**
		НР - 108%; СП - 8%				**4,80**	**--**	**169**	**--**		**87973**	
		Кровля /АС-4/										
27	**Е11-120101-1402 1112-0101-1402 РСНБ РК 2015**	**Покрытия. Утепление керамзитом**	**м3 утеплителя**		**2,47125**	**20945,91**	**1919,10**	**51763**	**4742**	**39427**	**8238**	**64802**
		НР - 92%; СП - 8%				**3073,14**	**550,46**	**7594**	**1360**		**4800**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	100299 **С**	**Гравий керамзитовый М**400 **ГОСТ** 32496-2013 **фракция** 10-20 **мм**	**м3**	1,03	2,545387	15489,00				39426		
28	**Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	**м2 стяжки**		**19,77**	**758,40**	**113,70**	**14994**	**2248**	**7298**	**5583**	**22223**
		НР - 92%; СП - 8%				**275,56**	**31,41**	**5448**	**621**		**1646**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	100328 **С**	**Песок ГОСТ** 8736-2014 **природный**	**м3**	0,0306	0,604962	1865,00				1128		
28.2	102635 **С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ** 28013-98 **марки М**75	**м3**	0,0153	0,302481	19841,00				6002		
29	**Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К-10**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701**	**м2 стяжки**		**19,77**	**229,45**	**16,87**	**4536**	**333**	**4001**	**274**	**5195**
		НР - 92%; СП - 8%				**10,20**	**4,86**	**202**	**96**		**385**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	102635 **С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ** 28013-98 **марки М**75	**м3**	0,0102	0,201654	19841,00				4001		
30	**Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**т**		**0,0239217**	**18269,32**	**1591,96**	**437**	**38**	**1**	**378**	**880**
		НР - 91%; СП - 8%				**16646,00**	**726,10**	**398**	**17**		**65**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	128064 **С**	**Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром** 1,1 **мм ГОСТ** 3282-74	**кг**	0,28	0,006698	112,00				1		
31	**С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**		**0,0239217**	**337503,00**	**--**	**8074**	**--**	**8074**	**--**	**8720**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**646**	
32	**Е11-120101-0201 1112-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Кровли плоские четырехслойные из рулонных кровельных материалов на мастике битумной с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике. Устройство**	**м2 кровли**		**19,77**	**3609,10**	**134,40**	**71352**	**2657**	**60547**	**7875**	**85565**

		НР - 92%; СП - 8%				**412,12**	**20,84**	**8148**	**412**		**6338**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	135512 **С**	**Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ** 10923-93 **марки РКК**-350**Б**	**м2**	4,6	90,942	259,00				23554		
32.2	135836 **С**	**Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ** 2889-80 **марки МБК-Г**	**кг**	12,6	249,102	145,00				36120		
		Площадка раз.3-3										
33	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**0,5**		**23030,42**	**1150,71**	**11515**	**576**	**10174**	**830**	**13333**
		НР - 91%; СП - 8%				**1530,90**	**293,52**	**765**	**147**		**988**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	100467 **С**	**Бетон тяжелый класса В**7,5 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	**м3**	1,02	0,51	18251,00				9308		
34	**Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**0,4**		**27458,53**	**7,20**	**10983**	**3**	**9160**	**1711**	**13709**
		НР - 94%; СП - 8%				**4549,38**	**--**	**1820**	**--**		**1016**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	100533 **С**	**Бетон тяжелый класса В**15 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	**м3**	1,02	0,408	20265,00				8268		
		Стены /АС-4/										
35	**Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21**	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**	**25,52**		**15615,30**	**3045,14**	**398502**	**77712**	**121545**	**205893**	**652747**
		НР - 93%; СП - 8%				**7807,40**	**867,78**	**199245**	**22146**		**48352**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	102641 **С**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ** 28013-98 **марки М**50	**м3**	0,24	6,1248	19841,00				121522		
36	**С1213-101-0101 213-101-0101 РСНБ РК 2015**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**9,6976**		**59940,00**	**--**	**581274**	**--**	**581274**	**--**	**627776**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**46502**	
37	**Е11-080401-0305 1108-0401-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21**	**Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м2 перегородок (за вычетом проемов)**	**9**		**2855,71**	**279,68**	**25701**	**2517**	**4107**	**18396**	**47625**
		НР - 93%; СП - 8%				**2119,62**	**78,20**	**19077**	**704**		**3528**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	102641 **С**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ** 28013-98 **марки М**50	**м3**	0,023	0,207	19841,00				4107		
38	**С1213-101-0101 213-101-0101 РСНБ РК 2015**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**0,4536**		**59940,00**	**--**	**27189**	**--**	**27189**	**--**	**29364**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2175**	
		Проемы /АС-4/										

39	**Е11-100106-0301 1110-0106-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Проемы оконные площадью до 5 м2 в каменных стенах промышленных зданий. Установка блоков с одинарными и спаренными переплетами**	**м2**		**4,32**	**5002,77**	**321,26**	**21612**	**1388**	**12885**	**7119**	**31030**
		НР - 90%; СП - 8%				**1698,84**	**132,30**	**7339**	**572**		**2299**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	131822 **С**	**Наличники ГОСТ** 8242-88	**м**	4,28	18,4896	290,00				5362		
39.2	135545 **С**	**Толь гидроизоляционный ГОСТ** 10923-93 **ТГ**-350	**м2**	1,39	6,0048	238,00				1429		
39.3	135963 **С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью** 750 **мл**	**шт.**	0,544	2,35008	1712,00				4023		
40	**С1223-101-0103 223-101-0103 РСНБ РК 2015**	**Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементный поворотно-откидной**	**м2**		**4,32**	**46894,00**	**--**	**202582**	**--**	**202582**	**--**	**218789**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**16207**	
41	**Е11-100107-0101 1110-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков**	**м2**		**4,076**	**3087,84**	**580,96**	**12586**	**2368**	**4670**	**5623**	**19666**
		НР - 90%; СП - 8%				**1361,09**	**171,77**	**5548**	**700**		**1457**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	135545 **С**	**Толь гидроизоляционный ГОСТ** 10923-93 **ТГ**-350	**м2**	0,89	3,62764	238,00				863		
41.2	135963 **С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью** 750 **мл**	**шт.**	0,432	1,760832	1712,00				3015		
42	**С1223-201-0202 223-201-0202 РСНБ РК 2015**	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П**	**м2**		**4,076**	**9918,00**	**--**	**40426**	**--**	**40426**	**--**	**43660**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3234**	
43	**Е11-100107-0106 1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях**	**м2**		**1,83**	**1973,27**	**90,51**	**3611**	**166**	**932**	**2331**	**6417**
		НР - 90%; СП - 8%				**1373,22**	**41,82**	**2513**	**77**		**475**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	135963 **С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью** 750 **мл**	**шт.**	0,24	0,4392	1712,00				752		
44	**С1223-201-0202 223-201-0202 РСНБ РК 2015**	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П**	**м2**		**1,83**	**9918,00**	**--**	**18150**	**--**	**18150**	**--**	**19602**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1452**	
		Ленточный фундамент /АС-5/										
45	**Е11-110101-0101 1111-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение гравием**	**м2 площади уплотнения**		**1,926**	**250,48**	**35,75**	**482**	**68**	**242**	**187**	**723**
		НР - 94%; СП - 8%				**89,07**	**14,25**	**172**	**27**		**54**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

45.1	100262 С	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,051	0,098226	2463,00				242		
46	Е11-060101-0120 1106-0101-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3	8,42		29619,64	2083,87	249397	17546	188353	43450	316275
		НР - 91%; СП - 8%				5166,00	504,72	43498	4250		23428	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	8,5463	20265,00				173191		
47	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00785		325908,00	--	2558	--	2558	--	2763
		СП - 8%				--	--	--	--		205	
48	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,07653		319930,00	--	24484	--	24484	--	26443
		СП - 8%				--	--	--	--		1959	
49	Е11-080101-0301 1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	м2 поверхности	7,2		1190,44	13,19	8571	95	4749	3509	13047
		НР - 93%; СП - 8%				517,61	6,48	3727	47		966	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	102633 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,031	0,2232	14782,00				3299		
49.2	146546 С	Стекло жидкое калийное	т	0,0005	0,0036	402709,00				1450		
		Покрытие /АС-6/										
50	Е11-070105-0101 1107-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 м2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	шт. сборных конструкций	3		7095,45	1573,53	21286	4721	7369	12535	36526
		НР - 118%; СП - 8%				3065,28	475,60	9196	1427		2706	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,066	0,198	18900,00				3742		
50.2	130010 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0006	0,0018	718405,00				1293		
50.3	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0529	0,1587	6931,00				1100		
51	С1222-203-0303 222-203-0303 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	17,7		9623,00	--	170327	--	170327	--	183953
		СП - 8%				--	--	--	--		13626	
52	Е11-070512-0105 1107-0512-0105 РСНБ РК 2015	Плиты балконов и козырьков площадью до 5 м2. Установка в зданиях панельных	шт. сборных конструкций	2		8634,20	3503,91	17268	7008	1744	12154	31775
		НР - 118%; СП - 8%				4257,97	891,91	8516	1784		2354	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0215	0,043	21562,00				927		
52.2	130010 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00054	0,00108	718405,00				776		

53	С1222-302-0201 222-302-0201 РСНБ РК 2015	**Плиты балконов плоские сплошные СТ РК 961-93 толщиной 160 мм**	м3	0,178	--	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
54	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	т стальных элементов	0,005296	808160,42	6966,94	4280	37	3849	476	5136
		НР - 118%; СП - 8%			74468,80	1667,57	394	9		380	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1	130010 С	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ** 23118-2012 **массой не более** 50 **кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	т	1 0,005296	718405,00				3805		
		Антисейсмопояс /АС-7/									
55	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Пояса в опалубке. Устройство**	м3	1,5	39793,73	4896,22	59691	7345	34266	18059	83970
		НР - 91%; СП - 8%			12053,25	1176,52	18080	1765		6220	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1	100533 С	**Бетон тяжелый класса В**15 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	м3	1,015 1,5225	20265,00				30853		
56	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,084956	325908,00	--	27688	--	27688	--	29903
		СП - 8%			--	--	--	--		2215	
57	Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2015	**Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой П2 Перемычки ПМ1-ПМ4 /АС-8,9/**	т	0,005524	651231,01	2574,01	3597	15	1291	2091	6143
		НР - 91%; СП - 8%			414715,00	1177,03	2291	7		455	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1	145198 С	**Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно**	т	1 0,005524	233942,00				1292		
58	Е11-060701-0109 1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Перемычки. Устройство**	м3	0,527	51749,18	4523,17	27272	2384	15347	9206	39397
		НР - 91%; СП - 8%			18104,20	1092,88	9541	576		2918	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58.1	100533 С	**Бетон тяжелый класса В**15 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	м3	1,015 0,534905	20265,00				10840		
58.2	131548 С	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от** 4 **м до** 6,5 **м, шириной от** 75 **мм до** 150 **мм, толщиной от** 40 **мм до** 75 **мм ГОСТ** 8486-86 **сорт** 3	м3	0,086 0,045322	34153,00				1548		
58.3	131600 С	**Доска обрезная хвойных пород длиной до** 6,5 **м, шириной от** 75 **мм до** 150 **мм, толщиной** 44 **мм и более ГОСТ** 8486-86 **сорт** 3	м3	0,0251 0,013228	60737,00				803		
59	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,01192	319930,00	--	3814	--	3814	--	4119
		СП - 8%			--	--	--	--		305	
60	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,013518	325908,00	--	4406	--	4406	--	4758
		СП - 8%			--	--	--	--		352	

ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**								**6950051**
- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**541250**				
- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**228879**			
- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**67259**			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**5122047**		
- Накладные расходы	Тенге							**543056**	
- Сметная прибыль	Тенге							**514821**	

Составил Сартбаев Д.С

Форма 4

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО
Шифр стройки 21-18
Наименование объекта - Контрольно-пропускной пункт
Шифр объекта 3-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-01-02
(Локальный сметный расчет)

на Отопление и вентиляция
(наименование работ и затрат)

Основание: Альбом 10 ОВ

Сметная стоимость	83,139	тыс.тенге
Сметная заработная плата	15,726	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,009	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	**Ц13-080305-1201 1308-0305-1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Электрополотенце. Монтаж оборудования**	**шт.**	**6**		**1793,43**	**93,98**	**10761**	**564**	**111**	**7432**	**19648**
		НР - 72%; СП - 8%				**1681,00**	**39,31**	**10086**	**236**		**1455**	
2	**Прайс СТПРАЙС лист "Костанайская кабельная компания"**	**Электрообогреватель ПЭТ-4-1,6 со шнуром**	**шт**	**6**		**4910,71**	**--**	**29464**	**--**	**29464**	**--**	**31821**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2357**	
3	**Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	**т**	**0,024**		**839952,83**	**1504,83**	**20159**	**36**	**18052**	**1900**	**23824**
		НР - 91%; СП - 8%				**86304,00**	**686,79**	**2071**	**16**		**1765**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	130007 **С**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ** 23118-2012 **массой не более** 50 **кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**т**	1	0,024	752144,00				18051		

4	**Е11-200301-0203 1120-0301-0203 РСНБ РК 2015**	**Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 150, размер 200х200 мм. Установка** *НР - 98%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	**решетка**	**2**		**2006,87** **1641,43**	**59,20** **17,00**	**4014** **3283**	**118** **34**	**613**	**3251** **581**	**7846**
4.1	188223 **С**	**Решетки нерегулируемые марки РШ**-150, **размер** 200**х**200 **мм**	**м**2	0,04	0,08	3571,00				286		
4.2	279845 **С**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А**-I (**А**240) **СТ РК** 2591-2014 **диаметром от** 6 **до** 12 **мм**	**т**	0,00043	0,00086	325908,00				280		
ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:			**Тенге**									**83139**
- Зарплата рабочих строителей			Тенге					**15440**				
- Затраты на эксплуатацию машин			Тенге						**718**			
- в том числе зарплата машинистов			Тенге						**286**			
- Материалов, изделий и конструкций			Тенге							**48238**		
- Накладные расходы			Тенге								**12583**	
- Сметная прибыль			Тенге								**6158**	

Составил Сартбаев Д.С.

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО
Шифр стройки 21-18
Наименование объекта - Контрольно-пропускной пункт
Шифр объекта 3-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-01-03
(Локальный сметный расчет)

на Водопровод и канализация
(наименование работ и затрат)

Основание: Альбом 10 ВК

Сметная стоимость	175,403	тыс.тенге
Сметная заработная плата	22,497	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,014	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сеть хозпитьевого водоснабжения В1										
1	**Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**2,5**		**1856,23**	**17,24**	**4641**	**43**	**28**	**4479**	**9850**
		НР - 98%; СП - 8%				**1828,01**	**0,20**	**4570**	**--**		**730**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	181698 **С**	**Опора полипропиленовая** PP-R **одинарная** (**клипса**) **диаметром** 25 **мм**	**шт.**	0,764	1,91	10,00				19		
1.2	287729 **С**	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	0,004	0,01	836,00				8		
2	**С1241-201-0402 241-201-0402 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм**	**м**	**2,475**		**134,00**	**--**	**332**	**--**	**332**	**--**	**359**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**27**	
3	**С1242-303-0502 242-303-0502 РСНБ РК 2015**	**Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой, радиаторный, проходной, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**шт.**	**1**		**4125,00**	**--**	**4125**	**--**	**4125**	**--**	**4455**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**330**	
4	**С1242-303-0503 242-303-0503 РСНБ РК 2015**	**Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой, радиаторный, проходной, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**шт.**	**1**		**6760,00**	**--**	**6760**	**--**	**6760**	**--**	**7301**

		СП - 8%				--	--	--	--		541	
5	С1241-102-0233 241-102-0233 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм**	м	0,4		11197,00	--	4479	--	4479	--	4837
		СП - 8%				--	--	--	--		358	
6	Е11-170801-0201 1117-0801-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка**	комплект	1		5148,88	52,99	5149	53	78	4939	10895
		НР - 98%; СП - 8%				5018,43	21,51	5018	22		807	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	147614 С	**Лента ФУМ**	кг	0,015	0,015	5164,00				77		
7	513-106-0102 513-106-0102 РСНБ РК 2015	**Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 15 л**	комплект	1		37951,00	--	37951	--		--	37951
						--	--	--	--	37951	--	
		Сеть К1										
8	Е11-160501-0205 1116-0501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	3,5		2437,92	27,81	8533	97	78	8193	18064
		НР - 98%; СП - 8%				2388,02	0,71	8358	2		1338	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	181701 С	**Опора полипропиленовая** PP-R **одинарная** (**клипса**) **диаметром** 50 **мм**	шт.	0,445	1,5575	44,00				69		
9	С1241-201-0408 241-201-0408 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х4,6 мм**	м	3,465		492,00	--	1705	--	1705	--	1841
		СП - 8%				--	--	--	--		136	
10	Е11-170101-0106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды**	комплект	1		3409,78	105,48	3410	105	148	3146	7081
		НР - 98%; СП - 8%				3157,05	53,23	3157	53		524	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	127727 С	**Поковки из квадратных заготовок ГОСТ** 8479-70	т	0,00036	0,00036	216199,00				78		
10.2	249409 С	**Краска масляная густотертая цветная МА**-015, **сурик железный ГОСТ** 10503-71	кг	0,04	0,04	459,00				18		
10.3	287729 С	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	кг	0,036	0,036	836,00				30		
11	С1244-101-0102 244-101-0102 РСНБ РК 2015	**Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм**	комплект	1		8000,00	--	8000	--	8000	--	8640
		СП - 8%				--	--	--	--		640	
12	С1241-102-0240 241-102-0240 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм**	м	0,4		16038,00	--	6415	--	6415	--	6928

		СП - 8%				--	--	--	--		513	
		Узел										
13	**С1244-301-0401 244-301-0401 РСНБ РК 2015**	**Счетчик холодной воды одноструйный DN 15, Q 1,5 м3/ч**	**шт.**		**2**	**24129,00**	--	**48258**	--	**48258**	--	**52119**
		СП - 8%				--	--	--	--		**3861**	
14	**Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	**счетчик (водомер)**		**2**	**693,99**	**32,98**	**1388**	**66**	**37**	**1291**	**2893**
		НР - 98%; СП - 8%				**642,47**	**16,19**	**1285**	**32**		**214**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	149395 **С**	**Олифа "Оксоль" ГОСТ** 32389-2013	**кг**	0,01	0,02	568,00				11		
14.2	278579 **С**	**Краска масляная МА**-15 **ГОСТ** 10503-71	**кг**	0,02	0,04	483,00				19		
15	**С1242-307-0101 242-307-0101 РСНБ РК 2015**	**Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 15**	**шт.**		**2**	**1014,00**	--	**2028**	--	**2028**	--	**2190**
		СП - 8%				--	--	--	--		**162**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**175403**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**22388**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**364**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**109**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**82467**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							**37951**		
		- Накладные расходы	Тенге								**22048**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**10181**	

Составил Сартбаев Д.С.

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО
Шифр стройки 21-18
Наименование объекта - Контрольно-пропускной пункт
Шифр объекта 3-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-01-04
(Локальный сметный расчет)

на Электроосвещение
(наименование работ и затрат)

Основание: Альбом 11 ЭОМ

Сметная стоимость	190,640	тыс.тенге
Сметная заработная плата	34,953	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,021	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	**Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка**	**шт.**	**1**		**4924,28**	**1463,92**	**4924**	**1464**	**98**	**2875**	**8423**
		НР - 72%; СП - 8%				**3362,00**	**631,35**	**3362**	**631**		**624**	
2	**С1247-201-0211 247-201-0211 РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1**		**5781,00**	**--**	**5781**	**--**	**5781**	**--**	**6243**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**462**	
3	**Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**7**		**2933,31**	**22,32**	**20533**	**156**	**9219**	**8034**	**30852**
		НР - 72%; СП - 8%				**1594,00**	**--**	**11158**	**--**		**2285**	
4	**С1247-204-0759 247-204-0759 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**1**		**1691,00**	**--**	**1691**	**--**	**1691**	**--**	**1826**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**135**	
5	**С1247-204-0713 247-204-0713 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**3**		**527,00**	**--**	**1581**	**--**	**1581**	**--**	**1707**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**126**	

6	С1247-204-2810 247-204-2810 РСНБ РК 2015	**Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**3**		**5358,00**	**--**	**16074**	**--**	**16074**	**--**	**17360**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1286**	
7	Е11-210401-0501 1121-0401-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на штырях, количество ламп до 2. Установка**	**шт.**	**4**		**2624,61**	**17,43**	**10498**	**69**	**5349**	**3680**	**15313**
		НР - 72%; СП - 8%				**1270,05**	**7,86**	**5080**	**31**		**1134**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	147531 **С**	**Шпильки**	**комплект**	2,04	8,16	649,00				5296		
8	С1247-101-0109 247-101-0109 РСНБ РК 2015	**Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛСП44-2х36-001 IP65**	**шт.**	**1**		**17423,00**	**--**	**17423**	**--**	**17423**	**--**	**18817**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1394**	
9	С1247-102-0163 247-102-0163 РСНБ РК 2015	**Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS PS 18, мощностью 18 Вт, IP65**	**шт.**	**2**		**11476,00**	**--**	**22952**	**--**	**22952**	**--**	**24788**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1836**	
10	С1247-101-0109 247-101-0109 РСНБ РК 2015	**Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛСП44-2х36-001 IP65 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**1**		**17423,00**	**--**	**17423**	**--**	**17423**	**--**	**18817**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1394**	
11	Ц13-080206-1302 1308-0206-1302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка в готовых каналах стен и перекрытий**	**м**	**10**		**238,75**	**2,73**	**2388**	**28**	**323**	**1475**	**4172**
		НР - 72%; СП - 8%				**203,71**	**1,18**	**2037**	**12**		**309**	
12	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**20**		**367,83**	**160,96**	**7357**	**3220**	**899**	**3137**	**11334**
		НР - 72%; СП - 8%				**161,90**	**55,98**	**3238**	**1120**		**840**	
13	С1243-106-0502 243-106-0502 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,01**		**346715,00**	**--**	**3467**	**--**	**3467**	**--**	**3744**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**277**	
14	С1243-106-0501 243-106-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,02**		**222611,00**	**--**	**4452**	**--**	**4452**	**--**	**4808**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**356**	
15	Е11-210101-0201 1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением**	**м**	**20**		**347,96**	**2,28**	**6959**	**45**	**263**	**4791**	**12690**
		НР - 72%; СП - 8%				**332,57**	**0,12**	**6651**	**2**		**940**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	181698 **С**	**Опора полипропиленовая** PP-R **одинарная** (**клипса**) **диаметром** 25 **мм**	**шт.**	0,97	19,4	10,00				194		
4.2	287729 **С**	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	0,004074	0,08148	836,00				68		

16	**С1241-207-0302 241-207-0302 РСНБ РК 2015**	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм**	**м**	**20**	**32,00**	**--**	**640**	**--**	**640**	**--**	**691**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**51**	
17	**Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка**	**шт.**	**7**	**234,22**	**0,23**	**1640**	**2**	**8**	**1174**	**3039**
		НР - 72%; СП - 8%			**232,79**	**0,11**	**1630**	**1**		**225**	
18	**С1247-214-0115 247-214-0115 РСНБ РК 2015**	**Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011**	**шт.**	**3**	**411,00**	**--**	**1233**	**--**	**1233**	**--**	**1332**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**99**	
19	**С1247-212-0101 247-212-0101 РСНБ РК 2015**	**Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	**шт.**	**4**	**345,00**	**--**	**1380**	**--**	**1380**	**--**	**1490**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**110**	
20	**С1247-202-0102 247-202-0102 РСНБ РК 2015**	**Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 80 мм х 40 мм (У195)**	**шт.**	**6**	**364,00**	**--**	**2184**	**--**	**2184**	**--**	**2359**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**175**	
21	**С1247-202-0601 247-202-0601 РСНБ РК 2015**	**Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41001, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм, типа ИЭК**	**шт.**	**6**	**129,00**	**--**	**774**	**--**	**774**	**--**	**836**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**62**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**190640**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**33156**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**4984**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**1797**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**113213**		
		- Накладные расходы	Тенге							**25166**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**14120**	

Составил Сартбаев Д.С.

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО
Шифр стройки 21-18
Наименование объекта - Контрольно-пропускной пункт
Шифр объекта 3-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-01-05
(Локальный сметный расчет)

на Пожарная сигнализация
(наименование работ и затрат)

Основание: Альбом 12 (ПС. ОС)

Сметная стоимость	66,995	тыс.тенге
Сметная заработная плата	18,512	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,012	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	**Ц13-100701-0103 1310-0701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования**	**луч**	**1**		**2923,68**	**0,19**	**2924**	**--**	**66**	**1743**	**5041**
		НР - 61%; СП - 8%				**2857,70**	**--**	**2858**	**--**		**373**	
2	**С1248-303-0202 248-303-0202 РСНБ РК 2015**	**Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-3**	**шт.**	**1**		**17779,00**	**--**	**17779**	**--**	**17779**	**--**	**19201**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1422**	
3	**Ц13-080105-0101 1308-0105-0101 РСНБ РК 2015**	**Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-1,СК-1. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**		**3238,00**	**--**	**3238**	**--**	**--**	**2331**	**6015**
		НР - 72%; СП - 8%				**3238,00**	**--**	**3238**	**--**		**446**	
4	**ТОО Дозор**	**Аккумулятор 12В, 7 А/ч**	**шт.**	**1**		**3571,43**	**--**	**3571**	**--**	**--**	**--**	**3571**
						--	**--**	**--**	**--**		**--**	
5	**Ц13-100701-0201 1310-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**		**1659,09**	**0,72**	**3318**	**1**	**79**	**1975**	**5717**
		НР - 61%; СП - 8%				**1619,00**	**--**	**3238**	**--**		**423**	

6	С1248-302-0106 248-302-0106 РСНБ РК 2015	**Извещатели пожарные тепловые модели ИП 114-5-А3**	**шт.**	**2**	**330,00**	**--**	**660**	**--**	**660**	**--**	**713**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**53**	
7	Ц13-080206-2201 1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**4**	**97,93**	**0,91**	**392**	**4**	**75**	**227**	**668**
		НР - 72%; СП - 8%			**78,35**	**0,39**	**313**	**2**		**49**	
8	С1243-305-0101 243-305-0101 РСНБ РК 2015	**Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСВВ нг(А)-LS 2х0,50**	**км**	**0,004**	**27972,00**	**--**	**112**	**--**	**112**	**--**	**121**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**9**	
9	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**4**	**367,83**	**160,96**	**1471**	**644**	**179**	**627**	**2266**
		НР - 72%; СП - 8%			**161,90**	**55,98**	**648**	**224**		**168**	
10	С1243-106-0501 243-106-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,004**	**222611,00**	**--**	**890**	**--**	**890**	**--**	**961**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**71**	
11	Ц13-100411-0207 1310-0411-0207 РСНБ РК 2015	**Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении**	**шт.**	**1**	**3178,62**	**--**	**3179**	**--**	**203**	**1815**	**5394**
		НР - 61%; СП - 8%			**2976,00**	**--**	**2976**	**--**		**400**	
12	С1248-304-0304 248-304-0304 РСНБ РК 2015	**Оповещатели модели MR 100 BLUE ГОСТ Р 54126-2010 (устройство оптико-звуковое БИЯ-С)**	**шт.**	**1**	**5761,00**	**--**	**5761**	**--**	**5761**	**--**	**6222**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**461**	
13	Е11-210101-0201 1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением**	**м**	**8**	**347,96**	**2,28**	**2784**	**18**	**105**	**1916**	**5076**
		НР - 72%; СП - 8%			**332,57**	**0,12**	**2661**	**1**		**376**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1	181698 **С**	**Опора полипропиленовая** PP-R **одинарная** (**клипса**) **диаметром** 25 **мм**	**шт.**	0,97 7,76	10,00				78		
13.2	287729 **С**	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	0,004074 0,032592	836,00				27		
14	С1241-207-0301 241-207-0301 РСНБ РК 2015	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм**	**м**	**8,08**	**27,00**	**--**	**218**	**--**	**218**	**--**	**235**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**17**	
15	Е11-210102-0101 1121-0102-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка**	**м**	**8**	**312,62**	**3,40**	**2501**	**27**	**121**	**1695**	**4531**
		НР - 72%; СП - 8%			**294,17**	**0,05**	**2353**	**--**		**336**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1	287729 **С**	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	0,018 0,144	836,00				120		

16	**С1243-907-0107 243-907-0107 РСНБ РК 2015**	**Канал кабельный размерами 40 мм х 16 мм** *СП - 8%*	**м**	**8,24**	**142,00** --	**--** --	**1170** --	**--** --	**1170** 	**--** **94**	**1264**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**								**66995**
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**18285**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**694**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**227**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**30989**		
		- Накладные расходы	Тенге							**12329**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**4698**	

Составил Сартбаев Д.С.

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО
Шифр стройки 21-18
Наименование объекта - Контрольно-пропускной пункт
Шифр объекта 3-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-01-06
(Локальный сметный расчет)

на Видеонаблюдение
(наименование работ и затрат)

Основание: Альбом 13 ВН

Сметная стоимость	1115,491	тыс.тенге
Сметная заработная плата	180,926	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,102	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	**Ц13-100408-0623 1310-0408-0623 РСНБ РК 2015**	**Устройство видеоконтрольное. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**		**3922,71**	**52,71**	**3923**	**53**	**--**	**2371**	**6797**
		НР - 61%; СП - 8%				**3870,00**	**16,19**	**3870**	**16**		**503**	
2	**ТОО Ронекс секурити**	**Видеорегистратор 16-канальный**	**шт.**	**1**		**75035,71**	**--**	**75036**	**--**	**--**	**--**	**75036**
						--	**--**	**--**	**--**		**--**	
3	**ТОО Ронекс секурити**	**Диск жесткий HDD объем памяти 5000 ГБ**	**шт.**	**2**		**18312,50**	**--**	**36625**	**--**	**--**	**--**	**36625**
						--	**--**	**--**	**--**		**--**	
4	**Ц13-101001-0101 1310-1001-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж**	**камера**	**12**		**5081,33**	**5,66**	**60976**	**68**	**--**	**37154**	**105980**
		НР - 61%; СП - 8%				**5075,67**	**--**	**60908**	**--**		**7850**	
5	**ТОО Ронекс секурити**	**Видеокамера уличная GV-ABL2701**	**шт.**	**12**		**34218,75**	**--**	**410625**	**--**	**--**	**--**	**410625**
						--	**--**	**--**	**--**		**--**	
6	**Ц13-110401-0201 1311-0401-0201 РСНБ РК 2015**	**Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе**	**шт.**	**1**		**1882,68**	**527,68**	**1883**	**528**	**--**	**1211**	**3341**
		НР - 75%; СП - 8%				**1355,00**	**259,04**	**1355**	**259**		**247**	
7	**ТОО Ронекс секурити**	**Монитор LCD 21,5**	**шт.**	**1**		**79642,86**	**--**	**79643**	**--**	**--**	**--**	**79643**

					--	--	--	--		--	
8	Ц13-100202-0206 1310-0202-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1	21127,36	2319,24	21127	2319	1393	11058	34759
		НР - 61%; СП - 8%			17415,00	712,36	17415	712		2575	
9	ТОО ДОЗОР	Импульсный блок питания	шт.	1	4732,14	--	4732	--	--	--	4732
					--	--	--	--		--	
10	С1247-202-0209 247-202-0209 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные с гладкими стенками, степень защиты IP56, размерами 300 мм х 220 мм х 120 мм (260х220х75)	шт.	1	6639,00	--	6639	--	6639	--	7170
		СП - 8%			--	--	--	--		531	
11	С1247-202-0102 247-202-0102 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 80 мм х 40 мм	шт.	12	364,00	--	4368	--	4368	--	4717
		СП - 8%			--	--	--	--		349	
12	Ц13-100906-0603 1310-0906-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Монтаж разъемов	разъем	38	323,68	--	12300	--	--	7503	21387
		НР - 61%; СП - 8%			323,68	--	12300	--		1584	
13	ТОО ДОЗОР	Коннектор (сигнальный Видео разъем BNC18)	шт.	12	58,04	--	696	--	--	--	696
					--	--	--	--		--	
14	ТОО ДОЗОР	Коннектор накручиваемый F6 SRW-390 Gold (насадка на коаксиальный кабель BNC18)	шт.	14	58,04	--	813	--	--	--	813
					--	--	--	--		--	
15	ТОО ДОЗОР	Коннектор F 6 Quick (разъем питания с терминалом NPC32)	шт.	12	84,82	--	1018	--	--	--	1018
					--	--	--	--		--	
16	С1248-401-0604 248-401-0604 РСНБ РК 2015	Разветвитель видеосигнала PBE-4, предназначен для подключения мониторов серии 400 к линии видеосигнала многоабонентского видеодомофона и к групповому блоку питания (переходник GC05)	шт.	1	5757,00	--	5757	--	5757	--	6218
		СП - 8%			--	--	--	--		461	
17	Ц13-080206-0901 1308-0206-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	1712	56,37	0,91	96505	1558	14466	58427	167327
		НР - 72%; СП - 8%			47,01	0,39	80481	668		12395	
18	ТОО ДОЗОР	Кабели КВК-П 3х2х0,5	м	1707	80,36	--	137175	--	--	--	137175
					--	--	--	--		--	

19	**С1243-802-0101 243-802-0101 РСНБ РК 2015**	**Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,5 мм2/VGA (кабель мультифункциональный RG59)**	**км**	**0,005**	**51717,00**	**--**	**259**	**--**	**259**	**--**	**280**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**21**	
20	**С1243-304-0102 243-304-0102 РСНБ РК 2015**	**Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E (интерфейсный кабель hdmi-hdmi ship sh6016-1 5p длина 5 метров)**	**км**	**0,005**	**102442,00**	**--**	**512**	**--**	**512**	**--**	**553**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**41**	
21	**Е11-210102-0101 1121-0102-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка**	**м**	**10**	**312,62**	**3,40**	**3126**	**33**	**151**	**2118**	**5664**
		НР - 72%; СП - 8%			**294,17**	**0,05**	**2942**	**--**		**420**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1	287729 **С**	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	0,018 | 0,18	836,00				150		
22	**С1243-907-0107 243-907-0107 РСНБ РК 2015**	**Канал кабельный размерами 40 мм х 16 мм**	**м**	**10,3**	**142,00**	**--**	**1463**	**--**	**1463**	**--**	**1580**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**117**	
23	**С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2015**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,0094**	**330422,00**	**--**	**3106**	**--**	**3106**	**--**	**3354**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**248**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1115491**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**179271**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**4559**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**1655**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**784476**		
		- Накладные расходы	Тенге							**119842**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**27342**	

Составил Сартбаев Д.С

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО
Шифр стройки 21-18
Наименование объекта - Выгребная уборная на 1 очко
Шифр объекта 3-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-02-01
(Локальный сметный расчет)

на Общестроительные работы
(наименование работ и затрат)

Основание: Альбом АС

Сметная стоимость	1757,174	тыс.тенге
Сметная заработная плата	382,240	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,266	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	**Е11-010101-0416 1101-0101-0416 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 500 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3**	**м3 грунта**	**155**		**381,50**	**381,50**	**59132**	**59133**	**--**	**7299**	**71745**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**65,40**	**--**	**10137**		**5314**	
2	**Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**30**		**2417,18**	**--**	**72516**	**--**	**--**	**52211**	**134705**
		НР - 72%; СП - 8%				**2417,18**	**--**	**72516**	**--**		**9978**	
3	**Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**	**м3 грунта**	**185**		**53,73**	**53,73**	**9940**	**9940**	**--**	**2964**	**13936**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**22,25**	**--**	**4116**		**1032**	
4	**Е11-010201-1001 1101-0201-1001 РСНБ РК 2015**	**Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки**	**м3 грунтовой подушки**	**30**		**530,12**	**528,20**	**15904**	**15846**	**3**	**3835**	**21318**
		НР - 72%; СП - 8%				**1,84**	**175,71**	**55**	**5271**		**1579**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

4.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,004	0,12	21,00				3		
5	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	27,6		1051,70	--	29027	--	--	20899	53920
		НР - 72%; СП - 8%				1051,70	--	29027	--		3994	
6	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	110,4		37,66	37,66	4158	4157	--	1240	5830
		НР - 72%; СП - 8%				--	15,60	--	1722		432	
7	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	110,4		186,07	83,58	20542	9227	--	11525	34632
		НР - 72%; СП - 8%				102,49	42,50	11315	4692		2565	
8	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	110,4		96,34	82,66	10636	9125	233	2490	14176
		НР - 72%; СП - 8%				11,58	19,75	1278	2180		1050	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,1	11,04	21,00				232		
9	Е11-010102-0386 1101-0102-0386 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	17		317,40	317,40	5396	5396	--	767	6656
		НР - 72%; СП - 8%				--	62,66	--	1065		493	
10	С3412-101-0116 412-101-0116 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	28,9		53,00	--	1532	--		--	1655
		СП - 8%				--	--	--	--		123	
		БЕТОННЫЕ РАБОТЫ /АС-6/										
		ВЫГРЕБ СТЕНКИ										
11	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,328		9126,03	1923,56	2993	631	1041	1516	4870
		НР - 94%; СП - 8%				4027,32	890,45	1321	292		361	
12	Е11-061301-0104 1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство	м3	0,3		34668,12	3375,97	10400	1013	6327	3151	14635
		НР - 91%; СП - 8%				10201,17	1341,68	3060	403		1084	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,3045	19207,00				5849		
13	Е11-061301-0104 1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство	м3	9,9		36397,68	3375,97	360337	33422	225923	103990	501473
		НР - 91%; СП - 8%				10201,17	1341,68	100992	13283		37146	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	279220 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W6	м3	1,015	10,0485	20911,00				210124		

14	**С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0,679722**	**319930,00**	**--**	**217463**	**--**	**217463**	**--**	**234860**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**17397**	
15	**С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0,0154**	**325908,00**	**--**	**5019**	**--**	**5019**	**--**	**5421**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**402**	
16	**Е11-080101-0305 1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя**	**м2 поверхности**		**26,4**	**2474,57**	**7,33**	**65329**	**194**	**50607**	**13565**	**85205**
		НР - 93%; СП - 8%				**550,31**	**2,19**	**14528**	**58**		**6311**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	135822 **С**	**Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ** 30693-2000	**кг**	3,09	81,576	571,00				46580		
17	**Е11-080101-0305 1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя**	**м2 поверхности**		**16,192**	**2474,57**	**7,33**	**40068**	**118**	**31039**	**8320**	**52259**
		НР - 93%; СП - 8%				**550,31**	**2,19**	**8911**	**35**		**3871**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	135822 **С**	**Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ** 30693-2000	**кг**	3,09	50,03328	571,00				28569		
18	**Е11-080101-0303 1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя**	**м2 поверхности**		**2,976**	**2528,13**	**6,97**	**7524**	**21**	**6717**	**737**	**8922**
		НР - 93%; СП - 8%				**264,24**	**2,19**	**786**	**7**		**661**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	102633 **С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ** 28013-98 **марки М**25	**м3**	0,025	0,0744	14782,00				1100		
18.2	135822 **С**	**Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ** 30693-2000	**кг**	3,09	9,19584	571,00				5251		
		СТЕНЫ/АС-4/										
19	**Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21**	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**		**3**	**15615,30**	**3045,14**	**46846**	**9135**	**14289**	**24204**	**76734**
		НР - 93%; СП - 8%				**7807,40**	**867,78**	**23422**	**2603**		**5684**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	102641 **С**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ** 28013-98 **марки М**50	**м3**	0,24	0,72	19841,00				14286		
20	**С1213-101-0101 213-101-0101 РСНБ РК 2015**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**		**1,14**	**59940,00**	**--**	**68332**	**--**	**68332**	**--**	**73799**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5467**	
		ОБВЯЗОЧНЫЙ ПОЯС/АС-4										

21	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Пояса в опалубке. Устройство**	м3	0,255		38719,86	4896,22	9874	1249	5551	3070	13979
		НР - 91%; СП - 8%				12053,25	1176,52	3074	300		1035	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	100511 С	**Бетон тяжелый класса В**12,5 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	м3	1,015	0,258825	19207,00				4971		
22	С1261-102-0251 261-102-0251 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,02669		267997,00	--	7153	--	7153	--	7725
		СП - 8%				--	--	--	--		572	
23	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,02669		325908,00	--	8698	--	8698	--	9394
		СП - 8%				--	--	--	--		696	
24	Е11-070107-0104 1107-0107-0104 РСНБ РК 2015	**Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка**	т стальных элементов	0,02716		786185,76	6779,40	21353	184	19682	1808	25014
		НР - 118%; СП - 8%				54761,60	1651,38	1487	45		1853	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	130010 С	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ** 23118-2012 **массой не более** 50 **кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	т	1	0,02716	718405,00				19512		
		ПЛИТА П-1/АС-7/										
25	Е11-060801-0102 1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м**	м3	0,4		56834,30	1926,06	22734	770	13340	8034	33229
		НР - 91%; СП - 8%				21559,20	511,16	8624	204		2461	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	131018 С	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до** 0,1 **т**	т	0,006	0,0024	594087,00				1426		
25.2	131548 С	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от** 4 **м до** 6,5 **м, шириной от** 75 **мм до** 150 **мм, толщиной от** 40 **мм до** 75 **мм ГОСТ** 8486-86 **сорт** 3	м3	0,0622	0,02488	34153,00				850		
25.3	279244 С	**Бетон тяжелый класса В**20 **ГОСТ** 7473-2010 F100, W6	м3	1,015	0,406	22649,00				9195		
26	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,0283		250492,00	--	7089	--	7089	--	7656
		СП - 8%				--	--	--	--		567	
27	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,0007225		325908,00	--	235	--	235	--	254
		СП - 8%				--	--	--	--		19	
28	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	т стальных элементов	0,009864		808160,42	6966,94	7972	68	7169	886	9567
		НР - 118%; СП - 8%				74468,80	1667,57	735	16		709	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

28.1	130010 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	0,009864	718405,00				7086		
		ПЛИТА П-2/АС-8/										
29	**Е11-060801-0102 1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м**	**м3**		**0,7**	**56834,30**	**1926,06**	**39784**	**1348**	**23345**	**14059**	**58150**
		НР - 91%; СП - 8%				**21559,20**	**511,16**	**15091**	**358**		**4307**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	131018 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	0,0042	594087,00				2495		
29.2	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0622	0,04354	34153,00				1487		
29.3	279244 С	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	1,015	0,7105	22649,00				16092		
30	**С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**		**0,05464**	**250492,00**	**--**	**13687**	**--**	**13687**	**--**	**14782**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1095**	
31	**С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0,001387**	**325908,00**	**--**	**452**	**--**	**452**	**--**	**488**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**36**	
32	**С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**		**0,011813**	**250492,00**	**--**	**2959**	**--**	**2959**	**--**	**3196**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**237**	
33	**С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0,005568**	**325908,00**	**--**	**1815**	**--**	**1815**	**--**	**1960**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**145**	
		МОНОЛИТНАЯ ПЕРЕМЫЧКА МП-1/АС-9/										
34	**Е11-060701-0109 1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Перемычки. Устройство**	**м3**		**0,09**	**50675,31**	**4523,17**	**4561**	**407**	**2525**	**1572**	**6624**
		НР - 91%; СП - 8%				**18104,20**	**1092,88**	**1629**	**98**		**491**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,09135	19207,00				1755		
34.2	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,086	0,00774	34153,00				264		
34.3	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0251	0,002259	60737,00				137		
35	**С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0,006058**	**319930,00**	**--**	**1938**	**--**	**1938**	**--**	**2093**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**155**	

36	**Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**		**0,01808**	**808160,42**	**6966,94**	**14612**	**126**	**13140**	**1624**	**17535**
		НР - 118%; СП - 8%				**74468,80**	**1667,57**	**1346**	**30**		**1299**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	130010 **С**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ** 23118-2012 **массой не более** 50 **кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**т**	1	0,01808	718405,00				12989		
		ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ КОЛОНКА/АС-9										
37	**Е11-200701-0301 1120-0701-0301 РСНБ РК 2015**	**Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами**	**зонт**		**1**	**3727,32**	**49,21**	**3727**	**49**	**3106**	**578**	**4649**
		НР - 98%; СП - 8%				**572,29**	**17,00**	**572**	**17**		**344**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	188186 **С**	**Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром** 200 **мм**	**шт.**	1	1	2981,00				2981		
38	**Е11-230201-0101 1123-0201-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка**	**км трубопровода**		**0,0036**	**682243,33**	**4057,67**	**2456**	**15**	**507**	**1921**	**4727**
		НР - 99%; СП - 8%				**537168,00**	**1856,89**	**1934**	**7**		**350**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	147076 **С**	**Каболка**	**т**	0,087	0,000313	1358578,00				426		
39	**С1261-301-0150 261-301-0150 РСНБ РК 2015 прим**	**Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 150 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009**	**м**		**3,6**	**1166,00**	**--**	**4198**	**--**	**4198**	**--**	**4534**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**336**	
40	**Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**		**0,0148**	**808160,42**	**6966,94**	**11961**	**103**	**10756**	**1330**	**14354**
		НР - 118%; СП - 8%				**74468,80**	**1667,57**	**1102**	**25**		**1063**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	130010 **С**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ** 23118-2012 **массой не более** 50 **кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**т**	1	0,0148	718405,00				10632		
		ДВЕРИ АС4										
41	**Е11-100107-0101 1110-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков**	**м2**		**1,47**	**3087,84**	**580,96**	**4539**	**855**	**1683**	**2028**	**7092**
		НР - 90%; СП - 8%				**1361,09**	**171,77**	**2001**	**253**		**525**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	135545 **С**	**Толь гидроизоляционный ГОСТ** 10923-93 **ТГ**-350	**м2**	0,89	1,3083	238,00				311		
41.2	135963 **С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью** 750 **мл**	**шт.**	0,432	0,63504	1712,00				1087		
42	**С1223-201-0102 223-201-0102 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П внутренние СТ РК 943-92**	**м2**		**1,47**	**7622,00**	**--**	**11204**	**--**	**11204**	**--**	**12100**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**896**	
		ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА										

43	**Е11-150203-0201 1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**		**10,05**	**1434,47**	**86,74**	**14416**	**872**	**3824**	**8356**	**24594**
		НР - 80%; СП - 8%				**967,20**	**72,09**	**9720**	**725**		**1822**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	102682 **С**	**Раствор отделочный ГОСТ** 28013-98 **тяжелый цементно-известковый** 1:1:6	**м3**	0,0151	0,151755	25089,00				3807		
44	**Е11-150401-0201 1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**		**12,96**	**123,54**	**0,91**	**1601**	**12**	**107**	**1190**	**3015**
		НР - 80%; СП - 8%				**114,36**	**0,46**	**1482**	**6**		**223**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	144600 **С**	**Известь строительная негашеная комовая ГОСТ** 9179-2018 **сорт** 1	**т**	0,00017	0,002203	32204,00				71		
44.2	249453 **С**	**Шпатлевка клеевая ГОСТ** 10277-90	**кг**	0,016	0,20736	88,00				18		
		НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА										
45	**Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**		**14,85**	**1500,03**	**36,56**	**22275**	**543**	**7042**	**12138**	**37166**
		НР - 80%; СП - 8%				**989,21**	**32,52**	**14690**	**483**		**2753**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	102682 **С**	**Раствор отделочный ГОСТ** 28013-98 **тяжелый цементно-известковый** 1:1:6	**м3**	0,0189	0,280665	25089,00				7042		
46	**Е11-150402-0301 1115-0402-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, известковая**	**м2 фасада**		**16,32**	**64,00**	**0,70**	**1044**	**11**	**100**	**750**	**1938**
		НР - 80%; СП - 8%				**57,16**	**0,32**	**933**	**5**		**144**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	144600 **С**	**Известь строительная негашеная комовая ГОСТ** 9179-2018 **сорт** 1	**т**	0,00019	0,003101	32204,00				100		
		КРОВЛЯ/АС-4/										
47	**Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	**м2 стяжки**		**2,89**	**758,40**	**113,70**	**2192**	**329**	**1067**	**816**	**3249**
		НР - 92%; СП - 8%				**275,56**	**31,41**	**796**	**91**		**241**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	100328 **С**	**Песок ГОСТ** 8736-2014 **природный**	**м3**	0,0306	0,088434	1865,00				165		
47.2	102635 **С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ** 28013-98 **марки М**75	**м3**	0,0153	0,044217	19841,00				877		
48	**Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=35**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701**	**м2 стяжки**		**2,89**	**803,07**	**59,05**	**2321**	**171**	**2047**	**140**	**2658**
		НР - 92%; СП - 8%				**35,70**	**17,00**	**103**	**49**		**197**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	102635 **С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ** 28013-98 **марки М**75	**м3**	0,0357	0,103173	19841,00				2047		

49	**Е11-120101-0102 1112-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Кровли скатные из трех слоев кровельных рулонных материалов на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике. Устройство** *НР - 92%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	**м2 кровли**	**2,89**		**2426,95** **368,24**	**142,64** **24,08**	**7014** **1064**	**413** **70**	**5537**	**1043** **645**	**8702**
49.1	135519 **С**	**Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ** 10923-93 **марки РПП**-300**А**	**м**2	3,41	9,8549	122,00				1202		
49.2	135836 **С**	**Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ** 2889-80 **марки МБК-Г**	**кг**	10,12	29,2468	145,00				4241		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**									**1757174**
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**333594**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**164883**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**48646**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**806944**		
		- Перевозка грузов	Тенге					**1532**				
		- Накладные расходы	Тенге								**320056**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**130160**	

Составил Сартбаев Д.С.

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО
Шифр стройки 21-18
Наименование объекта - Выгребная уборная на 1 очко
Шифр объекта 3-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-02-02
(Локальный сметный расчет)

на Электроосвещение
(наименование работ и затрат)

Основание: РП ЭО

Сметная стоимость	30,096	тыс.тенге
Сметная заработная плата	7,356	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,005	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	**Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**1**		**2933,31**	**22,32**	**2933**	**22**	**1317**	**1148**	**4407**
		НР - 72%; СП - 8%				**1594,00**	**--**	**1594**	**--**		**326**	
2	**С1247-204-0178 247-204-0178 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический АП 50 2МТ 25А ГОСТ Р 51327.1-2010 прим.**	**шт.**	**1**		**4609,00**	**--**	**4609**	**--**	**4609**	**--**	**4978**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**369**	
3	**Е11-210401-0501 1121-0401-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на штырях, количество ламп до 2. Установка**	**шт.**	**1**		**2624,61**	**17,43**	**2625**	**18**	**1337**	**920**	**3829**
		НР - 72%; СП - 8%				**1270,05**	**7,86**	**1270**	**8**		**284**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	147531 **С**	**Шпильки**	**комплект**	2,04	2,04	649,00				1324		
4	**С1247-101-0101 247-101-0101 РСНБ РК 2015**	**Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛСП01-18-002**	**шт.**	**1**		**3990,00**	**--**	**3990**	**--**	**3990**	**--**	**4309**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**319**	

5	**Е11-210202-0202 1121-0202-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка**	**шт.**	**1**	**218,97**	**0,22**	**219**	**--**	**10**	**151**	**399**
		НР - 72%; СП - 8%			**209,08**	**0,10**	**209**	**--**		**30**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1	145785 **С**	**Дюбели распорные полипропиленовые**	100 **шт.**	0,0204 0,0204	450,00				9		
6	**С1247-212-0201 247-212-0201 РСНБ РК 2015**	**Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	**шт.**	**1**	**286,00**	**--**	**286**	**--**	**286**	**--**	**309**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**23**	
7	**С1247-202-0102 247-202-0102 РСНБ РК 2015**	**Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 80 мм х 40 мм, IP44**	**шт.**	**2**	**364,00**	**--**	**728**	**--**	**728**	**--**	**786**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**58**	
8	**Ц13-080206-2202 1308-0206-2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**10**	**115,54**	**1,82**	**1155**	**18**	**197**	**683**	**1985**
		НР - 72%; СП - 8%			**94,02**	**0,79**	**940**	**8**		**147**	
9	**С1243-106-0501 243-106-0501 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0102**	**222611,00**	**--**	**2271**	**--**	**2271**	**--**	**2453**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**182**	
10	**Е11-210101-0201 1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением**	**м**	**10**	**347,96**	**2,28**	**3480**	**23**	**131**	**2395**	**6345**
		НР - 72%; СП - 8%			**332,57**	**0,12**	**3326**	**1**		**470**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1	181698 **С**	**Опора полипропиленовая** PP-R **одинарная** (**клипса**) **диаметром** 25 **мм**	**шт.**	0,97 9,7	10,00				97		
10.2	287729 **С**	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	0,004074 0,04074	836,00				34		
11	**С1241-207-0301 241-207-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм**	**м**	**10,1**	**27,00**	**--**	**273**	**--**	**273**	**--**	**295**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**22**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**30096**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**7339**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**81**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**17**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**15149**		
		- Накладные расходы	Тенге							**5297**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**2230**	

Составил Сартбаев Д.С.

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО
Шифр стройки 21-18
Наименование объекта - Наружные сети электроснабжения
Шифр объекта 4-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-01
(Локальный сметный расчет)

на Наружные сети электроснабжения
(наименование работ и затрат)

Основание: Альбом НЭС

Сметная стоимость	16858,794	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1471,123	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,904	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Земелняя работа										
1	**Е11-010101-0368 1101-0101-0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	**м3 грунта**	**19,53**		**272,89**	**272,89**	**5330**	**5329**	**--**	**757**	**6574**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**53,87**	**--**	**1052**		**487**	
2	**Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**4,2**		**2014,32**	**--**	**8460**	**--**	**--**	**6091**	**15715**
		НР - 72%; СП - 8%				**2014,32**	**--**	**8460**	**--**		**1164**	
3	**Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2-засыпка и насыпь**	**м3 грунта**	**12,09**		**19,82**	**19,82**	**240**	**239**	**--**	**77**	**342**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**8,79**	**--**	**106**		**25**	
4	**Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**2,6**		**1051,70**	**--**	**2734**	**--**	**--**	**1969**	**5079**
		НР - 72%; СП - 8%				**1051,70**	**--**	**2734**	**--**		**376**	
		РАЗДЕЛ 1. СТРОИТЕЛЬСТВО ВЛ-10КВ										
		Оборудование на напяжение выше 1000 В										

5	Е11-330208-0103 1133-0208-0103 РСНБ РК 2015	**Разъединители. Установка с помощью механизмов**	комплект	1		17490,28	4655,33	17490	4655	125	11828	31663
		НР - 80%; СП - 8%				12710,46	2074,11	12710	2074		2345	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	146693 С	**Смазка для электрооборудования**	кг	0,01	0,01	1607,00				16		
5.2	149372 С	**Уайт-спирит ГОСТ** 3134-78	т	0,00012	0,00012	379074,00				45		
5.3	249502 С	**Лак битумный ГОСТ Р** 52165-2003 **БТ**-577	кг	0,1	0,1	454,00				45		
6	515-201-0503 515-201-0503 РСНБ РК 2015	**Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)**	шт.	1		102059,00	--	102059	--		--	102059
						--	--	--	--	102059	--	
		Железобетонные элементы										
7	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	опора	16		18376,27	9279,20	294020	148467	10836	163413	494028
		НР - 80%; СП - 8%				8419,84	4346,80	134717	69549		36595	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	146693 С	**Смазка для электрооборудования**	кг	0,1	1,6	1607,00				2571		
7.2	242810 С	**Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р** 51177-2017	шт.	6	96	45,00				4320		
7.3	249408 С	**Краска масляная густотертая цветная МА**-015 **ГОСТ** 10503-71	кг	0,4	6,4	459,00				2938		
8	С1225-204-0308 225-204-0308 РСНБ РК 2015	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5**	шт.	16		56829,00	--	909264	--	909264	--	982005
		СП - 8%				--	--	--	--		72741	
		Стальные контрукции										
9	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2015	**Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	4,5		1081,00	--	4864	--	4864	--	5253
		СП - 8%				--	--	--	--		389	
10	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2015 прим	**Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	12		1081,00	--	12972	--	12972	--	14010
		СП - 8%				--	--	--	--		1038	
11	С1252-207-3911 252-207-3911 РСНБ РК 2015	**Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	1		2804,00	--	2804	--	2804	--	3028
		СП - 8%				--	--	--	--		224	
12	С1252-207-3953 252-207-3953 РСНБ РК 2015 прим	**Оголовок ОГ 15, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	8		16949,00	--	135592	--	135592	--	146439
		СП - 8%				--	--	--	--		10847	
13	С1252-207-3920 252-207-3920 РСНБ РК 2015	**Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	1		13209,00	--	13209	--	13209	--	14266
		СП - 8%				--	--	--	--		1057	
14	С1252-207-3921 252-207-3921 РСНБ РК 2015	**Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	1		2268,00	--	2268	--	2268	--	2449
		СП - 8%				--	--	--	--		181	

15	С1252-207-3922 252-207-3922 РСНБ РК 2015	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	11430,00	--	34290	--	34290	--	37033
		СП - 8%			--	--	--	--		2743	
16	С1252-207-3924 252-207-3924 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1933,00	--	1933	--	1933	--	2088
		СП - 8%			--	--	--	--		155	
17	С1252-207-3925 252-207-3925 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	8	8823,00	--	70584	--	70584	--	76231
		СП - 8%			--	--	--	--		5647	
18	С1252-207-0201 252-207-0201 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	8	1512,00	--	12096	--	12096	--	13064
		СП - 8%			--	--	--	--		968	
19	С1252-207-0207 252-207-0207 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	967,00	--	2901	--	2901	--	3133
		СП - 8%			--	--	--	--		232	
20	С1252-207-0208 252-207-0208 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	1081,00	--	1081	--	1081	--	1167
		СП - 8%			--	--	--	--		86	
		Линейная арматура									
21	С1252-207-0410 252-207-0410 РСНБ РК 2015	Наконечник кабельный типа SAL3.2 болтовой со срывной головкой	шт.	6	2518,00	--	15108	--	15108	--	16317
		СП - 8%			--	--	--	--		1209	
22	С1252-108-0501 252-108-0501 РСНБ РК 2015	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	23	14143,00	--	325289	--	325289	--	351312
		СП - 8%			--	--	--	--		26023	
23	С1252-108-0607 252-108-0607 РСНБ РК 2015	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.	21	13198,00	--	277158	--	277158	--	299331
		СП - 8%			--	--	--	--		22173	
24	С1252-207-1018 252-207-1018 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	30	1048,00	--	31440	--	31440	--	33955
		СП - 8%			--	--	--	--		2515	
25	С1252-207-2618 252-207-2618 РСНБ РК 2015	Зажим прокалывающий типа SLW25.2	шт.	9	2859,00	--	25731	--	25731	--	27789
		СП - 8%			--	--	--	--		2058	
26	С1252-207-2112 252-207-2112 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная типа SO115.5085	комплект	43	18983,00	--	816269	--	816269	--	881571
		СП - 8%			--	--	--	--		65302	
27	С1252-207-1150 252-207-1150 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа SO255	шт.	21	13392,00	--	281232	--	281232	--	303731
		СП - 8%			--	--	--	--		22499	

28	**С1252-207-2902 252-207-2902 РСНБ РК 2015**	**Кожух защитный типа SP15 для зажима**	**шт.**	**30**	**445,00**	**--**	**13350**	**--**	**13350**	**--**	**14418**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1068**	
29	**С1252-206-0501 252-206-0501 РСНБ РК 2015**	**Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 10Г-1**	**шт.**	**6**	**574,00**	**--**	**3444**	**--**	**3444**	**--**	**3720**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**276**	
30	**С1252-201-0502 252-201-0502 РСНБ РК 2015**	**Скоба типа СК-7-1А**	**шт.**	**21**	**644,00**	**--**	**13524**	**--**	**13524**	**--**	**14606**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1082**	
		Металлопрокат									
31	**Ц13-080208-0201 1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**75,2**	**583,90**	**17,98**	**43909**	**1352**	**23703**	**13873**	**62404**
		НР - 72%; СП - 8%			**250,72**	**5,50**	**18854**	**414**		**4623**	
32	**Ц13-200203-0102 1320-0203-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Провод (один) в линии на подвесных изоляторах изолированный самонесущий типа СИП-3, (SAX). Монтаж**	**км**	**0,282**	**1378117,29**	**755704,89**	**388629**	**213109**	**30463**	**134708**	**565204**
		НР - 61%; СП - 8%			**514386,00**	**268707,69**	**145057**	**75776**		**41867**	
33	**С1243-701-0503 243-701-0503 РСНБ РК 2015**	**Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х50-20**	**км**	**0,282**	**298974,00**	**--**	**84311**	**--**	**84311**	**--**	**91056**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6745**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**3936821**	**367583**	**3155841**	**332716**	**4621040**
							311338	**147813**	**102059**	**334740**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**102059**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**102059**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**432538**				
	Материалы		Тенге				**54166**				
	Всего заработная плата		Тенге					**240101**			
		Накладные расходы	Тенге				**148581**				
		Сметная прибыль	Тенге				**46490**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**627609**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**134**
		Сметная заработная плата	Тенге					**240101**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3402224**				
	Материалы		Тенге				**10960**				
	Всего заработная плата		Тенге					**219050**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**3090714**				
		Накладные расходы	Тенге				**175241**				
		Сметная прибыль	Тенге				**286198**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3863663**				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**136**
		Сметная заработная плата	Тенге					**219050**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**4593331**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**270**
		Сметная заработная плата	Тенге					**459151**			
				РАЗДЕЛ 2. КЛ-0,4кВ							
34	**Ц13-080101-2501 1308-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ•А. Монтаж оборудования**	**подстанция**	**1**	**94780,10**	**45481,90**	**94780**	**45482**	**5585**	**44699**	**150638**
		НР - 72%; СП - 8%			**43713,00**	**18369,53**	**43713**	**18370**		**11158**	
35	**515-102-0501 515-102-0501 РСНБ РК 2015**	**Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальный ток 36; 361 А, количество фидеров-3, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТП 25/6-10 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, исполнение по вводу - воздушный**	**шт.**	**1**	**492041,00**	**--**	**492041**	**--**		**--**	**492041**
					--	**--**	**--**	**--**	**492041**	**--**	
36	**515-101-0101 515-101-0101 РСНБ РК 2015**	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-25/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-25/6(10)/0,4, номинальная мощность 25 кВА**	**шт.**	**1**	**442307,00**	**--**	**442307**	**--**		**--**	**442307**
					--	**--**	**--**	**--**	**442307**	**--**	
37	**Ц13-080201-0201 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	**м кабеля**	**833**	**402,06**	**170,16**	**334916**	**141744**	**44823**	**142173**	**515256**
		НР - 72%; СП - 8%			**178,09**	**58,96**	**148349**	**49114**		**38167**	
38	**С1243-113-0519 243-113-0519 РСНБ РК 2015**	**Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х6+1х4 (ок)-0,66**	**км**	**0,33**	**356038,00**	**--**	**117493**	**--**	**117493**	**--**	**126892**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**9399**	
39	**С1243-201-0104 243-201-0104 РСНБ РК 2015**	**Кабель контрольный с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГ 4х2,5-0,66**	**км**	**0,503**	**402937,00**	**--**	**202677**	**--**	**202677**	**--**	**218891**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**16214**	
40	**Ц13-080201-1818 1308-0201-1818 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования**	**шт.**	**8**	**3436,91**	**90,86**	**27495**	**726**	**865**	**18877**	**50082**
		НР - 72%; СП - 8%			**3238,00**	**39,31**	**25904**	**314**		**3710**	
41	**С1252-207-0436 252-207-0436 РСНБ РК 2015**	**Наконечник кабельный типа М16 мм2, медный, длиной 40 мм, диаметром 9 мм ГОСТ 23981-80**	**шт.**	**8**	**112,00**	**--**	**896**	**--**	**896**	**--**	**968**

		СП - 8%			--	--	--	--		72	
42	Е11-340201-0301 1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий**	**канало-километр трубопровода**	**0,015**	**179779,84**	--	**2697**	--	**44**	**2017**	**5091**
		НР - 76%; СП - 8%			**176890,00**	--	**2653**	--		**377**	
42.1	131568 **С**	В ТОМ ЧИСЛЕ: **Брус необрезной хвойных пород длиной от** 3 **м до** 6,5 **м, толщиной от** 100 **до** 125 **мм, любой ширины ГОСТ** 8486-86 **сорт** 3	**м**3	0,08 0,0012	34153,00				41		
43	С1241-203-0409 241-203-0409 РСНБ РК 2015	**Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х3,2 мм**	**м**	**15**	**714,00**	--	**10710**	--	**10710**	--	**11567**
		СП - 8%			--	--	--	--		**857**	
44	Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	**шт.**	**1**	**1580,24**	**90,86**	**1580**	**91**	**27**	**1081**	**2874**
		НР - 72%; СП - 8%			**1462,47**	**39,31**	**1462**	**39**		**213**	
45	С1247-301-0315 247-301-0315 РСНБ РК 2015	**Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 234 ART-03 P, 3х230/400 В, 5(10) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0**	**шт.**	**1**	**28113,00**	--	**28113**	--	**28113**	--	**30362**
		СП - 8%			--	--	--	--		**2249**	
46	Ц13-080104-0201 1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования**	**шкаф**	**1**	**30407,36**	**7268,80**	**30407**	**7269**	**2091**	**17418**	**51651**
		НР - 72%; СП - 8%			**21047,00**	**3144,80**	**21047**	**3145**		**3826**	
47	515-103-0102 515-103-0102 РСНБ РК 2015	**Дизель-генератор типа 2FG Wilson, модель P18-6, 18 кВа, 14,4 кВт, 50 Гц с АВР без кожуха, двигатель Perkins**	**шт.**	**1**	**4886850,00**	--	**4886850**	--		--	**4886850**
					--	--	--	--	**4886850**	--	
48	С1243-113-0620 243-113-0620 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х10+1х6 (ок)-1**	**км**	**0,005**	**518285,00**	--	**2591**	--	**2591**	--	**2798**
		СП - 8%			--	--	--	--		**207**	
49	Ц13-080208-0206 1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**80**	**595,54**	**22,91**	**47643**	**1833**	**25752**	**14872**	**67516**
		НР - 72%; СП - 8%			**250,72**	**7,47**	**20058**	**598**		**5001**	
50	Ц13-080208-0201 1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**90**	**583,90**	**17,98**	**52551**	**1618**	**28368**	**16603**	**74686**
		НР - 72%; СП - 8%			**250,72**	**5,50**	**22565**	**495**		**5532**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**Тенге**				**6775747**	**198763**	**470035**	**257740**	**7130470**
							285751	**72075**	**5821198**	**96982**	
Стоимость оборудования			Тенге				**5821198**				

	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**5821198**					
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**589372**					
	Материалы		Тенге				**107513**					
	Всего заработная плата		Тенге					**355173**				
		Накладные расходы	Тенге				**255723**					
		Сметная прибыль	Тенге				**67607**					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**912702**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**219**
		Сметная заработная плата	Тенге					**355173**				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**365177**					
	Материалы		Тенге				**43**					
	Всего заработная плата		Тенге					**2653**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**362480**					
		Накладные расходы	Тенге				**2017**					
		Сметная прибыль	Тенге				**29375**					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**396569**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2653**				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				**7130469**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**221**
		Сметная заработная плата	Тенге					**357826**				
	РАЗДЕЛ 3. Наружные освещение											
	Опора концевая анкерная одноцепная КЗ											
51	**Е11-340102-0103 1134-0102-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Опоры железобетонные оконечные одностоечные без траверс для фидерных линий. Установка**	**м3 железобетонных конструкций**	**2**	**154393,51**	**52560,40**	**308787**	**105121**	**127360**	**91700**	**432526**
		НР - 76%; СП - 8%			**38152,80**	**22176,07**	**76306**	**44352**		**32039**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1	150463 **С**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ** 3262-75 **размерами** 65**х**4,0 **мм**	**м**	21,5 43	2643,00				113649		
52	**С1225-204-0303 225-204-0303 РСНБ РК 2015**	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А**	**шт.**	**2**	**38963,00**	**--**	**77926**	**--**	**77926**	**--**	**84160**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6234**	
53	**Е11-330203-0201 1133-0203-0201 РСНБ РК 2015**	**Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка**	**шт.**	**2**	**2872,73**	**1518,65**	**5745**	**3037**	**--**	**3221**	**9683**
		НР - 80%; СП - 8%			**1354,08**	**658,95**	**2708**	**1318**		**717**	
54	**С1225-204-1203 225-204-1203 РСНБ РК 2015**	**Плита опорная ГОСТ 13015-2012 марки ОП-3**	**шт.**	**2**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
					--	**--**	**--**	**--**		**--**	
	Арматура магистрали										
55	**С1252-207-2310 252-207-2310 РСНБ РК 2015**	**Крюк типа SOT21.01 сквозной**	**шт.**	**2**	**3921,00**	**--**	**7842**	**--**	**7842**	**--**	**8469**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**627**	
56	**С1252-207-2401 252-207-2401 РСНБ РК 2015**	**Гайка крюкообразная типа PD2.2**	**шт.**	**2**	**4214,00**	**--**	**8428**	**--**	**8428**	**--**	**9102**

		СП - 8%			--	--	--	--		674	
57	С1252-207-2320 252-207-2320 РСНБ РК 2015	Крюк типа SOT29.10 сквозной	шт.	2	2385,00	--	4770	--	4770	--	5152
		СП - 8%			--	--	--	--		382	
58	С1252-207-0803 252-207-0803 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	4	185,00	--	740	--	740	--	799
		СП - 8%			--	--	--	--		59	
59	С1252-207-1802 252-207-1802 РСНБ РК 2015	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	4	574,00	--	2296	--	2296	--	2480
		СП - 8%			--	--	--	--		184	
60	С1252-202-0510 252-202-0510 РСНБ РК 2015	Зажим поддерживающий типа SO130	шт.	2	3443,00	--	6886	--	6886	--	7437
		СП - 8%			--	--	--	--		551	
61	С1252-207-1127 252-207-1127 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа SO118.1202S	шт.	4	13023,00	--	52092	--	52092	--	56259
		СП - 8%			--	--	--	--		4167	
62	С1252-207-2613 252-207-2613 РСНБ РК 2015	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	8	2158,00	--	17264	--	17264	--	18645
		СП - 8%			--	--	--	--		1381	
63	С1252-207-2615 252-207-2615 РСНБ РК 2015	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	2	2158,00	--	4316	--	4316	--	4661
		СП - 8%			--	--	--	--		345	
64	С1252-207-1014 252-207-1014 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21	шт.	2	3082,00	--	6164	--	6164	--	6657
		СП - 8%			--	--	--	--		493	
65	С1243-602-0108 243-602-0108 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,001	661811,00	--	662	--	662	--	715
		СП - 8%			--	--	--	--		53	
66	С1252-207-1018 252-207-1018 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	2	1048,00	--	2096	--	2096	--	2264
		СП - 8%			--	--	--	--		168	
67	С1252-207-3957 252-207-3957 РСНБ РК 2015	Заземляющий стержень ЗП 251, оцинкованный, Т.П.3.407.1-164 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2929,00	--	5858	--	5858	--	6327
		СП - 8%			--	--	--	--		469	
68	С1252-207-3927 252-207-3927 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	8277,00	--	16554	--	16554	--	17878
		СП - 8%			--	--	--	--		1324	
		Опора промежуточная П1									
69	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	12	18376,27	9279,20	220515	111351	8126	122560	370521
		НР - 80%; СП - 8%			8419,84	4346,80	101038	52162		27446	

		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
14.1	146693 С	Смазка для электрооборудования	кг	0,1	1,2	1607,00				1928		
14.2	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	72	45,00				3240		
14.3	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	4,8	459,00				2203		
70	**С1225-204-0303 225-204-0303 РСНБ РК 2015**	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А**	**шт.**	**12**		**38963,00**	**--**	**467556**	**--**	**467556**	**--**	**504960**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**37404**	
		Арматура магистрали										
71	**С1252-207-2318 252-207-2318 РСНБ РК 2015**	**Крюк типа SOT21.116 сквозной**	**шт.**	**12**		**3459,00**	**--**	**41508**	**--**	**41508**	**--**	**44829**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3321**	
72	**С1252-207-2615 252-207-2615 РСНБ РК 2015**	**Зажим прокалывающий типа SLIP22.127**	**шт.**	**12**		**2158,00**	**--**	**25896**	**--**	**25896**	**--**	**27968**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2072**	
73	**С1252-202-0510 252-202-0510 РСНБ РК 2015**	**Зажим поддерживающий типа SO130**	**шт.**	**12**		**3443,00**	**--**	**41316**	**--**	**41316**	**--**	**44621**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3305**	
74	**С1252-207-1014 252-207-1014 РСНБ РК 2015**	**Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21**	**шт.**	**12**		**3082,00**	**--**	**36984**	**--**	**36984**	**--**	**39943**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2959**	
75	**С1243-602-0108 243-602-0108 РСНБ РК 2015**	**Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2**	**км**	**0,006**		**661811,00**	**--**	**3971**	**--**	**3971**	**--**	**4289**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**318**	
		Опора угловая анкерная УАЗ										
76	**Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	**опора**	**12**		**18376,27**	**9279,20**	**220515**	**111351**	**8126**	**122560**	**370521**
		НР - 80%; СП - 8%				**8419,84**	**4346,80**	**101038**	**52162**		**27446**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
76.1	146693 С	Смазка для электрооборудования	кг	0,1	1,2	1607,00				1928		
76.2	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	72	45,00				3240		
76.3	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	4,8	459,00				2203		
77	**С1225-204-0303 225-204-0303 РСНБ РК 2015**	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А**	**шт.**	**12**		**38963,00**	**--**	**467556**	**--**	**467556**	**--**	**504960**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**37404**	
78	**Е11-330203-0201 1133-0203-0201 РСНБ РК 2015**	**Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка**	**шт.**	**12**		**2872,73**	**1518,65**	**34473**	**18223**	**--**	**19325**	**58102**
		НР - 80%; СП - 8%				**1354,08**	**658,95**	**16249**	**7907**		**4304**	
79	**С1225-204-1001 225-204-1001 РСНБ РК 2015**	**Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и**	**шт.**	**12**		**4409,00**	**--**	**52908**	**--**	**52908**	**--**	**57141**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4233**	
		Арматура магистрали										

80	**С1252-207-2310 252-207-2310 РСНБ РК 2015**	**Крюк типа SOT21.01 сквозной**	**шт.**	**6**	**3921,00**	**--**	**23526**	**--**	**23526**	**--**	**25408**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1882**	
81	**С1252-207-2401 252-207-2401 РСНБ РК 2015**	**Гайка крюкообразная типа PD2.2**	**шт.**	**6**	**4214,00**	**--**	**25284**	**--**	**25284**	**--**	**27307**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2023**	
82	**С1252-207-2320 252-207-2320 РСНБ РК 2015**	**Крюк типа SOT29.10 сквозной**	**шт.**	**6**	**2385,00**	**--**	**14310**	**--**	**14310**	**--**	**15455**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1145**	
83	**С1252-207-0803 252-207-0803 РСНБ РК 2015**	**Скрепа для ленты типа COT36**	**шт.**	**12**	**185,00**	**--**	**2220**	**--**	**2220**	**--**	**2398**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**178**	
84	**С1252-207-1802 252-207-1802 РСНБ РК 2015**	**Лента крепления типа COT37 бандажная стальная**	**м**	**12**	**574,00**	**--**	**6888**	**--**	**6888**	**--**	**7439**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**551**	
85	**С1252-202-0510 252-202-0510 РСНБ РК 2015**	**Зажим поддерживающий типа SO130**	**шт.**	**6**	**3443,00**	**--**	**20658**	**--**	**20658**	**--**	**22311**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1653**	
86	**С1252-207-1127 252-207-1127 РСНБ РК 2015**	**Зажим анкерный типа SO118.1202S**	**шт.**	**12**	**13023,00**	**--**	**156276**	**--**	**156276**	**--**	**168778**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**12502**	
87	**С1252-207-2613 252-207-2613 РСНБ РК 2015**	**Зажим прокалывающий типа SLIP22.1**	**шт.**	**24**	**2158,00**	**--**	**51792**	**--**	**51792**	**--**	**55935**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4143**	
88	**С1252-207-2615 252-207-2615 РСНБ РК 2015**	**Зажим прокалывающий типа SLIP22.127**	**шт.**	**6**	**2158,00**	**--**	**12948**	**--**	**12948**	**--**	**13984**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1036**	
89	**С1252-207-1014 252-207-1014 РСНБ РК 2015**	**Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21**	**шт.**	**6**	**3082,00**	**--**	**18492**	**--**	**18492**	**--**	**19971**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1479**	
90	**С1243-602-0108 243-602-0108 РСНБ РК 2015**	**Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2**	**км**	**0,003**	**661811,00**	**--**	**1985**	**--**	**1985**	**--**	**2144**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**159**	
91	**С1252-207-1018 252-207-1018 РСНБ РК 2015**	**Зажим ответвительный типа SL37.2**	**шт.**	**6**	**1048,00**	**--**	**6288**	**--**	**6288**	**--**	**6791**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**503**	
92	**С1252-207-3957 252-207-3957 РСНБ РК 2015**	**Заземляющий стержень ЗП 251, оцинкованный, Т.П.3.407.1-164 ГОСТ 23118-2012**	**шт.**	**6**	**2929,00**	**--**	**17574**	**--**	**17574**	**--**	**18980**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1406**	

93	**С1252-207-3927 252-207-3927 РСНБ РК 2015**	**Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**шт.**	**6**	**8277,00**	**--**	**49662**	**--**	**49662**	**--**	**53635**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3973**	
		Опора ответвительная анкерная ОАЗ									
94	**Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	**опора**	**2**	**18376,27**	**9279,20**	**36753**	**18559**	**1354**	**20427**	**61754**
		НР - 80%; СП - 8%			**8419,84**	**4346,80**	**16840**	**8694**		**4574**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94.1	146693 **С**	**Смазка для электрооборудования**	**кг**	0,1 0,2	1607,00				321		
94.2	242810 **С**	**Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р** 51177-2017	**шт.**	6 12	45,00				540		
94.3	249408 **С**	**Краска масляная густотертая цветная МА**-015 **ГОСТ** 10503-71	**кг**	0,4 0,8	459,00				367		
95	**С1225-204-0303 225-204-0303 РСНБ РК 2015**	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А**	**шт.**	**2**	**38963,00**	**--**	**77926**	**--**	**77926**	**--**	**84160**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6234**	
96	**Е11-330203-0201 1133-0203-0201 РСНБ РК 2015**	**Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка**	**шт.**	**2**	**2872,73**	**1518,65**	**5745**	**3037**	**--**	**3221**	**9683**
		НР - 80%; СП - 8%			**1354,08**	**658,95**	**2708**	**1318**		**717**	
97	**С1225-204-1001 225-204-1001 РСНБ РК 2015**	**Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и**	**шт.**	**2**	**4409,00**	**--**	**8818**	**--**	**8818**	**--**	**9523**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**705**	
		Арматура магистрали									
98	**С1252-207-2310 252-207-2310 РСНБ РК 2015**	**Крюк типа SOT21.01 сквозной**	**шт.**	**1**	**3921,00**	**--**	**3921**	**--**	**3921**	**--**	**4235**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**314**	
99	**С1252-207-2401 252-207-2401 РСНБ РК 2015**	**Гайка крюкообразная типа PD2.2**	**шт.**	**1**	**4214,00**	**--**	**4214**	**--**	**4214**	**--**	**4551**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**337**	
100	**С1252-207-1110 252-207-1110 РСНБ РК 2015**	**Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)**	**шт.**	**1**	**1378,00**	**--**	**1378**	**--**	**1378**	**--**	**1488**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**110**	
101	**С1252-207-1128 252-207-1128 РСНБ РК 2015**	**Зажим анкерный типа SO118.425**	**шт.**	**2**	**6877,00**	**--**	**13754**	**--**	**13754**	**--**	**14854**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1100**	
102	**С1252-207-2613 252-207-2613 РСНБ РК 2015**	**Зажим прокалывающий типа SLIP22.1**	**шт.**	**4**	**2158,00**	**--**	**8632**	**--**	**8632**	**--**	**9323**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**691**	
103	**С1252-207-2615 252-207-2615 РСНБ РК 2015**	**Зажим прокалывающий типа SLIP22.127**	**шт.**	**1**	**2158,00**	**--**	**2158**	**--**	**2158**	**--**	**2331**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**173**	
104	**С1252-207-1014 252-207-1014 РСНБ РК 2015**	**Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21**	**шт.**	**1**	**3082,00**	**--**	**3082**	**--**	**3082**	**--**	**3329**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**247**	

105	С1243-602-0108 243-602-0108 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,0005	661811,00	--	331	--	331	--	357
		СП - 8%			--	--	--	--		26	
106	С1252-207-1018 252-207-1018 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	1	1048,00	--	1048	--	1048	--	1132
		СП - 8%			--	--	--	--		84	
107	С1252-207-3957 252-207-3957 РСНБ РК 2015	Заземляющий стержень ЗП 251, оцинкованный, Т.П.3.407.1-164 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	2929,00	--	2929	--	2929	--	3163
		СП - 8%			--	--	--	--		234	
108	С1252-207-3927 252-207-3927 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	8277,00	--	8277	--	8277	--	8939
		СП - 8%			--	--	--	--		662	
109	Е11-330207-0102 1133-0207-0102 РСНБ РК 2015	Светильники с лампами люминесцентными. Установка	светильник	21	5993,12	3089,28	125856	64875	410	70488	212052
		НР - 80%; СП - 8%			2884,35	1311,39	60571	27539		15708	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109.1	146693 С	**Смазка для электрооборудования**	кг	0,01 | 0,21	1607,00				337		
110	С1247-103-0101 247-103-0101 РСНБ РК 2015	Светильник уличный универсальный СТ РК 2942-2016, типа ЖКУ 15-150-101, мощность 150 Вт, IP53/IP23	шт.	21	51344,00	--	1078224	--	1078224	--	1164482
		СП - 8%			--	--	--	--		86258	
111	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	4089,64	169,88	16359	679	11292	3318	21251
		НР - 72%; СП - 8%			1096,90	55,03	4388	220		1574	
112	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,086	32790,25	21998,35	2820	1892	--	844	3958
		НР - 61%; СП - 8%			10791,90	5305,49	928	456		293	
113	ТОО Электрокомплект	Лента сигнальная ЛСЭ-150	м	86	66,96	--	5759	--	--	--	5759
					--	--	--	--		--	
114	Е11-330108-0115 1133-0108-0115 РСНБ РК 2015	Стойки под оборудование сборные железобетонные массой до 0,4 т. Установка в пробуренные котлованы	м3 сборных железобетонных конструкций	0,7	58523,89	36413,89	40967	25490	--	21529	67495
		НР - 80%; СП - 8%			22110,00	16334,11	15477	11434		5000	

115	С1225-204-0603 225-204-0603 РСНБ РК 2015	**Стойка для установки оборудования комплектных трансформаторных подстанций СТ РК 937-92 типа УСО 3А**	**шт.**	**2**	**23013,00**	**--**	**46026**	**--**	**46026**	**--**	**49708**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3682**	
116	С1225-204-0806 225-204-0806 РСНБ РК 2015	**Приставка для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи СТ РК 2386-2013 марки ПТ43-2**	**шт.**	**2**	**20597,00**	**--**	**41194**	**--**	**41194**	**--**	**44490**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3296**	
		Ограждение трансформаторной подстанции лист-8									
117	Е11-090305-0401 1109-0305-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Ограждения защитные оборудования. Монтаж**	**т конструкций**	**0,288512**	**137933,81**	**1695,60**	**39796**	**489**	**3495**	**24827**	**69793**
		НР - 69%; СП - 8%			**124127,50**	**585,05**	**35812**	**169**		**5170**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
117.1	144746 **С**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ** 1759.0-87 **строительный**	**т**	0,016 | 0,004616	647579,00				2989		
118	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2015	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,0992**	**330422,00**	**--**	**32778**	**--**	**32778**	**--**	**35400**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2622**	
119	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,020832**	**325908,00**	**--**	**6789**	**--**	**6789**	**--**	**7332**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**543**	
120	С1214-401-0113 214-401-0113 РСНБ РК 2015	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм**	**м2**	**22,32**	**1428,00**	**--**	**31873**	**--**	**31873**	**--**	**34423**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2550**	
121	С1241-101-0126 241-101-0126 РСНБ РК 2015	**Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 80х3,5 мм**	**м**	**15,6**	**1823,00**	**--**	**28439**	**--**	**28439**	**--**	**30714**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2275**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**4225373**	**464104**	**3321446**	**504020**	**5107284**
							434063	**207731**	**--**	**377891**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**19179**				
		Материалы	Тенге				**11291**				
		Всего заработная плата	Тенге					**5992**			
		Накладные расходы	Тенге				**4162**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1867**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**25208**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4**
		Сметная заработная плата	Тенге					**5992**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**4160639**				
		Материалы	Тенге				**145378**				
		Всего заработная плата	Тенге					**599821**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**3161283**				
		Накладные расходы	Тенге				**475031**				
		Сметная прибыль	Тенге				**370854**				

ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**5006524**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**375**
		Сметная заработная плата	Тенге					**599821**			
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				**39796**				
Материалы			Тенге				**3494**				
Всего заработная плата			Тенге					**35981**			
		Накладные расходы	Тенге				**24827**				
		Сметная прибыль	Тенге				**5170**				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				**69793**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**25**
		Сметная заработная плата	Тенге					**35981**			
Стоимость прочих работ			Тенге				**5759**				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				**5759**				
ВСЕГО, Стоимость прочих работ			Тенге				**5759**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**5107284**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**404**
		Сметная заработная плата	Тенге					**641794**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**16858794**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**1042346**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1036018**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**428777**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**6953081**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**5923257**		
		- Накладные расходы	Тенге							**1094476**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**809613**	

Составил Сартбаев Д.С.

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО
Шифр стройки 21-18
Наименование объекта - Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения
Шифр объекта 6-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-01
(Локальный сметный расчет)

на Наружные сети водоснабжения
(наименование работ и затрат)

Основание: Альбом 3 НВ

Сметная стоимость	95685,266	тыс.тенге
Сметная заработная плата	14862,732	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	10,177	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Земляные работы										
		для труб длина 5426-335-400-213										
		средняя глубина-2,75м,средняя ширина-1,3+2,75.0,5=2,68м										
1	**1101-0101-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3**	**м3 грунта**	**21442,5584**		**288,66**	**281,95**	**6189609**	**6045729**	**--**	**849897**	**7602667**
		НР - 72%; СП - 8%				**6,71**	**48,34**	**143880**	**1036533**		**563160**	
2	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**663,171908**		**2014,32**	**--**	**1335840**	**--**	**--**	**961805**	**2481457**
		НР - 72%; СП - 8%				**2014,32**	**--**	**1335840**	**--**		**183812**	
3	**1101-0104-0405 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**21236,4029**		**19,82**	**19,82**	**420906**	**420906**	**--**	**134401**	**599731**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**8,79**	**--**	**186668**		**44425**	
4	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**457,016464**		**1051,70**	**--**	**480644**	**--**	**--**	**346064**	**892844**
		НР - 72%; СП - 8%				**1051,70**	**--**	**480644**	**--**		**66137**	
		Земляные работы										
		для труб длина 145м										

5	1101-0101-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	м3 грунта	573,852	288,66	281,95	165648	161798	--	22745	203465
		НР - 72%; СП - 8%			6,71	48,34	3851	27740		15071	
6	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	17,748	2014,32	--	35750	--	--	25740	66409
		НР - 72%; СП - 8%			2014,32	--	35750	--		4919	
7	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	572,71375	19,82	19,82	11351	11351	--	3625	16174
		НР - 72%; СП - 8%			--	8,79	--	5034		1198	
8	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	16,60975	1051,70	--	17468	--	--	12577	32449
		НР - 72%; СП - 8%			1051,70	--	17468	--		2404	
		Земляные работы									
		для труб д=20мм длина 3412м									
		средняя глубина-2,65м									
9	1101-0101-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	м3 грунта	13155,819	288,66	281,95	3797559	3709283	--	521444	4664523
		НР - 72%; СП - 8%			6,71	48,34	88276	635952		345520	
10	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	406,881	2014,32	--	819589	--	--	590104	1522468
		НР - 72%; СП - 8%			2014,32	--	819589	--		112775	
11	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	13151,5335	19,82	19,82	260663	260663	--	83233	371408
		НР - 72%; СП - 8%			--	8,79	--	115602		27512	
12	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	402,595528	1051,70	--	423410	--	--	304855	786526
		НР - 72%; СП - 8%			1051,70	--	423410	--		58261	
		Трубопроводы									
13	1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка	км трубопровода	0,161	683579,54	234619,20	110056	37774	131	83956	209533
		НР - 99%; СП - 8%			448144,00	78587,47	72151	12653		15521	
14	241-201-0620 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 250x14,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	162,61	8019,00	--	1303970	--	1303970	--	1408288
		СП - 8%			--	--	--	--		104318	
15	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	5,426	414881,68	113050,96	2251148	613414	15610	1804897	4380528
		НР - 99%; СП - 8%			298954,00	37044,49	1622124	201003		324484	

		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	97,668	154,00				15041		
16	241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м		5480,26	1590,00	--	8713613	--	8713613	--	9410702
		СП - 8%				--	--	--	--		697089	
17	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода		0,145	346238,37	78837,29	50205	11431	118	41946	99523
		НР - 99%; СП - 8%				266593,00	25609,11	38656	3713		7372	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5	0,725	154,00				112		
18	241-201-0609 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,7 мм	м		146,45	313,00	--	45839	--	45839	--	49506
		СП - 8%				--	--	--	--		3667	
19	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода		3,412	346238,37	78837,29	1181365	268993	2757	987024	2341860
		НР - 99%; СП - 8%				266593,00	25609,11	909615	87378		173471	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5	17,06	154,00				2627		
20	241-201-0401 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,0 мм	м		3446,12	92,00	--	317043	--	317043	--	342406
		СП - 8%				--	--	--	--		25363	
21	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан		660	2400,58	98,94	1584383	65300	193143	1344416	3163103
		НР - 99%; СП - 8%				2009,00	48,57	1325940	32056		234304	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1	66	446,00				29436		
21.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0015	0,99	165361,00				163707		
22	242-101-0303 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	шт.		660	28962,00	--	19114920	--	19114920	--	20644114
		СП - 8%				--	--	--	--		1529194	
23	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан		6	1450,37	32,98	8702	198	927	7597	17603
		НР - 99%; СП - 8%				1262,80	16,19	7577	97		1304	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,05	0,3	446,00				134		
23.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0008	0,0048	165361,00				794		
24	242-101-0301 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002	шт.		6	12865,00	--	77190	--	77190	--	83365
		СП - 8%				--	--	--	--		6175	

25	**1122-1001-0103 РСНБ РК 2015**	**Гидранты пожарные. Установка**	**шт.**	**21**		**3163,11**	**207,24**	**66425**	**4352**	**10285**	**53241**	**129240**
		НР - 99%; СП - 8%				**2466,10**	**94,81**	**51788**	**1991**		**9573**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	261-107-0741	**Прокладки резиновые** (**пластина техническая прессованная**)	**кг**	0,06	1,26	446,00				562		
25.2	217-101-0105	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ** 1759.0-87 **для санитарно-технических работ**	**т**	0,0028	0,0588	165361,00				9723		
26	**244-404-0107 РСНБ РК 2015**	**Гидранты пожарные подземные Н 2000 мм ГОСТ 8220-85**	**шт.**	**21**		**46786,00**	**--**	**982506**	**--**	**982506**	**--**	**1061106**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**78600**	
27	**241-113-0117 РСНБ РК 2015**	**Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	**шт.**	**20**		**2376,00**	**--**	**47520**	**--**	**47520**	**--**	**51322**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3802**	
28	**241-508-0103 РСНБ РК 2015**	**Крестовина прямая ГОСТ 6942-98 размерами 100х100 мм**	**шт.**	**1**		**3553,00**	**--**	**3553**	**--**	**3553**	**--**	**3837**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**284**	
29	**241-116-0210 РСНБ РК 2015**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**35**		**2590,00**	**--**	**90650**	**--**	**90650**	**--**	**97902**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7252**	
30	**241-116-0207 РСНБ РК 2015**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**8**		**1406,00**	**--**	**11248**	**--**	**11248**	**--**	**12148**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**900**	
31	**1122-0801-0201 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	**шт.**	**43**		**1588,65**	**972,62**	**68312**	**41823**	**--**	**39296**	**116217**
		НР - 99%; СП - 8%				**616,03**	**307,07**	**26489**	**13204**		**8609**	
32	**241-214-0306 РСНБ РК 2015**	**Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**35**		**1347,00**	**--**	**47145**	**--**	**47145**	**--**	**50917**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3772**	
33	**241-214-0302 РСНБ РК 2015**	**Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**8**		**622,00**	**--**	**4976**	**--**	**4976**	**--**	**5374**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**398**	
34	**1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,005**		**615763,49**	**121917,39**	**3079**	**610**	**73**	**2621**	**6156**
		НР - 99%; СП - 8%				**479250,00**	**50321,37**	**2396**	**252**		**456**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	215-202-0503	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от** 4 **м до** 6,5 **м**, **шириной от** 75 **мм до** 150 **мм**, **толщиной от** 40 **мм до** 75 **мм ГОСТ** 8486-86 **сорт** 3	**м3**	0,18	0,0009	34153,00				31		
34.2	261-107-0567	**Электроды**, d=4 **мм**, **Э**42 **ГОСТ** 9466-75	**т**	0,04	0,0002	211214,00				42		

35	**241-102-0177 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**5**		**2679,00**	**--**	**13395**	**--**	**13395**	**--**	**14467**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1072**	
36	**1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,0004**		**536256,92**	**76194,10**	**215**	**30**	**5**	**190**	**437**
		НР - 99%; СП - 8%				**449075,00**	**30482,91**	**180**	**12**		**32**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	215-202-0503	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от** 4 **м до** 6,5 **м**, **шириной от** 75 **мм до** 150 **мм**, **толщиной от** 40 **мм до** 75 **мм ГОСТ** 8486-86 **сорт** 3	**м3**	0,18	0,000072	34153,00				2		
36.2	261-107-0567	**Электроды**, d=4 **мм**, **Э**42 **ГОСТ** 9466-75	**т**	0,02	0,000008	211214,00				2		
37	**241-102-0140 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х4,0 мм**	**м**	**0,0004**		**1340,00**	**--**	**1**	**--**	**1**	**--**	**1**
						--	**--**	**--**	**--**		**--**	
38	**241-208-0210 РСНБ РК 2015**	**Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм**	**шт.**	**15**		**1842,00**	**--**	**27630**	**--**	**27630**	**--**	**29840**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2210**	
39	**241-208-0407 РСНБ РК 2015**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм**	**шт.**	**5**		**1772,00**	**--**	**8860**	**--**	**8860**	**--**	**9569**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**709**	
40	**241-209-0202 РСНБ РК 2015**	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм**	**шт.**	**4**		**2533,00**	**--**	**10132**	**--**	**10132**	**--**	**10943**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**811**	
41	**1122-1001-0101 РСНБ РК 2015**	**Вантузы одинарные. Установка**	**шт.**	**4**		**2665,11**	**65,96**	**10660**	**264**	**754**	**9674**	**21961**
		НР - 99%; СП - 8%				**2410,56**	**32,38**	**9642**	**130**		**1627**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	261-107-0741	**Прокладки резиновые** (**пластина техническая прессованная**)	**кг**	0,015	0,06	446,00				27		
41.2	217-101-0105	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ** 1759.0-87 **для санитарно-технических работ**	**т**	0,0011	0,0044	165361,00				728		
42	**245-405-0802 РСНБ РК 2015**	**Вантузы для удаления воздуха из систем центрального отопления давлением 1 МПа (10 кгс/см2) ВМТ-50**	**шт.**	**4**		**45959,00**	**--**	**183836**	**--**	**183836**	**--**	**198543**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**14707**	
43	**1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	**м3**	**32,13**		**28383,68**	**1214,96**	**911968**	**39036**	**659605**	**203603**	**1204817**
		НР - 91%; СП - 8%				**6639,50**	**324,07**	**213327**	**10412**		**89246**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	212-101-0301	**Бетон тяжелый класса В**7,5 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	**м3**	1,02	32,7726	18251,00				598133		
44	**261-301-0219 РСНБ РК 2015**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**87,92**		**537,00**	**--**	**47213**	**--**	**47213**	**--**	**50990**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3777**	

45	**217-101-0304 РСНБ РК 2015**	**Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М20х200**	**шт.**	**140**	**171,00**	**--**	**23940**	**--**	**23940**	**--**	**25855**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1915**	
46	**1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	**м3**	**33,5**	**28383,68**	**1214,96**	**950853**	**40701**	**687729**	**212284**	**1256188**
		НР - 91%; СП - 8%			**6639,50**	**324,07**	**222423**	**10856**		**93051**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1	212-101-0301	**Бетон тяжелый класса В**7,5 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	**м3**	1,02 34,17	18251,00				623637		
47	**1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,0372**	**683579,54**	**234619,20**	**25429**	**8727**	**31**	**19398**	**48414**
		НР - 99%; СП - 8%			**448144,00**	**78587,47**	**16671**	**2923**		**3586**	
48	**241-201-0620 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 250х14,8 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**37,572**	**8019,00**	**--**	**301290**	**--**	**301290**	**--**	**325393**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**24103**	
49	**1122-0701-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**5,426**	**77868,27**	**--**	**422513**	**--**	**43873**	**374853**	**861156**
		НР - 99%; СП - 8%			**69782,50**	**--**	**378640**	**--**		**63789**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1	217-603-0103	**Вода питьевая ГОСТ** 2874-82	**м3**	47 255,022	154,00				39273		
50	**1122-0701-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**3,412**	**71812,54**	**--**	**245024**	**--**	**6926**	**235717**	**519200**
		НР - 99%; СП - 8%			**69782,50**	**--**	**238098**	**--**		**38459**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1	217-603-0103	**Вода питьевая ГОСТ** 2874-82	**м3**	11,8 40,2616	154,00				6200		
51	**1107-0107-0103 РСНБ РК 2015**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**	**0,392**	**808160,42**	**6966,94**	**316799**	**2731**	**284876**	**35218**	**380178**
		НР - 118%; СП - 8%			**74468,80**	**1667,57**	**29192**	**654**		**28161**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1	222-509-1006	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ** 23118-2012 **массой не более** 50 **кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**т**	1 0,392	718405,00				281615		
52	**1121-0401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Указатели световые настенные. Установка**	**шт.**	**21**	**836,83**	**18,15**	**17573**	**381**	**137**	**12398**	**32369**
		НР - 72%; СП - 8%			**812,13**	**7,86**	**17055**	**165**		**2398**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1	261-107-0224	**Дюбели распорные полипропиленовые**	100 **шт.**	0,0102 0,2142	450,00				96		
52.2	261-107-0493	**Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной** 20 - 30 **мм, толщиной от** 0,14 **до** 0,19 **мм**	**кг**	0,003 0,063	652,00				41		
53	**251-101-0116 РСНБ РК 2015**	**Знаки дорожные односторонние квадратные 1.31.4, 1.31.5, В=600 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002**	**шт.**	**21**	**8015,00**	**--**	**168315**	**--**	**168315**	**--**	**181780**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**13465**	

		Колодцы д=1500=24шт									
54	**1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**35,28**	**25777,14**	**10316,38**	**909417**	**363962**	**105341**	**595020**	**1624793**
		НР - 99%; СП - 8%			**12474,88**	**4561,14**	**440114**	**160917**		**120355**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1	212-101-0301	**Бетон тяжелый класса В**7,5 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	**м3**	0,133 4,69224	18251,00				85638		
55	**225-101-0602 РСНБ РК 2015**	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**24**	**35569,00**	**--**	**853656**	**--**	**853656**	**--**	**921948**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**68292**	
56	**225-101-0610 РСНБ РК 2015**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**24**	**29595,00**	**--**	**710280**	**--**	**710280**	**--**	**767102**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**56822**	
57	**225-101-0109 РСНБ РК 2015**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**48**	**25504,00**	**--**	**1224192**	**--**	**1224192**	**--**	**1322127**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**97935**	
58	**225-101-0201 РСНБ РК 2015**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**24**	**4292,00**	**--**	**103008**	**--**	**103008**	**--**	**111249**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**8241**	
59	**244-202-0101 РСНБ РК 2015**	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**24**	**18935,00**	**--**	**454440**	**--**	**454440**	**--**	**490795**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**36355**	
60	**222-506-0401 РСНБ РК 2015**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями**	**т**	**0,4872**	**713095,00**	**--**	**347420**	**--**	**347420**	**--**	**375214**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**27794**	
		Мокрый колодец д-1500 -4шт									
61	**1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**6,94**	**49801,38**	**10429,22**	**345622**	**72378**	**124590**	**178650**	**566214**
		НР - 99%; СП - 8%			**21419,90**	**4582,19**	**148654**	**31800**		**41942**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61.1	212-101-0301	**Бетон тяжелый класса В**7,5 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	**м3**	0,272 1,88768	18251,00				34452		
61.2	212-101-0501	**Бетон тяжелый класса В**12,5 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	**м3**	0,101 0,70094	19207,00				13463		
61.3	235-201-0601	**Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ** 2889-80 **марки МБК-Г**	**кг**	21,1 146,434	145,00				21233		
61.4	261-107-0447	**Каболка**	**т**	0,004 0,02776	1358578,00				37714		
62	**225-101-0602 РСНБ РК 2015**	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**4**	**35569,00**	**--**	**142276**	**--**	**142276**	**--**	**153658**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**11382**	

63	**225-101-0610 РСНБ РК 2015**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**4**	**29595,00**	**--**	**118380**	**--**	**118380**	**--**	**127850**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**9470**	
64	**225-101-0108 РСНБ РК 2015**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	**шт.**	**4**	**19149,00**	**--**	**76596**	**--**	**76596**	**--**	**82724**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6128**	
65	**225-101-0109 РСНБ РК 2015**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**8**	**25504,00**	**--**	**204032**	**--**	**204032**	**--**	**220355**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**16323**	
66	**225-101-0201 РСНБ РК 2015**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**4**	**4292,00**	**--**	**17168**	**--**	**17168**	**--**	**18541**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1373**	
67	**244-202-0101 РСНБ РК 2015**	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**4**	**18935,00**	**--**	**75740**	**--**	**75740**	**--**	**81799**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6059**	
68	**222-506-0401 РСНБ РК 2015**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями**	**т**	**0,10696**	**713095,00**	**--**	**76273**	**--**	**76273**	**--**	**82375**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6102**	
69	**1108-0101-0401 РСНБ РК 2015**	**Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной**	**м3 изолирующего слоя**	**4,08**	**11514,87**	**1827,00**	**46981**	**7454**	**7464**	**33382**	**86792**
		НР - 93%; СП - 8%			**7858,62**	**939,02**	**32063**	**3831**		**6429**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69.1	211-102-0101	**Глина природная**	**м3**	1,15 4,692	1587,00				7446		
		Колодец водоразборный 20шт									
70	**1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,04**	**536256,92**	**76194,10**	**21450**	**3047**	**440**	**18990**	**43676**
		НР - 99%; СП - 8%			**449075,00**	**30482,91**	**17963**	**1219**		**3235**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1	215-202-0503	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от** 4 **м до** 6,5 **м, шириной от** 75 **мм до** 150 **мм, толщиной от** 40 **мм до** 75 **мм ГОСТ** 8486-86 **сорт** 3	**м3**	0,18 0,0072	34153,00				246		
70.2	261-107-0567	**Электроды**, d=4 **мм**, **Э**42 **ГОСТ** 9466-75	**т**	0,02 0,0008	211214,00				169		
71	**241-101-0119 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75**	**м**	**16**	**1039,00**	**--**	**16624**	**--**	**16624**	**--**	**17954**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1330**	
72	**241-101-0105 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм**	**м**	**24**	**442,00**	**--**	**10608**	**--**	**10608**	**--**	**11457**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**849**	
73	**242-301-0301 РСНБ РК 2015**	**Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25**	**шт.**	**80**	**3335,00**	**--**	**266800**	**--**	**266800**	**--**	**288144**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**21344**	

74	**1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	**счетчик (водомер)**		**80**	**693,99**	**32,98**	**55519**	**2638**	**1483**	**51639**	**115731**
		НР - 98%; СП - 8%				**642,47**	**16,19**	**51398**	**1295**		**8573**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74.1	236-104-0101	**Олифа "Оксоль" ГОСТ** 32389-2013	**кг**	0,01	0,8	568,00				454		
74.2	236-202-1014	**Краска масляная МА**-15 **ГОСТ** 10503-71	**кг**	0,02	1,6	483,00				773		
75	**244-301-0406 РСНБ РК 2015**	**Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15**	**шт.**		**80**	**3195,00**	**--**	**255600**	**--**	**255600**	**--**	**276048**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**20448**	
76	**241-603-0101 РСНБ РК 2015**	**Переходник сантехнический латунный с "Н"-"В" резьбой PN 20 размерами 15х3/4-1/2"**	**шт.**		**80**	**375,00**	**--**	**30000**	**--**	**30000**	**--**	**32400**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2400**	
77	**1122-0801-0201 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	**шт.**		**80**	**1588,65**	**972,62**	**127092**	**77810**	**--**	**73110**	**216218**
		НР - 99%; СП - 8%				**616,03**	**307,07**	**49282**	**24566**		**16016**	
78	**241-201-0916 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х8,6 мм**	**м**		**24**	**4296,00**	**--**	**103104**	**--**	**103104**	**--**	**111352**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**8248**	
79	**1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство**	**м3**		**106,8**	**28777,13**	**1824,83**	**3073397**	**194892**	**2240316**	**626710**	**3996116**
		НР - 91%; СП - 8%				**5975,55**	**472,88**	**638189**	**50504**		**296009**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
79.1	212-101-0301	**Бетон тяжелый класса В**7,5 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	**м3**	1,02	108,936	18251,00				1988191		
80	**1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**		**29,4**	**25777,14**	**10316,38**	**757848**	**303302**	**87785**	**495850**	**1353994**
		НР - 99%; СП - 8%				**12474,88**	**4561,14**	**366761**	**134098**		**100296**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
80.1	212-101-0301	**Бетон тяжелый класса В**7,5 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	**м3**	0,133	3,9102	18251,00				71365		
81	**225-101-0602 РСНБ РК 2015**	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**		**20**	**35569,00**	**--**	**711380**	**--**	**711380**	**--**	**768290**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**56910**	
82	**225-101-0610 РСНБ РК 2015**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**		**20**	**29595,00**	**--**	**591900**	**--**	**591900**	**--**	**639252**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**47352**	
83	**225-101-0109 РСНБ РК 2015**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**		**40**	**25504,00**	**--**	**1020160**	**--**	**1020160**	**--**	**1101773**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**81613**	

84	**225-101-0201 РСНБ РК 2015**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**20**	**4292,00**	**--**	**85840**	**--**	**85840**	**--**	**92707**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6867**	
85	**225-101-0101 РСНБ РК 2015**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**20**	**4572,00**	**--**	**91440**	**--**	**91440**	**--**	**98755**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7315**	
86	**244-202-0101 РСНБ РК 2015**	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**20**	**18935,00**	**--**	**378700**	**--**	**378700**	**--**	**408996**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**30296**	
87	**261-107-0626 РСНБ РК 2015**	**Скобы ходовые**	**шт.**	**20**	**595,00**	**--**	**11900**	**--**	**11900**	**--**	**12852**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**952**	
88	**222-506-0401 РСНБ РК 2015**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями**	**т**	**0,3416**	**713095,00**	**--**	**243593**	**--**	**243593**	**--**	**263080**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**19487**	
89	**1107-0107-0103 РСНБ РК 2015**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**	**0,502**	**808160,42**	**6966,94**	**405697**	**3497**	**364817**	**45100**	**486861**
		НР - 118%; СП - 8%			**74468,80**	**1667,57**	**37383**	**837**		**36064**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1	222-509-1006	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ** 23118-2012 **массой не более** 50 **кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**т**	1 0,502	718405,00				360639		
90	**1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	**м3**	**1,08**	**28383,68**	**1214,96**	**30654**	**1312**	**22171**	**6844**	**40498**
		НР - 91%; СП - 8%			**6639,50**	**324,07**	**7171**	**350**		**3000**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
90.1	212-101-0301	**Бетон тяжелый класса В**7,5 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	**м3**	1,02 1,1016	18251,00				20105		
91	**217-101-0101 РСНБ РК 2015**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный**	**кг**	**12,6456**	**985,00**	**--**	**12456**	**--**	**12456**	**--**	**13452**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**996**	
92	**214-201-0101 РСНБ РК 2015**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм**	**т**	**0,0906**	**336976,00**	**--**	**30530**	**--**	**30530**	**--**	**32972**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2442**	
93	**214-208-0102 РСНБ РК 2015**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм**	**т**	**0,005024**	**365820,00**	**--**	**1838**	**--**	**1838**	**--**	**1985**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**147**	
94	**241-113-0221 РСНБ РК 2015**	**Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм**	**шт.**	**20**	**3208,00**	**--**	**64160**	**--**	**64160**	**--**	**69293**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5133**	
95	**1116-0401-0404 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Установка фланцевых соединений**	**соединение**	**80**	**5558,56**	**158,98**	**444685**	**12718**	**235626**	**193683**	**689438**

		НР - 98%; СП - 8%				**2454,26**	**16,19**	**196341**	**1295**		**51069**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
95.1	241-116-0210	**Фланец плоский приварной** PN 10 **ГОСТ** 33259-2015 **диаметром** 100 **мм**	**шт.**	1	80	2590,00				207200		
95.2	217-101-0105	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ** 1759.0-87 **для санитарно-технических работ**	**т**	0,00137	0,1096	165361,00				18124		
96	**1122-0801-0201 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	**шт.**	**40**		**1588,65**	**972,62**	**63546**	**38905**	**--**	**36555**	**108109**
		НР - 99%; СП - 8%				**616,03**	**307,07**	**24641**	**12283**		**8008**	
97	**241-214-0104 РСНБ РК 2015**	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**40**		**662,00**	**--**	**26480**	**--**	**26480**	**--**	**28598**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2118**	
		Колодец водоразборный 9шт										
98	**1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,018**		**536256,92**	**76194,10**	**9653**	**1372**	**198**	**8546**	**19655**
		НР - 99%; СП - 8%				**449075,00**	**30482,91**	**8083**	**549**		**1456**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
98.1	215-202-0503	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от** 4 **м до** 6,5 **м, шириной от** 75 **мм до** 150 **мм, толщиной от** 40 **мм до** 75 **мм ГОСТ** 8486-86 **сорт** 3	**м3**	0,18	0,00324	34153,00				111		
98.2	261-107-0567	**Электроды**, d=4 **мм**, **Э**42 **ГОСТ** 9466-75	**т**	0,02	0,00036	211214,00				76		
99	**241-101-0119 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75**	**м**	**7,2**		**1039,00**	**--**	**7481**	**--**	**7481**	**--**	**8079**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**598**	
100	**241-101-0105 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм**	**м**	**10,8**		**442,00**	**--**	**4774**	**--**	**4774**	**--**	**5156**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**382**	
101	**242-301-0301 РСНБ РК 2015**	**Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25**	**шт.**	**36**		**3335,00**	**--**	**120060**	**--**	**120060**	**--**	**129665**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**9605**	
102	**1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	**счетчик (водомер)**	**36**		**693,99**	**32,98**	**24984**	**1187**	**668**	**23238**	**52079**
		НР - 98%; СП - 8%				**642,47**	**16,19**	**23129**	**583**		**3858**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
102.1	236-104-0101	**Олифа "Оксоль" ГОСТ** 32389-2013	**кг**	0,01	0,36	568,00				204		
102.2	236-202-1014	**Краска масляная МА**-15 **ГОСТ** 10503-71	**кг**	0,02	0,72	483,00				348		
103	**244-301-0406 РСНБ РК 2015**	**Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15**	**шт.**	**36**		**3195,00**	**--**	**115020**	**--**	**115020**	**--**	**124222**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**9202**	
104	**241-603-0101 РСНБ РК 2015**	**Переходник сантехнический латунный с "Н"-"В" резьбой PN 20 размерами 15х3/4-1/2"**	**шт.**	**36**		**375,00**	**--**	**13500**	**--**	**13500**	**--**	**14580**

		СП - 8%			--	--	--	--		1080	
105	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	шт.	36	1588,65	972,62	57191	35015	--	32899	97298
		НР - 99%; СП - 8%			616,03	307,07	22177	11055		7207	
106	241-201-0916 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х8,6 мм**	м	10,8	4296,00	--	46397	--	46397	--	50109
		СП - 8%			--	--	--	--		3712	
107	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство**	м3	48,06	28777,13	1824,83	1383029	87702	1008142	282020	1798252
		НР - 91%; СП - 8%			5975,55	472,88	287185	22727		133204	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
107.1	212-101-0301	**Бетон тяжелый класса В**7,5 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	м3	1,02 / 49,0212	18251,00				894686		
108	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	13,23	25777,14	10316,38	341032	136486	39503	223133	609298
		НР - 99%; СП - 8%			12474,88	4561,14	165043	60344		45133	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108.1	212-101-0301	**Бетон тяжелый класса В**7,5 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	м3	0,133 / 1,75959	18251,00				32114		
109	225-101-0602 РСНБ РК 2015	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	9	35569,00	--	320121	--	320121	--	345731
		СП - 8%			--	--	--	--		25610	
110	225-101-0610 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	9	29595,00	--	266355	--	266355	--	287663
		СП - 8%			--	--	--	--		21308	
111	225-101-0109 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	18	25504,00	--	459072	--	459072	--	495798
		СП - 8%			--	--	--	--		36726	
112	225-101-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	9	4292,00	--	38628	--	38628	--	41718
		СП - 8%			--	--	--	--		3090	
113	225-101-0101 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	9	4572,00	--	41148	--	41148	--	44440
		СП - 8%			--	--	--	--		3292	
114	244-202-0101 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	комплект	9	18935,00	--	170415	--	170415	--	184048
		СП - 8%			--	--	--	--		13633	
115	261-107-0626 РСНБ РК 2015	**Скобы ходовые**	шт.	9	595,00	--	5355	--	5355	--	5783
		СП - 8%			--	--	--	--		428	

116	**222-506-0401 РСНБ РК 2015**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями**	**т**	**0,15372**	**713095,00**	**--**	**109617**	**--**	**109617**	**--**	**118386**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**8769**	
117	**1107-0107-0103 РСНБ РК 2015**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**	**0,2259**	**808160,42**	**6966,94**	**182563**	**1574**	**164166**	**20295**	**219087**
		НР - 118%; СП - 8%			**74468,80**	**1667,57**	**16823**	**377**		**16229**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
117.1	222-509-1006	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ** 23118-2012 **массой не более** 50 **кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**т**	1 0,2259	718405,00				162288		
118	**1108-0101-0308 РСНБ РК 2015**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая с выравниванием поверхности бутовой кладки**	**м2 поверхности**	**126**	**2267,11**	**6,60**	**285656**	**831**	**97066**	**174995**	**497504**
		НР - 93%; СП - 8%			**1490,15**	**3,24**	**187759**	**408**		**36852**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1	212-402-0103	**Раствор отделочный ГОСТ** 28013-98 **тяжелый цементный** 1:3	**м3**	0,0305 3,843	25257,00				97063		
119	**1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	**м3**	**0,486**	**28383,68**	**1214,96**	**13794**	**590**	**9977**	**3080**	**18224**
		НР - 91%; СП - 8%			**6639,50**	**324,07**	**3227**	**157**		**1350**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
119.1	212-101-0301	**Бетон тяжелый класса В**7,5 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	**м3**	1,02 0,49572	18251,00				9047		
120	**217-101-0101 РСНБ РК 2015**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный**	**кг**	**5,69052**	**985,00**	**--**	**5605**	**--**	**5605**	**--**	**6053**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**448**	
121	**214-201-0101 РСНБ РК 2015**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм**	**т**	**0,04077**	**336976,00**	**--**	**13739**	**--**	**13739**	**--**	**14838**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1099**	
122	**214-208-0102 РСНБ РК 2015**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм**	**т**	**0,0022608**	**365820,00**	**--**	**827**	**--**	**827**	**--**	**893**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**66**	
123	**241-113-0221 РСНБ РК 2015**	**Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм**	**шт.**	**9**	**3208,00**	**--**	**28872**	**--**	**28872**	**--**	**31182**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2310**	
124	**1116-0401-0404 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Установка фланцевых соединений**	**соединение**	**36**	**5558,56**	**158,98**	**200108**	**5723**	**106032**	**87157**	**310247**
		НР - 98%; СП - 8%			**2454,26**	**16,19**	**88353**	**583**		**22981**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
124.1	241-116-0210	**Фланец плоский приварной** PN 10 **ГОСТ** 33259-2015 **диаметром** 100 **мм**	**шт.**	1 36	2590,00				93240		
124.2	217-101-0105	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ** 1759.0-87 **для санитарно-технических работ**	**т**	0,00137 0,04932	165361,00				8156		

125	**1122-0801-0201 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	**шт.**	**18**	**1588,65**	**972,62**	**28596**	**17507**	**--**	**16450**	**48649**
		НР - 99%; СП - 8%			**616,03**	**307,07**	**11089**	**5527**		**3604**	
126	**241-214-0104 РСНБ РК 2015**	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**18**	**662,00**	**--**	**11916**	**--**	**11916**	**--**	**12869**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**953**	
		Колодец водоразборный 6шт									
127	**1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,0084**	**536256,92**	**76194,10**	**4505**	**640**	**93**	**3988**	**9172**
		НР - 99%; СП - 8%			**449075,00**	**30482,91**	**3772**	**256**		**679**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
127.1	215-202-0503	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от** 4 **м до** 6,5 **м, шириной от** 75 **мм до** 150 **мм, толщиной от** 40 **мм до** 75 **мм ГОСТ** 8486-86 **сорт** 3	**м3**	0,18 0,001512	34153,00				52		
127.2	261-107-0567	**Электроды**, d=4 **мм**, **Э**42 **ГОСТ** 9466-75	**т**	0,02 0,000168	211214,00				35		
128	**241-101-0119 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75**	**м**	**3,6**	**1039,00**	**--**	**3740**	**--**	**3740**	**--**	**4039**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**299**	
129	**241-101-0105 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм**	**м**	**4,8**	**442,00**	**--**	**2122**	**--**	**2122**	**--**	**2292**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**170**	
130	**242-301-0301 РСНБ РК 2015**	**Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25**	**шт.**	**18**	**3335,00**	**--**	**60030**	**--**	**60030**	**--**	**64832**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4802**	
131	**1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	**счетчик (водомер)**	**18**	**693,99**	**32,98**	**12492**	**593**	**335**	**11619**	**26040**
		НР - 98%; СП - 8%			**642,47**	**16,19**	**11564**	**291**		**1929**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
131.1	236-104-0101	**Олифа "Оксоль" ГОСТ** 32389-2013	**кг**	0,01 0,18	568,00				102		
131.2	236-202-1014	**Краска масляная МА**-15 **ГОСТ** 10503-71	**кг**	0,02 0,36	483,00				174		
132	**244-301-0406 РСНБ РК 2015**	**Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15**	**шт.**	**18**	**3195,00**	**--**	**57510**	**--**	**57510**	**--**	**62111**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4601**	
133	**241-603-0101 РСНБ РК 2015**	**Переходник сантехнический латунный с "Н"-"В" резьбой PN 20 размерами 15х3/4-1/2"**	**шт.**	**18**	**375,00**	**--**	**6750**	**--**	**6750**	**--**	**7290**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**540**	
134	**1122-0801-0201 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	**шт.**	**18**	**1588,65**	**972,62**	**28596**	**17507**	**--**	**16450**	**48649**
		НР - 99%; СП - 8%			**616,03**	**307,07**	**11089**	**5527**		**3604**	

135	**241-201-0916 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х8,6 мм**	**м**	**5,4**	**4296,00**	**--**	**23198**	**--**	**23198**	**--**	**25054**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1856**	
136	**1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство**	**м3**	**32,04**	**28777,13**	**1824,83**	**922019**	**58467**	**672095**	**188013**	**1198835**
		НР - 91%; СП - 8%			**5975,55**	**472,88**	**191457**	**15151**		**88803**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
136.1	212-101-0301	**Бетон тяжелый класса В**7,5 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	**м**3	1,02 | 32,6808	18251,00				596457		
137	**1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**8,82**	**25777,14**	**10316,38**	**227354**	**90990**	**26336**	**148755**	**406198**
		НР - 99%; СП - 8%			**12474,88**	**4561,14**	**110028**	**40229**		**30089**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
137.1	212-101-0301	**Бетон тяжелый класса В**7,5 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	**м**3	0,133 | 1,17306	18251,00				21410		
138	**225-101-0602 РСНБ РК 2015**	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**6**	**35569,00**	**--**	**213414**	**--**	**213414**	**--**	**230487**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**17073**	
139	**225-101-0610 РСНБ РК 2015**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**6**	**29595,00**	**--**	**177570**	**--**	**177570**	**--**	**191776**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**14206**	
140	**225-101-0109 РСНБ РК 2015**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**12**	**25504,00**	**--**	**306048**	**--**	**306048**	**--**	**330532**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**24484**	
141	**225-101-0201 РСНБ РК 2015**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**6**	**4292,00**	**--**	**25752**	**--**	**25752**	**--**	**27812**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2060**	
142	**225-101-0101 РСНБ РК 2015**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**6**	**4572,00**	**--**	**27432**	**--**	**27432**	**--**	**29627**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2195**	
143	**244-202-0101 РСНБ РК 2015**	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**6**	**18935,00**	**--**	**113610**	**--**	**113610**	**--**	**122699**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**9089**	
144	**261-107-0626 РСНБ РК 2015**	**Скобы ходовые**	**шт.**	**6**	**595,00**	**--**	**3570**	**--**	**3570**	**--**	**3856**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**286**	
145	**222-506-0401 РСНБ РК 2015**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями**	**т**	**0,10248**	**713095,00**	**--**	**73078**	**--**	**73078**	**--**	**78924**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5846**	
146	**1107-0107-0103 РСНБ РК 2015**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**	**0,1506**	**808160,42**	**6966,94**	**121709**	**1049**	**109445**	**13530**	**146058**
		НР - 118%; СП - 8%			**74468,80**	**1667,57**	**11215**	**251**		**10819**	

		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
146.1	222-509-1006	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ** 23118-2012 **массой не более** 50 **кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**т**	1	0,1506	718405,00				108192		
147	**1108-0101-0308 РСНБ РК 2015**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая с выравниванием поверхности бутовой кладки**	**м2 поверхности**	**84**		**2267,11**	**6,60**	**190437**	**554**	**64710**	**116664**	**331669**
		НР - 93%; СП - 8%				**1490,15**	**3,24**	**125173**	**272**		**24568**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
147.1	212-402-0103	**Раствор отделочный ГОСТ** 28013-98 **тяжелый цементный** 1:3	**м3**	0,0305	2,562	25257,00				64708		
148	**1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	**м3**	**0,324**		**28383,68**	**1214,96**	**9196**	**394**	**6651**	**2053**	**12149**
		НР - 91%; СП - 8%				**6639,50**	**324,07**	**2151**	**105**		**900**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
148.1	212-101-0301	**Бетон тяжелый класса В**7,5 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	**м3**	1,02	0,33048	18251,00				6032		
149	**217-101-0101 РСНБ РК 2015**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный**	**кг**	**3,79368**		**985,00**	**--**	**3737**	**--**	**3737**	**--**	**4036**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**299**	
150	**214-201-0101 РСНБ РК 2015**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм**	**т**	**0,02718**		**336976,00**	**--**	**9159**	**--**	**9159**	**--**	**9892**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**733**	
151	**214-208-0102 РСНБ РК 2015**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм**	**т**	**0,0015072**		**365820,00**	**--**	**551**	**--**	**551**	**--**	**595**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**44**	
152	**241-113-0221 РСНБ РК 2015**	**Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм**	**шт.**	**6**		**3208,00**	**--**	**19248**	**--**	**19248**	**--**	**20788**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1540**	
153	**1116-0401-0404 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Установка фланцевых соединений**	**соединение**	**24**		**5558,56**	**158,98**	**133405**	**3816**	**70687**	**58105**	**206831**
		НР - 98%; СП - 8%				**2454,26**	**16,19**	**58902**	**389**		**15321**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
153.1	241-116-0210	**Фланец плоский приварной** PN 10 **ГОСТ** 33259-2015 **диаметром** 100 **мм**	**шт.**	1	24	2590,00				62160		
153.2	217-101-0105	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ** 1759.0-87 **для санитарно-технических работ**	**т**	0,00137	0,03288	165361,00				5437		
154	**1122-0801-0201 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	**шт.**	**12**		**1588,65**	**972,62**	**19064**	**11672**	**--**	**10966**	**32433**
		НР - 99%; СП - 8%				**616,03**	**307,07**	**7392**	**3685**		**2402**	
155	**241-214-0104 РСНБ РК 2015**	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**12**		**662,00**	**--**	**7944**	**--**	**7944**	**--**	**8580**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**636**	
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			**Тенге**									**95685266**

В ТОМ ЧИСЛЕ:									
- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**11886243**				
- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**13301079**			
- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2976489**			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**50287835**		
- Накладные расходы	Тенге							**13122308**	
- Сметная прибыль	Тенге							**7087797**	

Составил Сартбаев Д.С.

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО
Шифр стройки 21-18
Наименование объекта - Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения
Шифр объекта 6-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-02
(Локальный сметный расчет)

на Площадка водозаборных сооружения
(наименование работ и затрат)

Основание: Альбом 4 ПВС

Сметная стоимость	5955,771	тыс.тенге
Сметная заработная плата	797,372	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,549	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Подающий трубопровод ПД(к РЧВ)										
1	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	км трубопровода	0,052		618181,29	121917,39	32145	6340	884	27262	64160
		НР - 99%; СП - 8%				479250,00	50321,37	24921	2617		4753	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	215-202-0503	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3**	м3	0,18	0,00936	34153,00				320		
1.2	261-107-0567	**Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	т	0,04	0,00208	211214,00				439		
2	241-102-0163 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	52,208		2434,00	--	127074	--	127074	--	137240
		СП - 8%				--	--	--	--		10166	
3	1122-0901-0102 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка**	задвижка или клапан	4		2343,18	98,94	9373	395	1172	7921	18677
		НР - 99%; СП - 8%				1951,60	48,57	7806	194		1383	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	261-107-0741	**Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)**	кг	0,1	0,4	446,00				178		
3.2	217-101-0105	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ**	т	0,0015	0,006	165361,00				992		

4	**242-101-0602 РСНБ РК 2015**	**Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 80 ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**4**	**31467,00**	**--**	**125868**	**--**	**125868**	**--**	**135937**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**10069**	
5	**1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	**т фасонных частей**	**0,003**	**1167741,37**	**543947,59**	**3503**	**1632**	**56**	**2337**	**6307**
		НР - 99%; СП - 8%			**605074,50**	**181778,46**	**1815**	**545**		**467**	
6	**241-113-0113 РСНБ РК 2015**	**Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	**шт.**	**2**	**1652,00**	**--**	**3304**	**--**	**3304**	**--**	**3568**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**264**	
7	**241-116-0209 РСНБ РК 2015**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**2**	**2030,00**	**--**	**4060**	**--**	**4060**	**--**	**4385**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**325**	
8	**1312-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Компенсатор стальной сальниковый двухсторонний на условное давление 1,6 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**4**	**10721,87**	**852,98**	**42887**	**3412**	**619**	**24383**	**72652**
		НР - 61%; СП - 8%			**9714,00**	**279,10**	**38856**	**1116**		**5382**	
9	**242-403-0105 РСНБ РК 2015**	**Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 80**	**шт.**	**4**	**18269,00**	**--**	**73076**	**--**	**73076**	**--**	**78922**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5846**	
10	**1122-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**0,052**	**1183225,70**	**29744,87**	**61528**	**1547**	**46862**	**12999**	**80489**
		НР - 99%; СП - 8%			**252287,00**	**210,47**	**13119**	**11**		**5962**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1	261-105-0177	**Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ** 30693-2000	**кг**	2190 113,88	263,00				29950		
10.2	234-203-0204	**Холст стекловолокнистый ВВ-Г**	10 **м2**	40 2,08	4019,00				8360		
11	**1122-0701-0102 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**0,052**	**74343,30**	**--**	**3866**	**--**	**237**	**3592**	**8055**
		НР - 99%; СП - 8%			**69782,50**	**--**	**3629**	**--**		**597**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1	217-603-0103	**Вода питьевая ГОСТ** 2874-82	**м3**	26,5 1,378	154,00				212		
Колодец Д=1500мм - 1шт											
12	**1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**1,47**	**25777,14**	**10316,38**	**37892**	**15165**	**4389**	**24793**	**67699**
		НР - 99%; СП - 8%			**12474,88**	**4561,14**	**18338**	**6705**		**5015**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1	212-101-0301	**Бетон тяжелый класса В**7,5 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	**м3**	0,133 0,19551	18251,00				3568		

13	**225-101-0602 РСНБ РК 2015**	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**1**	**35569,00**	**--**	**35569**	**--**	**35569**	**--**	**38415**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2846**	
14	**225-101-0610 РСНБ РК 2015**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**1**	**29595,00**	**--**	**29595**	**--**	**29595**	**--**	**31963**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2368**	
15	**225-101-0109 РСНБ РК 2015**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**2**	**25504,00**	**--**	**51008**	**--**	**51008**	**--**	**55089**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4081**	
16	**225-101-0201 РСНБ РК 2015**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**1**	**4292,00**	**--**	**4292**	**--**	**4292**	**--**	**4635**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**343**	
17	**244-202-0101 РСНБ РК 2015**	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**40**	**18935,00**	**--**	**757400**	**--**	**757400**	**--**	**817992**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**60592**	
18	**222-506-0401 РСНБ РК 2015**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями**	**т**	**0,0203**	**713095,00**	**--**	**14476**	**--**	**14476**	**--**	**15634**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1158**	
19	**1107-0107-0103 РСНБ РК 2015**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**	**0,014**	**808160,42**	**6966,94**	**11314**	**97**	**10174**	**1258**	**13578**
		НР - 118%; СП - 8%			**74468,80**	**1667,57**	**1043**	**23**		**1006**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1	222-509-1006	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ** 23118-2012 **массой не более** 50 **кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**т**	1 0,014	718405,00				10058		
20	**1108-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство**	**м3 основания**	**0,6408**	**3914,49**	**1105,90**	**2508**	**709**	**1178**	**873**	**3651**
		НР - 93%; СП - 8%			**969,54**	**494,79**	**621**	**317**		**270**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1	211-601-0101	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ** 23735-2014	**м3**	1,1 0,70488	1669,00				1176		
21	**1127-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**	**5,34**	**1462,53**	**81,50**	**7810**	**435**	**7055**	**406**	**8874**
		НР - 108%; СП - 8%			**59,98**	**10,48**	**320**	**56**		**657**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1	212-501-0204	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК** 1225-2019 **типа Б, марки** II	**т**	0,072 0,38448	18227,00				7008		
21.2	216-201-0301	**Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК** 1551-2006 **марки МГ** 70/130	**т**	0,00006 0,00032	144605,00				46		
21.3	261-107-0354	**Керосин для технических целей марок КТ**-1, **КТ**-2	**т**	0,000001 0,000003	53822,00				0		
		Отводящий трубопровод ОТ(от РЧВ)									
22	**1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,054**	**618181,29**	**121917,39**	**33382**	**6583**	**919**	**28311**	**66628**
		НР - 99%; СП - 8%			**479250,00**	**50321,37**	**25880**	**2717**		**4935**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

22.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,18	0,00972	34153,00				332		
22.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,00216	211214,00				456		
23	241-102-0177 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	54,216		2679,00	--	145245	--	145245	--	156865
		СП - 8%				--	--	--	--		11620	
24	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	2		2400,58	98,94	4801	198	585	4074	9585
		НР - 99%; СП - 8%				2009,00	48,57	4018	97		710	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1	0,2	446,00				89		
24.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0015	0,003	165361,00				496		
25	242-101-0603 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 100 ГОСТ 5762-2002	шт.	2		39086,00	--	78172	--	78172	--	84426
		СП - 8%				--	--	--	--		6254	
26	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0032		1167741,37	543947,59	3737	1741	60	2493	6728
		НР - 99%; СП - 8%				605074,50	181778,46	1936	582		498	
27	241-113-0117 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1		2376,00	--	2376	--	2376	--	2566
		СП - 8%				--	--	--	--		190	
28	1312-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Компенсатор стальной сальниковый двухсторонний на условное давление 1,6 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	шт.	2		10721,87	852,98	21444	1706	310	12192	36326
		НР - 61%; СП - 8%				9714,00	279,10	19428	558		2691	
29	242-403-0106 РСНБ РК 2015	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) модели 5000, для воды Т от -40°С до +130°С, PN 16, DN 100, типа FAF ГОСТ 27036-86	шт.	2		22838,00	--	45676	--	45676	--	49330
		СП - 8%				--	--	--	--		3654	
30	241-116-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	4		2590,00	--	10360	--	10360	--	11189
		СП - 8%				--	--	--	--		829	
31	241-112-0146 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х3,5 мм	шт.	2		1758,00	--	3516	--	3516	--	3797
		СП - 8%				--	--	--	--		281	
32	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,18		28383,68	1214,96	5109	218	3696	1141	6750

		НР - 91%; СП - 8%				**6639,50**	**324,07**	**1195**	**58**		**500**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	212-101-0301	**Бетон тяжелый класса В**7,5 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	**м**3	1,02	0,1836	18251,00				3351		
33	**1122-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**0,054**		**1183225,70**	**29744,87**	**63894**	**1606**	**48665**	**13499**	**83584**
		НР - 99%; СП - 8%				**252287,00**	**210,47**	**13623**	**11**		**6191**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	261-105-0177	**Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ** 30693-2000	**кг**	2190	118,26	263,00				31102		
33.2	234-203-0204	**Холст стекловолокнистый ВВ-Г**	10 **м**2	40	2,16	4019,00				8681		
34	**1122-0701-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**0,054**		**77868,27**	**--**	**4205**	**--**	**437**	**3731**	**8570**
		НР - 99%; СП - 8%				**69782,50**	**--**	**3768**	**--**		**635**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	217-603-0103	**Вода питьевая ГОСТ** 2874-82	**м**3	47	2,538	154,00				391		
Колодец Д=1500мм - 2шт												
35	**1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**2,94**		**25777,14**	**10316,38**	**75785**	**30330**	**8779**	**49585**	**135400**
		НР - 99%; СП - 8%				**12474,88**	**4561,14**	**36676**	**13410**		**10030**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	212-101-0301	**Бетон тяжелый класса В**7,5 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	**м**3	0,133	0,39102	18251,00				7137		
36	**225-101-0602 РСНБ РК 2015**	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**2**		**35569,00**	**--**	**71138**	**--**	**71138**	**--**	**76829**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5691**	
37	**225-101-0610 РСНБ РК 2015**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**2**		**29595,00**	**--**	**59190**	**--**	**59190**	**--**	**63925**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4735**	
38	**225-101-0109 РСНБ РК 2015**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**4**		**25504,00**	**--**	**102016**	**--**	**102016**	**--**	**110177**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**8161**	
39	**225-101-0201 РСНБ РК 2015**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**2**		**4292,00**	**--**	**8584**	**--**	**8584**	**--**	**9271**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**687**	
40	**222-506-0401 РСНБ РК 2015**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями**	**т**	**0,0406**		**713095,00**	**--**	**28952**	**--**	**28952**	**--**	**31268**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2316**	
41	**1107-0107-0103 РСНБ РК 2015**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**	**0,028**		**808160,42**	**6966,94**	**22628**	**195**	**20348**	**2516**	**27155**
		НР - 118%; СП - 8%				**74468,80**	**1667,57**	**2085**	**47**		**2012**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

41.1	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	0,028	718405,00				20115		
42	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	1,2816		3914,49	1105,90	5017	1417	2357	1745	7303
		НР - 93%; СП - 8%				969,54	494,79	1243	634		541	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	1,1	1,40976	1669,00				2353		
43	1127-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	10,68		1462,53	81,50	15620	870	14109	813	17747
		НР - 108%; СП - 8%				59,98	10,48	641	112		1315	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,072	0,76896	18227,00				14016		
43.2	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,00006	0,000641	144605,00				93		
43.3	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000001	0,000006	53822,00				0		
44	244-202-0101 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	2		18935,00	--	37870	--	37870	--	40900
		СП - 8%				--	--	--	--		3030	
45	261-301-0514 РСНБ РК 2015	Люк ГТС с шарниром и замком, тип Т ГОСТ 8591-76х	комплект	1		46268,00	--	46268	--	46268	--	49969
		СП - 8%				--	--	--	--		3701	
		Спускной трубопровод СП (от РЧВ)										
46	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0176		618181,29	121917,39	10880	2146	299	9227	21716
		НР - 99%; СП - 8%				479250,00	50321,37	8435	886		1609	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,18	0,003168	34153,00				108		
46.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,000704	211214,00				149		
47	241-102-0177 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	17,6704		2679,00	--	47339	--	47339	--	51126
		СП - 8%				--	--	--	--		3787	
48	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	2		2400,58	98,94	4801	198	585	4074	9585
		НР - 99%; СП - 8%				2009,00	48,57	4018	97		710	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1	0,2	446,00				89		
48.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0015	0,003	165361,00				496		
49	242-101-0603 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 100 ГОСТ 5762-2002	шт.	2		39086,00	--	78172	--	78172	--	84426
		СП - 8%				--	--	--	--		6254	

50	1312-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Компенсатор стальной сальниковый двухсторонний на условное давление 1,6 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования**	шт.	2	10721,87	852,98	21444	1706	310	12192	36326
		НР - 61%; СП - 8%			9714,00	279,10	19428	558		2691	
51	242-403-0106 РСНБ РК 2015	**Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) модели 5000, для воды Т от -40°С до +130°С, PN 16, DN 100, типа FAF ГОСТ 27036-86**	шт.	2	22838,00	--	45676	--	45676	--	49330
		СП - 8%			--	--	--	--		3654	
52	241-116-0210 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80**	шт.	4	2590,00	--	10360	--	10360	--	11189
		СП - 8%			--	--	--	--		829	
53	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	м3	0,09	28383,68	1214,96	2555	109	1848	570	3375
		НР - 91%; СП - 8%			6639,50	324,07	598	29		250	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1	212-101-0301	**Бетон тяжелый класса В**7,5 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	м3	1,02 0,0918	18251,00				1675		
54	261-301-0219 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	5,024	537,00	--	2698	--	2698	--	2914
		СП - 8%			--	--	--	--		216	
55	217-101-0304 РСНБ РК 2015	**Болты самоанкерующиеся распорные М20х200 ГОСТ 28778-90**	шт.	8	171,00	--	1368	--	1368	--	1477
		СП - 8%			--	--	--	--		109	
56	1122-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,0176	1183225,70	29744,87	20825	524	15861	4400	27242
		НР - 99%; СП - 8%			252287,00	210,47	4440	4		2018	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56.1	261-105-0177	**Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ** 30693-2000	кг	2190 38,544	263,00				10137		
56.2	234-203-0204	**Холст стекловолокнистый ВВ-Г**	10 м2	40 0,704	4019,00				2829		
57	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	0,0176	77868,27	--	1370	--	142	1216	2793
		НР - 99%; СП - 8%			69782,50	--	1228	--		207	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1	217-603-0103	**Вода питьевая ГОСТ** 2874-82	м3	47 0,8272	154,00				127		
		Колодец Д=1500мм - 2шт									
58	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	3,48	25777,14	10316,38	89704	35901	10390	58692	160268
		НР - 99%; СП - 8%			12474,88	4561,14	43413	15873		11872	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

58.1	212-101-0301	**Бетон тяжелый класса В**7,5 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	**м**3	0,133	0,46284	18251,00				8447		
59	**225-101-0602 РСНБ РК 2015**	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**2**		**35569,00**	**--**	**71138**	**--**	**71138**	**--**	**76829**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5691**	
60	**225-101-0610 РСНБ РК 2015**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**2**		**29595,00**	**--**	**59190**	**--**	**59190**	**--**	**63925**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4735**	
61	**225-101-0109 РСНБ РК 2015**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**2**		**25504,00**	**--**	**51008**	**--**	**51008**	**--**	**55089**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4081**	
62	**225-101-0108 РСНБ РК 2015**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**4**		**19149,00**	**--**	**76596**	**--**	**76596**	**--**	**82724**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6128**	
63	**225-101-0201 РСНБ РК 2015**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**2**		**4292,00**	**--**	**8584**	**--**	**8584**	**--**	**9271**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**687**	
64	**244-202-0101 РСНБ РК 2015**	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**2**		**18935,00**	**--**	**37870**	**--**	**37870**	**--**	**40900**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3030**	
65	**222-506-0401 РСНБ РК 2015**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями**	**т**	**0,04704**		**713095,00**	**--**	**33544**	**--**	**33544**	**--**	**36228**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2684**	
66	**1107-0107-0103 РСНБ РК 2015**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**	**0,028**		**808160,42**	**6966,94**	**22628**	**195**	**20348**	**2516**	**27155**
		НР - 118%; СП - 8%				**74468,80**	**1667,57**	**2085**	**47**		**2012**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
66.1	222-509-1006	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ** 23118-2012 **массой не более** 50 **кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**т**	1	0,028	718405,00				20115		
67	**1108-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство**	**м3 основания**	**1,2816**		**3914,49**	**1105,90**	**5017**	**1417**	**2357**	**1745**	**7303**
		НР - 93%; СП - 8%				**969,54**	**494,79**	**1243**	**634**		**541**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67.1	211-601-0101	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ** 23735-2014	**м**3	1,1	1,40976	1669,00				2353		
68	**1127-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**	**10,68**		**1462,53**	**81,50**	**15620**	**870**	**14109**	**813**	**17747**
		НР - 108%; СП - 8%				**59,98**	**10,48**	**641**	**112**		**1315**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
68.1	212-501-0204	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК** 1225-2019 **типа Б, марки** II	**т**	0,072	0,76896	18227,00				14016		
68.2	216-201-0301	**Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК** 1551-2006 **марки МГ** 70/130	**т**	0,00006	0,000641	144605,00				93		
68.3	261-107-0354	**Керосин для технических целей марок КТ**-1, **КТ**-2	**т**	0,000001	0,000006	53822,00				0		
		Колодец Д=1500мм -2шт мокрый										

69	**1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**		**3,48**	**49801,38**	**10429,22**	**173309**	**36294**	**62474**	**89582**	**283923**
		НР - 99%; СП - 8%				**21419,90**	**4582,19**	**74541**	**15946**		**21031**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1	212-101-0301	**Бетон тяжелый класса В**7,5 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	**м3**	0,272	0,94656	18251,00				17276		
69.2	212-101-0501	**Бетон тяжелый класса В**12,5 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	**м3**	0,101	0,35148	19207,00				6751		
69.3	235-201-0601	**Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ** 2889-80 **марки МБК-Г**	**кг**	21,1	73,428	145,00				10647		
69.4	261-107-0447	**Каболка**	**т**	0,004	0,01392	1358578,00				18911		
70	**225-101-0602 РСНБ РК 2015**	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**		**2**	**35569,00**	**--**	**71138**	**--**	**71138**	**--**	**76829**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5691**	
71	**225-101-0610 РСНБ РК 2015**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**		**2**	**29595,00**	**--**	**59190**	**--**	**59190**	**--**	**63925**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4735**	
72	**225-101-0109 РСНБ РК 2015**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**		**2**	**25504,00**	**--**	**51008**	**--**	**51008**	**--**	**55089**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4081**	
73	**225-101-0108 РСНБ РК 2015**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**		**4**	**19149,00**	**--**	**76596**	**--**	**76596**	**--**	**82724**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6128**	
74	**225-101-0201 РСНБ РК 2015**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**		**2**	**4292,00**	**--**	**8584**	**--**	**8584**	**--**	**9271**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**687**	
75	**244-202-0101 РСНБ РК 2015**	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	**комплект**		**2**	**18935,00**	**--**	**37870**	**--**	**37870**	**--**	**40900**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3030**	
76	**222-506-0401 РСНБ РК 2015**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями**	**т**		**0,04704**	**713095,00**	**--**	**33544**	**--**	**33544**	**--**	**36228**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2684**	
77	**1107-0107-0103 РСНБ РК 2015**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**		**0,028**	**808160,42**	**6966,94**	**22628**	**195**	**20348**	**2516**	**27155**
		НР - 118%; СП - 8%				**74468,80**	**1667,57**	**2085**	**47**		**2012**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
77.1	222-509-1006	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ** 23118-2012 **массой не более** 50 **кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**т**	1	0,028	718405,00				20115		
78	**1108-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство**	**м3 основания**		**1,2816**	**3914,49**	**1105,90**	**5017**	**1417**	**2357**	**1745**	**7303**
		НР - 93%; СП - 8%				**969,54**	**494,79**	**1243**	**634**		**541**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
78.1	211-601-0101	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ** 23735-2014	**м3**	1,1	1,40976	1669,00				2353		

79	**1127-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**		**10,68**	**1462,53**	**81,50**	**15620**	**870**	**14109**	**813**	**17747**
		НР - 108%; СП - 8%				**59,98**	**10,48**	**641**	**112**		**1315**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
79.1	212-501-0204	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК** 1225-2019 **типа Б, марки** II	**т**	0,072	0,76896	18227,00				14016		
79.2	216-201-0301	**Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК** 1551-2006 **марки МГ** 70/130	**т**	0,00006	0,000641	144605,00				93		
79.3	261-107-0354	**Керосин для технических целей марок КТ**-1, **КТ**-2	**т**	0,000001	0,000006	53822,00				0		
		Переливной трубопровод ПР(от РЧВ)										
80	**1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**км трубопровода**		**0,0206**	**618181,29**	**121917,39**	**12735**	**2512**	**350**	**10800**	**25418**
		НР - 99%; СП - 8%				**479250,00**	**50321,37**	**9873**	**1037**		**1883**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
80.1	215-202-0503	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от** 4 **м до** 6,5 **м, шириной от** 75 **мм до** 150 **мм, толщиной от** 40 **мм до** 75 **мм ГОСТ** 8486-86 **сорт** 3	**м3**	0,18	0,003708	34153,00				127		
80.2	261-107-0567	**Электроды**, d=4 **мм**, **Э**42 **ГОСТ** 9466-75	**т**	0,04	0,000824	211214,00				174		
81	**241-102-0177 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**		**20,6824**	**2679,00**	**--**	**55408**	**--**	**55408**	**--**	**59841**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4433**	
82	**1122-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**		**0,0206**	**1183225,70**	**29744,87**	**24374**	**612**	**18565**	**5149**	**31885**
		НР - 99%; СП - 8%				**252287,00**	**210,47**	**5197**	**4**		**2362**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
82.1	261-105-0177	**Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ** 30693-2000	**кг**	2190	45,114	263,00				11865		
82.2	234-203-0204	**Холст стекловолокнистый ВВ-Г**	10 **м2**	40	0,824	4019,00				3312		
83	**1122-0701-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**		**0,0206**	**77868,27**	**--**	**1604**	**--**	**166**	**1423**	**3269**
		НР - 99%; СП - 8%				**69782,50**	**--**	**1438**	**--**		**242**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
83.1	217-603-0103	**Вода питьевая ГОСТ** 2874-82	**м3**	47	0,9682	154,00				149		
		Трубопровод питьевой воды В1										
84	**1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	**км трубопровода**		**0,096**	**414881,68**	**113050,96**	**39829**	**10853**	**276**	**31933**	**77503**
		НР - 99%; СП - 8%				**298954,00**	**37044,49**	**28700**	**3556**		**5741**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
84.1	217-603-0103	**Вода питьевая ГОСТ** 2874-82	**м3**	18	1,728	154,00				266		
85	**241-201-0613 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**		**96,96**	**1590,00**	**--**	**154166**	**--**	**154166**	**--**	**166499**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**12333**	

86	**1122-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**0,096**		**1183225,70**	**29744,87**	**113590**	**2855**	**86515**	**23997**	**148594**
		НР - 99%; СП - 8%				**252287,00**	**210,47**	**24220**	**20**		**11007**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
86.1	261-105-0177	**Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ** 30693-2000	**кг**	2190	210,24	263,00				55293		
86.2	234-203-0204	**Холст стекловолокнистый ВВ-Г**	10 **м2**	40	3,84	4019,00				15433		
87	**1122-0701-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**0,096**		**77868,27**	**--**	**7475**	**--**	**776**	**6632**	**15236**
		НР - 99%; СП - 8%				**69782,50**	**--**	**6699**	**--**		**1129**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
87.1	217-603-0103	**Вода питьевая ГОСТ** 2874-82	**м3**	47	4,512	154,00				695		
88	**1122-0801-0201 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	**шт.**	**3**		**1588,65**	**972,62**	**4766**	**2918**	**--**	**2742**	**8108**
		НР - 99%; СП - 8%				**616,03**	**307,07**	**1848**	**921**		**601**	
89	**241-208-1506 РСНБ РК 2015**	**Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**3**		**2224,00**	**--**	**6672**	**--**	**6672**	**--**	**7206**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**534**	
		Колодец Д=2000мм - 1шт										
90	**1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**1,87**		**25777,14**	**10316,38**	**48203**	**19291**	**5584**	**31539**	**86121**
		НР - 99%; СП - 8%				**12474,88**	**4561,14**	**23328**	**8529**		**6379**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	212-101-0301	**Бетон тяжелый класса В**7,5 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	**м3**	0,133	0,24871	18251,00				4539		
91	**225-101-0603 РСНБ РК 2015**	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**1**		**68183,00**	**--**	**68183**	**--**	**68183**	**--**	**73638**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5455**	
92	**225-101-0614 РСНБ РК 2015**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**1**		**63640,00**	**--**	**63640**	**--**	**63640**	**--**	**68731**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5091**	
93	**225-101-0111 РСНБ РК 2015**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**2**		**41506,00**	**--**	**83012**	**--**	**83012**	**--**	**89653**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6641**	
94	**225-101-0201 РСНБ РК 2015**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**1**		**4292,00**	**--**	**4292**	**--**	**4292**	**--**	**4635**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**343**	
95	**244-202-0101 РСНБ РК 2015**	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**1**		**18935,00**	**--**	**18935**	**--**	**18935**	**--**	**20450**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1515**	

96	**222-506-0401 РСНБ РК 2015**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями**	**т**		**0,02352**	**713095,00**	**--**	**16772**	**--**	**16772**	**--**	**18114**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1342**	
97	**1107-0107-0103 РСНБ РК 2015**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**		**0,01444**	**808160,42**	**6966,94**	**11670**	**101**	**10494**	**1297**	**14005**
		НР - 118%; СП - 8%				**74468,80**	**1667,57**	**1075**	**24**		**1037**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
97.1	222-509-1006	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ** 23118-2012 **массой не более** 50 **кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**т**	1	0,01444	718405,00				10374		
98	**1108-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство**	**м3 основания**		**0,6408**	**3914,49**	**1105,90**	**2508**	**709**	**1178**	**873**	**3651**
		НР - 93%; СП - 8%				**969,54**	**494,79**	**621**	**317**		**270**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
98.1	211-601-0101	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ** 23735-2014	**м3**	1,1	0,70488	1669,00				1176		
99	**1127-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**		**5,34**	**1462,53**	**81,50**	**7810**	**435**	**7055**	**406**	**8874**
		НР - 108%; СП - 8%				**59,98**	**10,48**	**320**	**56**		**657**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
99.1	212-501-0204	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК** 1225-2019 **типа Б, марки** II	**т**	0,072	0,38448	18227,00				7008		
99.2	216-201-0301	**Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК** 1551-2006 **марки МГ** 70/130	**т**	0,00006	0,00032	144605,00				46		
99.3	261-107-0354	**Керосин для технических целей марок КТ**-1, **КТ**-2	**т**	0,000001	0,000003	53822,00				0		
		Пожарный инвентарь										
100	**1116-1401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Шкафы пожарные металлические массой до 30 кг. Установка на стене или в нише**	**шт.**		**3**	**3390,28**	**62,32**	**10171**	**186**	**119**	**9752**	**21517**
		НР - 98%; СП - 8%				**3288,67**	**28,49**	**9866**	**85**		**1594**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
100.1	217-105-0102	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	0,047	0,141	836,00				118		
101	**248-307-0105 РСНБ РК 2015**	**Шкаф пожарный ШПК-320 НЗК/НЗБ**	**шт.**		**3**	**21133,00**	**--**	**63399**	**--**	**63399**	**--**	**68471**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5072**	
102	**248-305-0201 РСНБ РК 2015**	**Огнетушители углекислотные ОУ-2 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005**	**шт.**		**1**	**8469,00**	**--**	**8469**	**--**	**8469**	**--**	**9147**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**678**	
103	**248-305-0106 РСНБ РК 2015**	**Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005**	**шт.**		**2**	**8976,00**	**--**	**17952**	**--**	**17952**	**--**	**19388**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1436**	
104	**222-525-0101 РСНБ РК 2015**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/ящик с песком, лопаты, топор, багор**	**т**		**0,021**	**594087,00**	**--**	**12476**	**--**	**12476**	**--**	**13474**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**998**	

105	234-203-0104 РСНБ РК 2015	Полотно иглопробивное стекловолокнистое теплоизоляционное марки ИПС-Т-1000 (1400)/полотно противопожарное	м2	1	848,00	--	848	--	848	--	916
		СП - 8%			--	--	--	--		68	
106	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1	1865,00	--	1865	--	1865	--	2014
		СП - 8%			--	--	--	--		149	
		Земляные работы									
107	1101-0101-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	451,19	288,66	281,95	130241	127213	--	17883	159974
		НР - 72%; СП - 8%			6,71	48,34	3027	21811		11850	
108	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	9,21	2417,18	--	22262	--	--	16029	41354
		НР - 72%; СП - 8%			2417,18	--	22262	--		3063	
109	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	69,06	186,07	83,58	12850	5772	--	7209	21664
		НР - 72%; СП - 8%			102,49	42,50	7078	2935		1605	
110	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	115,1	1051,70	--	121051	--	--	87156	224864
		НР - 72%; СП - 8%			1051,70	--	121051	--		16657	
111	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	247,3	37,66	37,66	9313	9313	--	2778	13058
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,60	--	3858		967	
112	1101-0104-0408 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	247,3	18,59	18,59	4597	4597	--	1371	6445
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,70	--	1904		477	
113	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	247,3	186,07	83,58	46015	20669	--	25816	77578
		НР - 72%; СП - 8%			102,49	42,50	25346	10510		5747	
114	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	3	53,73	53,73	161	161	--	48	226
		НР - 72%; СП - 8%			--	22,25	--	67		17	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**5955771**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**676949**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**364635**			

- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**120423**			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**3772150**		
- Накладные расходы	Тенге							**700858**	
- Сметная прибыль	Тенге							**441175**	

Составил Сартбаев Д.С.

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО
Шифр стройки 21-18
Наименование объекта - Благоустройство
Шифр объекта 7-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01
(Локальный сметный расчет)

на Благоустройство территории
(наименование работ и затрат)

Основание: ГП

Сметная стоимость	38213,165	тыс.тенге
Сметная заработная плата	6478,799	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	4,444	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Покрытия территории										
		АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ. ТИП-1										
1	**Е11-270401-102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**267,5575**		**1326,98**	**1154,32**	**355043**	**308847**	**--**	**134073**	**528245**
		НР - 108%; СП - 8%				**172,66**	**291,32**	**46196**	**77945**		**39129**	
2	**С1211-601-0101 211-601-0101 РСНБ РК 2015**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**326,42015**		**2186,00**	**--**	**713554**	**--**	**713554**	**--**	**770638**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**57084**	
3	**Е11-270602-303 1127-0602-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**м2 покрытия**	**1070,23**		**228,00**	**200,75**	**244012**	**214849**	**--**	**65502**	**334275**
		НР - 108%; СП - 8%				**27,25**	**29,42**	**29164**	**31486**		**24761**	
4	**С1212-501-0104 212-501-0104 РСНБ РК 2015**	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II**	**т**	**103,598264**		**18446,00**	**--**	**1910974**	**--**	**1910974**	**--**	**2063852**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**152878**	

5	С1216-201-0301 216-201-0301 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0115585	144605,00	--	1671	--	1671	--	1805
		СП - 8%			--	--	--	--		134	
6	Е11-270602-403 1127-0602-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303	м2 покрытия	1070,23	9,68	0,08	10360	86	--	11096	23173
		НР - 108%; СП - 8%			9,60	--	10274	--		1716	
7	С1212-501-0104 212-501-0104 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	12,84276	18446,00	--	236898	--	236898	--	255850
		СП - 8%			--	--	--	--		18952	
8	С1216-201-0301 216-201-0301 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0014983	144605,00	--	217	--	217	--	234
		СП - 8%			--	--	--	--		17	
9	Е11-270602-301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	1070,23	239,39	212,14	256202	227039	--	64670	346541
		НР - 108%; СП - 8%			27,25	28,70	29164	30716		25670	
10	С1217-603-0104 217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	1,07023	21,00	--	22	--	22	--	24
		СП - 8%			--	--	--	--		2	
11	С1212-501-0204 212-501-0204 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	104,454448	19953,00	--	2084180	--	2084180	--	2250914
		СП - 8%			--	--	--	--		166734	
12	С1216-201-0301 216-201-0301 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0115585	144605,00	--	1671	--	1671	--	1805
		СП - 8%			--	--	--	--		134	
13	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	359	1037,61	34,35	372502	12331	26897	365655	797209
		НР - 108%; СП - 8%			928,34	14,75	333274	5295		59053	
14	С1212-101-0601 212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	21,181	21120,00	--	447343	--	447343	--	483130
		СП - 8%			--	--	--	--		35787	
15	С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	15,437	58159,00	--	897800	--	897800	--	969624
		СП - 8%			--	--	--	--		71824	
		ТИП 2. ПЛИТОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ									

16	**Е11-270401-101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**2,95**	**1284,59**	**1111,93**	**3790**	**3281**	**--**	**1441**	**5649**
		НР - 108%; СП - 8%			**172,66**	**279,50**	**509**	**825**		**418**	
17	**С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2015**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**3,245**	**1865,00**	**--**	**6052**	**--**	**6052**	**--**	**6536**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**484**	
18	**С1217-603-0104 217-603-0104 РСНБ РК 2015**	**Вода техническая**	**м3**	**0,1475**	**21,00**	**--**	**3**	**--**	**3**	**--**	**3**
					--	**--**	**--**	**--**		**--**	
19	**Е11-270701-302 1127-0701-0302 РСНБ РК 2015**	**Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком**	**м2 тротуара**	**29,5**	**516,52**	**42,94**	**15237**	**1267**	**--**	**15684**	**33395**
		НР - 108%; СП - 8%			**473,58**	**18,71**	**13971**	**552**		**2474**	
20	**С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2015**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**0,01475**	**1865,00**	**--**	**28**	**--**	**28**	**--**	**30**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2**	
21	**С1255-102-0205 255-102-0205 РСНБ РК 2015**	**Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 70 мм ГОСТ 17608-91**	**м2**	**29,5**	**2888,00**	**--**	**85196**	**--**	**85196**	**--**	**92012**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6816**	
22	**Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	**м бортового камня**	**18,21**	**1037,61**	**34,35**	**18895**	**626**	**1364**	**18548**	**40438**
		НР - 108%; СП - 8%			**928,34**	**14,75**	**16905**	**269**		**2995**	
23	**С1212-101-0601 212-101-0601 РСНБ РК 2015**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,07439**	**21120,00**	**--**	**22691**	**--**	**22691**	**--**	**24506**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1815**	
24	**С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2015**	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	**м3**	**0,29136**	**58159,00**	**--**	**16945**	**--**	**16945**	**--**	**18301**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1356**	
		ОТМОСТКА ЗДАНИЯ. S=107,88м2.Дет.89									
25	**Е11-60101-101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**16,182**	**22459,22**	**1150,71**	**363435**	**18621**	**320041**	**26866**	**421525**
		НР - 91%; СП - 8%			**1530,90**	**293,52**	**24773**	**4750**		**31224**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1	100463 **С**	**Бетон тяжелый класса В**3,5 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	**м**3	1,02 | 16,50564	17691,00				292001		
26	**Е11-270701-101 1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**	**107,88**	**225,22**	**3,32**	**24297**	**358**	**--**	**26002**	**54322**
		НР - 108%; СП - 8%			**221,90**	**1,27**	**23939**	**137**		**4024**	

27	С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,5394	1865,00	--	1006	--	1006	--	1086
		СП - 8%			--	--	--	--		80	
28	С1212-501-0204 212-501-0204 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	7,702632	19953,00	--	153691	--	153691	--	165986
		СП - 8%			--	--	--	--		12295	
29	С1216-201-0301 216-201-0301 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,064728	144605,00	--	9360	--	9360	--	10109
		СП - 8%			--	--	--	--		749	
		Грунтовая покрытия									
30	Е11-270401-102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	76,748	1326,98	1154,32	101843	88592	--	38458	151525
		НР - 108%; СП - 8%			172,66	291,32	13251	22358		11224	
31	С1217-603-0104 217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	5,37236	21,00	--	113	--	113	--	122
		СП - 8%			--	--	--	--		9	
32	С1211-601-0101 211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	93,63256	2186,00	--	204681	--	204681	--	221055
		СП - 8%			--	--	--	--		16374	
		ГАЗОН (ДЛЯ УКРЕПЛЕНИЯ ОТКОСОВ)									
33	Е11-470112-103 1147-0112-0103 РСНБ РК 2015	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см	м2	420	326,97	11,50	137327	4830	--	117736	275468
		НР - 88%; СП - 8%			315,47	3,08	132497	1294		20405	
34	С1211-101-0102 211-101-0102 РСНБ РК 2015	Земля растительная механизированной заготовки	м3	63	--	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
35	Е11-470112-201 1147-0112-0201 РСНБ РК 2015	Газоны луговые. Посев тракторной сеялкой	га	0,042	5930,84	4975,63	249	209	--	115	393
		НР - 88%; СП - 8%			955,21	2153,27	40	90		29	
36	С1254-106-0101 254-106-0101 РСНБ РК 2015	Семена многолетних трав	кг	8,4	2870,00	--	24108	--	24108	--	26037
		СП - 8%			--	--	--	--		1929	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**8721396**	**880936**	**7166506**	**885846**	**10375817**
							673957	**175717**	--	**768577**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**8721396**				
	Материалы		Тенге				**348301**				
	Всего заработная плата		Тенге					**849674**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**6818204**				
		Накладные расходы	Тенге				**885846**				
		Сметная прибыль	Тенге				**768577**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**10375819**				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**604**
		Сметная заработная плата	Тенге					**849674**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**10375819**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**604**
		Сметная заработная плата	Тенге					**849674**			
РАЗДЕЛ 2. МАФ											
37	**У86-010303-0204 8601-0303-0204 УСН РК 8.02-03-2020 0**	**Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"**	**шт.**	**1**	**32598,00**	**33,00**	**32598**	**33**	**32441**	**106**	**35320**
		НР - 106 Тенге; СП - 2616 Тенге			**124,00**	**9,00**	**124**	**9**		**2616**	
38	**У86-010302-0301 8601-0302-0301 УСН РК 8.02-03-2020 0**	**Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья прямолинейная без спинки**	**шт.**	**1**	**51063,00**	**209,00**	**51063**	**209**	**43909**	**6093**	**61728**
		НР - 6093 Тенге; СП - 4572 Тенге			**6945,00**	**63,00**	**6945**	**63**		**4572**	
39	**У86-010605-0103 8601-0605-0103 УСН РК 8.02-03-2020 0**	**Конструкции ворот распашных, металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, металлические, тип ВМС 4,5 х 1,8, с металлическими стойками**	**конструкция**	**1**	**196339,00**	**1477,00**	**196339**	**1477**	**161074**	**24203**	**238185**
		НР - 24203 Тенге; СП - 17643 Тенге			**33788,00**	**547,00**	**33788**	**547**		**17643**	
40	**У86-010605-0503 8601-0605-0503 УСН РК 8.02-03-2020 0**	**Конструкции калиток металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка металлическая тип КМС 0,85 х 1,8, с металлическими стойками**	**конструкция**	**1**	**102788,00**	**796,00**	**102788**	**796**	**82652**	**14032**	**126166**
		НР - 14032 Тенге; СП - 9346 Тенге			**19340,00**	**254,00**	**19340**	**254**		**9346**	
41	**У86-010602-0604 8601-0602-0604 УСН РК 8.02-03-2020 0**	**Конструкции ограждений из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 2,5 м х 1,43 м**	**секция**	**140**	**28710,00**	**4318,00**	**4019400**	**604520**	**2818900**	**616140**	**5006400**
		НР - 4401 Тенге; СП - 2649 Тенге			**4257,00**	**1616,00**	**595980**	**226240**		**370860**	
42	**У86-010307-0103 8601-0307-0103 УСН РК 8.02-03-2020 0**	**Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес над мусорными баками на 2 шт.**	**шт.**	**1**	**240557,00**	**8784,00**	**240557**	**8784**	**212303**	**16335**	**277443**
		НР - 16335 Тенге; СП - 20551 Тенге			**19470,00**	**3084,00**	**19470**	**3084**		**20551**	
		ОГРАЖДЕНИЕ									
43	**С1212-101-1501 212-101-1501 РСНБ РК 2015**	**Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**19,75**	**17832,00**	**--**	**352182**	**--**	**352182**	**--**	**380357**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**28175**	
44	**Е11-060101-0120 1106-0101-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство**	**м3**	**106,65**	**29684,60**	**2083,87**	**3165863**	**222244**	**2392665**	**550352**	**4013512**
		НР - 91%; СП - 8%			**5166,00**	**504,72**	**550954**	**53828**		**297297**	

		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	279380 С	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W6	м3	1,015	108,24975	20329,00				2200609		
45	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,4029		337503,00	--	135980	--	135980	--	146858
		СП - 8%				--	--	--	--		10878	
46	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	2,8677		250492,00	--	718336	--	718336	--	775803
		СП - 8%				--	--	--	--		57467	
47	Е11-080301-0101 1108-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	132,72		10020,66	2784,76	1329942	369593	278030	722483	2216619
		НР - 93%; СП - 8%				5141,04	712,36	682319	94544		164194	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	102640 С	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,11	14,5992	18884,00				275691		
48	С1213-301-0103 213-301-0103 РСНБ РК 2015	Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007	м3	132,72		--	--	--	--	--	--	--
						--	--	--	--		--	
49	Е11-070111-0113 1107-0111-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Ограды металлические из колючей проволоки по железобетонным столбам. Установка	м оград	395		2914,26	651,45	1151133	257322	338891	784996	2091020
		НР - 118%; СП - 8%				1404,86	279,32	554920	110331		154890	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0138	5,451	18773,00				102332		
49.2	131503 С	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 3	м3	0,0052	2,054	46556,00				95626		
49.3	131653 С	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0052	2,054	34153,00				70150		
50	С1261-102-0233 261-102-0233 РСНБ РК 2015	Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69	кг	150,1		641,00	--	96214	--	96214	--	103911
		СП - 8%				--	--	--	--		7697	
51	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалубке. Устройство	м3	158		39613,06	4896,22	6258863	773603	3580846	1902176	8813923
		НР - 91%; СП - 8%				12053,25	1176,52	1904414	185890		652883	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	160,37	20087,00				3221352		

52	**С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**1,54445**	**319930,00**	**--**	**494116**	**--**	**494116**	**--**	**533645**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**39529**	
53	**Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Пояса в опалубке. Устройство (сердечник)**	**м3**		**21,0666667**	**40661,56**	**4896,22**	**856604**	**103147**	**499535**	**253624**	**1199046**
		НР - 91%; СП - 8%				**12053,25**	**1176,52**	**253922**	**24785**		**88818**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	100533 **С**	**Бетон тяжелый класса В**15 **ГОСТ** 7473-2010 **без добавок**	**м3**	1,015	21,382667	21120,00				451602		
54	**С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**2,2804667**	**319930,00**	**--**	**729590**	**--**	**729590**	**--**	**787957**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**58367**	
55	**Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2015**	**Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м**	**т**		**0,3502333**	**651231,01**	**2574,01**	**228083**	**901**	**81935**	**132550**	**389484**
		НР - 91%; СП - 8%				**414715,00**	**1177,03**	**145247**	**412**		**28851**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	145198 **С**	**Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой** (**в комплекте с шайбами и гайками или без них**), **поставляемые отдельно**	**т**	1	0,350233	233942,00				81934		
56	**Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**		**474**	**932,85**	**20,68**	**442171**	**9803**	**272189**	**150395**	**639971**
		НР - 93%; СП - 8%				**337,93**	**3,24**	**160179**	**1536**		**47405**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	144636 **С**	**Битум нефтяной строительный ГОСТ** 6617-76 **марки БН** 90/10	**т**	0,00016	0,07584	163242,00				12380		
56.2	146741 **С**	**Керосин для технических целей марок КТ**-1, **КТ**-2	**т**	0,00024	0,11376	53822,00				6123		
56.3	295746 **С**	**Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ**-50 **ГОСТ** 30693-2000	**кг**	2,4	1137,6	223,00				253685		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**20601822**	**2352432**	**13321788**	**5173485**	**27837348**
								4927602	**701523**	**--**	**2062039**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**20601822**				
	Материалы		Тенге					**10795369**				
	Всего заработная плата		Тенге						**5629125**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**2526418**				
		Накладные расходы	Тенге					**5173485**				
		Сметная прибыль	Тенге					**2062039**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**27837346**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**3840**
		Сметная заработная плата	Тенге						**5629125**			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге					**27837346**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**3840**
		Сметная заработная плата	Тенге						**5629125**			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		**Тенге**									**38213165**
	В ТОМ ЧИСЛЕ:											

- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**5601559**				
- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**3233368**			
- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**877240**			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**20488292**		
- Накладные расходы	Тенге							**6059331**	
- Сметная прибыль	Тенге							**2830616**	

Проверил Сартбаев Д.С.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО

Объект номер - 2-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-01-01

на Общестроительные работы

Наименование объекта - Насосная станция 1 подъема - 2шт

Основание: АС

Составлен в текущих ценах 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу	Отпускная цена на единицу	Транспортные расходы на единицу	Стоимость (Всего)
						обоснование	обоснование	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	651,1684771	1430,58	-	-	931552
						--	--	-	
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	45,01166064	1677	-	-	(75484)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				--	**931552**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2438С	3101-0201-0903 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,4 м3	маш.-ч	8,415862	11287	-	1935	94990
						--	--	16284,69	
4	694С	3105-0101-0103 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	9,597432	6642	-	1619	63746
						--	--	15538,24	
5	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	8,815758	6329	-	1619	55795
						--	--	14272,71	
6	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	5,57416578	3298	-	1619	18384
						--	--	9024,57	

7	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	4,0593	3116 --	- --	1619 6572,01	12649
8	3385С	3103-0205-0202 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 3 м3/ч	маш.-ч	4,1808	1500 --	- --	1355 5664,98	6271
9	2478С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,925248	6775 --	- --	1619 1497,98	6269
10	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,994418	5271 --	- --	1619 1609,96	5242
11	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	28,721602	168 --	- --	- -	4825
12	2447С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,90844	5215 --	- --	2312 2100,31	4738
13	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,6112704	4672 --	- --	1935 1182,81	2856
14	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,43077082	5415 --	- --	2312 995,94	2333
15	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,412588	2514 --	- --	1355 559,06	1037
16	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,7722	722 --	- --	- -	558
17	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,0714	4773 --	- --	1935 138,16	341

18	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	16,2372	17 --	- --	- -	276
19	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	5,868034	36 --	- --	- -	211
20	776С	3105-0102-0104 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,0189	7482 --	- --	2312 43,7	141
21	133С	3103-0206-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	0,663632	180 --	- --	- -	119
22	976С	3105-0402-0302 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	1,5678	62 --	- --	- -	97
23	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	3,831028	15 --	- --	- -	57
24	3404С	3104-0202-0201 РСНБ РК 2015	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,27931	138 --	- --	- -	39
25	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	1,569	12 --	- --	- -	19
26	2445С	3403-0102-0301 РСНБ РК 2015	Электроплиткорез	маш.-ч	0,143	92 --	- --	- -	13
27	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,67812	18 --	- --	- -	12
28	1197С	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,2025	56 --	- --	- -	11

29	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,3852	27 --	- --	- -	10
30	664С	3106-0102-0201 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,059052	101 --	- --	- -	6
31	2558С	3204-0108-0501 РСНБ РК 2015	Горелки газопламенные	маш.-ч	1,346948	4 --	- --	- -	5
32	3008С	3403-0501-0101 РСНБ РК 2015	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,044	116 --	- --	- -	5
33	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,292936	16 --	- --	- -	5
34	2698С	3403-0101-0101 РСНБ РК 2015	Ножницы электрические	маш.-ч	0,015	236 --	- --	- -	4
35	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03066	27 --	- --	- -	0,83
36	1523С	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,001958	12 --	- --	- -	0,02
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**75485,13**	**281064**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
37		213-101-0101 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	9,5304	59940 --	- --	- -	571252
38	279229С	212-101-0613 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3	23,1217	21006 --	18602 --	- -	485694
39	102707С	212-402-0201 РСНБ РК 2015	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из микрominерала (размер зерна 0,7 мм)	кг	267,5	753	737	-	201428

						--	--	-	
40		214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,59698	319930	312246	-	190992
						--	--	-	
41	287747С	223-207-0101 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	4,2	40727	40378	-	171053
						--	--	-	
42	288064С	235-103-0505 РСНБ РК 2015	Рулонные наплавляемые гидроизоляционные битумно-полимерные материалы, гибкость на брусе R 25 мм, теплостойкость до +100°С, толщиной 5 мм	м2	64,676	1899	1851	-	122820
						--	--	-	
43	102640С	212-401-0202 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	6,0192	18884	16688	-	113667
						--	--	-	
44	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,21888	485363	474436	-	106236
						--	--	-	
45	100560С	212-101-0701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,7502	22143	19717	-	105184
						--	--	-	
46	101840С	212-201-0103 РСНБ РК 2015	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	м3	2,92448	32119	30493	-	93931
						--	--	-	
47	102682С	212-402-0107 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	3,29558	25089	22605	-	82683
						--	--	-	
48		223-102-0309 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - по одной поворотными и поворотно-откидными створками ГОСТ 30674-99	м2	2,16	28339	27700	-	61212
						--	--	-	
49	279860С	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,12266	337503	329222	-	41398
						--	--	-	
50	279209С	212-101-0513 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3	1,5642	19904	17522	-	31134
						--	--	-	
51	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,7034	18251	15901	-	31089
						--	--	-	
52	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	95,04	223	218	-	21194
						--	--	-	

53	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	15,169	1184 --	1142 --	- -	17960
54	150648С	241-102-0226 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм	м	2,8	6196 --	6045 --	- -	17349
55	131018С	222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,02808	594087 --	588254 --	- -	16682
56	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,261446	60737 --	59064 --	- -	15879
57	287790С	231-302-0103 РСНБ РК 2015	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	м2	5,1	3092 --	2995 --	- -	15769
58	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	2,1649232	6931 --	6792 --	- -	15005
59	147832С	261-107-0864 РСНБ РК 2015	Состав грунтовочный на латексной основе	кг	19,26	712 --	697 --	- -	13713
60	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,358616	34153 --	33001 --	- -	12248
61	102635С	212-401-0103 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	0,573648	19841 --	17626 --	- -	11382
62	149589С	236-202-0301 РСНБ РК 2015	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,042931	220158 --	213529 --	- -	9452
63	136010С	234-101-0207 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180	м3	0,2781	33855 --	32644 --	- -	9415
64	115599С	225-101-0101 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	4572 --	4083 --	- -	9144
65	293079С	225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	4292 --	4054 --	- -	8584
66	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02602	325908 --	318108 --	- -	8480

67	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,34068	19207 --	16838 --	- -	6543
68	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,030394	211214 --	206114 --	- -	6420
69	135963С	261-105-0654 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	3,6736	1712 --	1677 --	- -	6289
70	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	2,249892	1865 --	1138 --	- -	4196
71	131543С	215-202-0202 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,057252	70707 --	68838 --	- -	4048
72	149732С	232-501-0301 РСНБ РК 2015	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	46,6765	86 --	83 --	- -	4014
73	102685С	212-402-0105 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,1376	24668 --	22192 --	- -	3394
74	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,055604	60737 --	59064 --	- -	3377
75	135815С	235-201-0101 РСНБ РК 2015	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	6,7488	473 --	462 --	- -	3192
76		223-501-0104 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 300 мм ГОСТ 23166-99	м	2	1538 --	1502 --	- -	3076
77	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	7,52066	392 --	383 --	- -	2948
78	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	17,7156	165 --	159 --	- -	2923
79	248391С	261-103-0107 РСНБ РК 2015	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,13104	20704 --	20296 --	- -	2713
80	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	3,34	806 --	789 --	- -	2692
81	249624С	232-502-0102 РСНБ РК 2015	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	38,25	58	55	-	2218

						--	--	-	
82		215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,03158	60737	59064	-	1918
						--	--	-	
83	147770С	261-107-0815 РСНБ РК 2015	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	2,1	656	643	-	1378
						--	--	-	
84	249453С	261-201-0342 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	12,205	88	85	-	1074
						--	--	-	
85	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,006336	163242	159371	-	1034
						--	--	-	
86	131308С	222-529-0501 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	2,1	464	459	-	974
						--	--	-	
87	102638С	212-401-0107 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,037376	25965	23630	-	970
						--	--	-	
88	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	9,111	70	68	-	638
						--	--	-	
89	280106С	236-101-0116 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	2,45557	235	228	-	577
						--	--	-	
90	144766С	217-101-0401 РСНБ РК 2015	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	1,76694	314	307	-	555
						--	--	-	
91	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2015	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	1,536	348	340	-	535
						--	--	-	
92	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,009504	53822	52647	-	512
						--	--	-	
93	128061С	261-102-0217 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	4,608	105	103	-	484
						--	--	-	
94	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01838	21562	19313	-	396
						--	--	-	
95	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0106578	32204	31113	-	343
						--	--	-	

96	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	12,79082537	21 --	21 --	- -	269
97	249697С	232-504-0102 РСНБ РК 2015	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	3,75	65 --	62 --	- -	244
98	135535С	235-101-0603 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,23728	175 --	169 --	- -	217
99	131644С	215-203-0503 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00484	34153 --	33001 --	- -	165
100	146859С	261-107-0939 РСНБ РК 2015	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00013881	1148617 --	1124894 --	- -	159
101	147019С	261-201-0604 РСНБ РК 2015	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,4175	302 --	295 --	- -	126
102	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0001408	647579 --	633472 --	- -	91
103	135878С	261-105-0601 РСНБ РК 2015	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0,086	952 --	933 --	- -	82
104	147780С	261-107-0824 РСНБ РК 2015	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	10 --	9 --	- -	80
105		217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,18	392 --	383 --	- -	71
106	128064С	261-102-0220 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,6274768	112 --	110 --	- -	70
107	131551С	215-202-0603 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,001806	34153 --	33001 --	- -	62
108	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,00167	34153 --	33001 --	- -	57
109	147307С	261-107-0546 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,32148	170 --	167 --	- -	55

110		215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00084	60737 --	59064 --	- -	51
111	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,21217	90 --	87 --	- -	19
112	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00007	216199 --	211906 --	- -	15
113	290062С	261-107-0996 РСНБ РК 2015	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,006302	1276 --	1250 --	- -	8
114	146045С	261-107-0998 РСНБ РК 2015	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	2,74	1 --	1 --	- -	3
115	146857С	261-107-0938 РСНБ РК 2015	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,00003621	74850 --	72181 --	- -	3
116	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01336	154 --	154 --	- -	2
117	146743С	261-107-0355 РСНБ РК 2015	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00002414	70405 --	68968 --	- -	2
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**2683311**

Проверил Сартбаев Д.С.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО

Объект номер - 2-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-01-03

на Электроснабжение

Наименование объекта - Насосная станция 1 подъема - 2шт

Основание: ЭОМ

Составлен в текущих ценах 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу обоснование	Отпускная цена на единицу обоснование	Транспортные расходы на единицу всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	39,317	1554,03 --	- --	- -	61100
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,907	1791,87 --	- --	- -	(1625)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**61100**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,44	3116 --	- --	1619 712,36	1371
4	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,23	5788 --	- --	2312 531,76	1331
5	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2314	3298 --	- --	1619 374,64	763
6	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,74144	168 --	- --	- -	629

7	3388С	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	2,24	62 --	- --	- -	139
8	1152С	3101-0306-0201 РСНБ РК 2015	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,44	105 --	- --	- -	46
9	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0028	5415 --	- --	2312 6,47	15
10	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,4	12 --	- --	- -	5
11	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0294	18 --	- --	- -	0,53
12	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0154	16 --	- --	- -	0,25
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**1625,23**	**4300**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
13	279800С	214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,03952	365820 --	357237 --	- -	14457
14	264340С	247-201-0211 РСНБ РК 2015	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2	5781 --	5663 --	- -	11562
15	196832С	243-106-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,0515	222611 --	218047 --	- -	11464
16	265240С	247-204-2806 РСНБ РК 2015	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 10А 30 мА	шт.	2	5358 --	5253 --	- -	10716
17		241-207-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из полипропилена диаметром 16 мм	м	72,1	127 --	124 --	- -	9157
18	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	10	636	624	-	6360

						--	--	-	
19	129995С	222-509-0801 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,01	571819	566152	-	5718
						--	--	-	
20	197101С	243-106-0901 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х1,5 (ок)-0,66	км	0,0103	350292	343083	-	3608
						--	--	-	
21	196833С	243-106-0502 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,0103	346715	339621	-	3571
						--	--	-	
22	264845С	247-204-0759 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	2	1691	1658	-	3382
						--	--	-	
23	264839С	247-204-0753 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 6А 4,5 кА "С"	шт.	2	1645	1613	-	3290
						--	--	-	
24	264803С	247-204-0704 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 2А 4,5 кА "С"	шт.	2	681	668	-	1362
						--	--	-	
25	264801С	247-204-0702 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 1А 4,5 кА "С"	шт.	2	681	668	-	1362
						--	--	-	
26	242794С	261-404-0530 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,217	4263	4128	-	925
						--	--	-	
27	181698С	241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	67,9	10	9	-	679
						--	--	-	
28	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0011132	508438	495555	-	566
						--	--	-	
29	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00069	647579	633472	-	447
						--	--	-	
30	247900С	261-102-0113 РСНБ РК 2015	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,001216	268275	262538	-	326
						--	--	-	
31	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0012952	234305	228752	-	303
						--	--	-	
32	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,28518	836	818	-	238
						--	--	-	
33	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,2	1092	1071	-	218

						--	--	-	
34	238444С	243-902-0103 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	3,5	49 --	48 --	- -	172
35	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,232	652 --	638 --	- -	151
36	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,456	227 --	223 --	- -	104
37	242691С	261-404-0449 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	8,54	12 --	12 --	- -	102
38	242809С	261-404-0536 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,56	121 --	119 --	- -	68
39	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,14	450 --	441 --	- -	63
40	146716С	261-107-0914 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,06	713 --	698 --	- -	43
41	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,00042	76280 --	73970 --	- -	32
42	249530С	261-201-0361 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,06	186 --	181 --	- -	11
43	147096С	261-107-0458 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,01	1075 --	1053 --	- -	11
44	147084С	261-107-0450 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,01	304 --	297 --	- -	3
45	127911С	214-209-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,00147	390 --	381 --	- -	0,57
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**90473**

Проверил Сартбаев Д.С.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО

Объект номер - 2-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-01-04

на Технологическое оборудование

Наименование объекта - Насосная станция 1 подъема - 2шт

Основание: ТХ

Составлен в текущих ценах 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу	Отпускная цена на единицу	Транспортные расходы на единицу	Стоимость (Всего)
						обоснование	обоснование	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ									
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	250,54308	1578,46	-	-	395472
						--	--	-	
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,350558	1727,94	-	-	(4062)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**395472**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ									
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,659742	3298	-	1619	5474
						--	--	2687,12	
4	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	20,32	168	-	-	3414
						--	--	-	
5	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,3214	6329	-	1619	2034
						--	--	520,35	
6	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,18	5788	-	2312	1042
						--	--	416,16	

7	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,189416	5415 --	- --	2312 437,93	1026
8	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	32,229348	28 --	- --	- -	902
9	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	17,425338	28 --	- --	- -	488
10	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	4,341144	89 --	- --	- -	386
11	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,10815	264 --	- --	- -	29
12	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,008652	158 --	- --	- -	1
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**4061,56**	**14796**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
13		244-301-0603 РСНБ РК 2015	Счетчик холодной воды турбинный DN 65, Q 20 м3/ч	шт.	4	273946 --	268547 --	- -	1095784
14	281219С	242-402-0303 РСНБ РК 2015	Вантуз воздушный чугунный фланцевый комбинированный, выпуск вниз, для водоснабжения, Т до +80°С, PN 16 DN 80	шт.	2	371946 --	364623 --	- -	743892
15	278605С	261-305-0107 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м	82	3115 --	3048 --	- -	255430
16	275173С	242-101-0502 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +150°С, PN 10, марки 31ч47р ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	10	22401 --	21935 --	- -	224010
17	158886С	241-116-0209 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	30	2030 --	1986 --	- -	60900

18	255139С	242-304-0102 РСНБ РК 2015	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 16ч6бр ГОСТ 33423-2015 DN 80	шт.	2	23167 --	22681 --	- -	46334
19		222-519-0301 РСНБ РК 2015	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков/ог-10	т	0,0618	620710 --	614679 --	- -	38360
20	158376С	241-113-0114 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х4,0 мм	шт.	4	1834 --	1796 --	- -	7336
21	158082С	241-112-0140 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х4,0 мм	шт.	6	1155 --	1131 --	- -	6930
22	147340С	261-107-0570 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,021	247731 --	241915 --	- -	5202
23	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,02826	165361 --	160708 --	- -	4673
24	262755С	261-302-0273 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	2	2179 --	2135 --	- -	4358
25	274847С	241-113-0220 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х4,0-76х4,0 мм	шт.	2	1830 --	1792 --	- -	3660
26	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	9,0421	400 --	364 --	- -	3617
27	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,5002	5867 --	5749 --	- -	2935
28		244-401-0101 РСНБ РК 2015	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	шт.	2	880 --	863 --	- -	1760
29	187339С	261-301-0304 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,02	60757 --	59543 --	- -	1215
30	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5,7646	154 --	154 --	- -	888
31	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00184	206112 --	201113 --	- -	379
32	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01722	21562	19313	-	371

						--	--	-	
33	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,41	874	856	-	358
						--	--	-	
34	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	1,46781	165	159	-	242
						--	--	-	
35	244589С	217-604-0101 РСНБ РК 2015	Электроэнергия	кВт/ч	11,4	15	15	-	171
						--	--	-	
36	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,35	446	437	-	156
						--	--	-	
37	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00020394	647579	633472	-	132
						--	--	-	
38	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00011989	439300	429276	-	53
						--	--	-	
39	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00003708	651547	636459	-	24
						--	--	-	
40	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,04	483	471	-	19
						--	--	-	
41	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00008652	219538	214275	-	19
						--	--	-	
42	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00000618	1863700	1826336	-	12
						--	--	-	
43	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,02	568	554	-	11
						--	--	-	
44	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00001916	439993	429053	-	8
						--	--	-	
45	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00115566	5615	5503	-	6
						--	--	-	
46	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,02	320	313	-	6
						--	--	-	
47	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,000618	392	383	-	0,24

						--	--	-	
48	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,001854	70	68	-	0,13
						--	--	-	
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**2509254**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
49	511-103-0106	511-103-0106 РСНБ РК 2015	Насос скважинный многоступенчатый, модель SPM 140-14, Q 6,0 м3/ч, H 59 м вод. ст., типа Speroni	шт.	6	156025	156025	-	936150
						--	--	-	
50	511-101-0103	511-101-0103 РСНБ РК 2015	Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 10,0 м3/ч, напор 10,0 м, двигатель мощностью 0,75 кВт, 3000 об/мин	шт.	2	72988	72988	-	145976
						--	--	-	
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**1082126**

Проверил Сартбаев Д.С

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО

Объект номер - 2-2

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-02-01

на Общестроительные работы

Наименование объекта - Насосная станция 2 подъема

Основание: АС

Составлен в текущих ценах 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу	Отпускная цена на единицу	Транспортные расходы на единицу	Стоимость (Всего)
						обоснование	обоснование	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1063,018088	1447,45	-	-	1538662
						--	--	-	
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	72,87385813	1742,68	-	-	(126996)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				--	**1538662**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	24,12412	4773	-	1935	115144
						--	--	46680,17	
4	2438С	3101-0201-0903 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,4 м3	маш.-ч	7,966998	11287	-	1935	89924
						--	--	15416,14	
5	694С	3105-0101-0103 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	9,558786	6642	-	1619	63489
						--	--	15475,67	
6	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	4,2723582	6329	-	1619	27040
						--	--	6916,95	

7	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	7,70237218	3298 --	- --	1619 12470,14	25402
8	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	4,914	3116 --	- --	1619 7955,77	15312
9	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	16,732394	722 --	- --	- -	12081
10	1010С	3103-0205-0201 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	6,00942	1514 --	- --	1355 8142,76	9098
11	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	2,57221678	2514 --	- --	1355 3485,35	6467
12	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,0887739	5415 --	- --	2312 2517,25	5896
13	2447С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,025856	5215 --	- --	2312 2371,78	5350
14	786С	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,6850044	6420 --	- --	1935 1325,48	4398
15	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,74788436	5271 --	- --	1619 1210,82	3942
16	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	23,0540786	168 --	- --	- -	3873
17	3385С	3103-0205-0202 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 3 м3/ч	маш.-ч	2,17632	1500 --	- --	1355 2948,91	3264

18	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	17,9107804	36 --	- --	- -	645
19	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,5434776	264 --	- --	- -	407
20	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	19,656	17 --	- --	- -	334
21	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	19,568962	15 --	- --	- -	294
22	1020С	3104-0401-0101 РСНБ РК 2015	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	4,96	46 --	- --	- -	228
23	715С	3105-0202-0303 РСНБ РК 2015	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,0245984	6761 --	- --	1935 47,6	166
24	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,01076592	9630 --	- --	2763 29,75	104
25	133С	3103-0206-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	0,53572	180 --	- --	- -	96
26	1015С	3103-0305-0901 РСНБ РК 2015	Термос 100 л	маш.-ч	2,21445	26 --	- --	- -	58
27	976С	3105-0402-0302 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,81612	62 --	- --	- -	51
28	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,27921107	163 --	- --	- -	46

29	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,150437	158 --	- --	- -	24
30	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,159642	16 --	- --	- -	19
31	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,4475756	28 --	- --	- -	13
32	2698С	3403-0101-0101 РСНБ РК 2015	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0288	236 --	- --	- -	7
33	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,4212	12 --	- --	- -	5
34	1523С	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,3675	12 --	- --	- -	4
35	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,14886296	27 --	- --	- -	4
36	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0620588	28 --	- --	- -	2
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**126994,55**	**393185**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
37	279429С	212-101-2013 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3	49,7756	22889 --	20448 --	- -	1139314
38		261-102-0252 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	2,74913	250492 --	245020 --	- -	688635
39		213-101-0101 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	9,50874	59940 --	- --	- -	569954

40		214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,15116	319930 --	312246 --	- -	368291
41	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1309,68	223 --	218 --	- -	292059
42		222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,42982	594087 --	588254 --	- -	255350
43	279244С	212-101-0703 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	5,278	23337 --	20887 --	- -	123173
44	102641С	212-401-0203 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	5,42952	19841 --	17626 --	- -	107727
45		234-101-0206 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 150	м3	3,5123	28105 --	27085 --	- -	98713
46	102682С	212-402-0107 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	3,711152	25089 --	22605 --	- -	93109
47	135836С	235-201-0601 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	413,939	145 --	141 --	- -	60021
48	287784С	231-302-0101 РСНБ РК 2015	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 30х30х8мм	м2	23,6208	2373 --	2300 --	- -	56052
49	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,9435	18773 --	16412 --	- -	55258
50	131043С	222-526-0105 РСНБ РК 2015	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	т	0,07567	711705 --	704997 --	- -	53855
51		224-102-0708 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	14,375	3369 --	3293 --	- -	48429
52		214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,14458	325908 --	318108 --	- -	47120
53	100463С	212-101-0101 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,346	17691	15352	-	41503

						--	--	-	
54	102637С	212-401-0106 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	1,613385	23666	21376	-	38182
						--	--	-	
55	133761С	223-201-0102 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	4,5	7622	7389	-	34299
						--	--	-	
56	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,54483	21120	18714	-	32627
						--	--	-	
57	135512С	235-101-0101 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	118,22	259	250	-	30619
						--	--	-	
58	298678С	261-104-0201 РСНБ РК 2015	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными однопольными полотнами ДН 21-9ПЩ СТ РК 943-92	м2	1,89	14743	14399	-	27864
						--	--	-	
59		214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,07475	337503	329222	-	25228
						--	--	-	
60		222-302-0201 РСНБ РК 2015	Плиты балконов железобетонные плоские сплошные толщиной 160 мм СТ РК 961-93 (парапет АК)	м3	0,227	108434	104579	-	24615
						--	--	-	
61	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,396753	60737	59064	-	24098
						--	--	-	
62	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,049248	485363	474436	-	23903
						--	--	-	
63	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	18,192724	1184	1142	-	21540
						--	--	-	
64	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	50,9061692	392	383	-	19955
						--	--	-	
65	131018С	222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0312	594087	588254	-	18536
						--	--	-	
66		261-102-0251 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,05379	267997	262183	-	14416
						--	--	-	
67	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,087312	163242	159371	-	14253

						--	--	-	
68	135569С	235-102-0101 РСНБ РК 2015	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	47,2416	301	294	-	14220
						--	--	-	
69	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,227126	60737	59064	-	13795
						--	--	-	
70	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,3684868	34153	33001	-	12585
						--	--	-	
71	144669С	216-201-0602 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,1161673	107560	104311	-	12495
						--	--	-	
72	102640С	212-401-0202 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,576	18884	16688	-	10877
						--	--	-	
73	102635С	212-401-0103 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	0,46308	19841	17626	-	9188
						--	--	-	
74	248314С	261-103-0136 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,2011774	44541	42881	-	8961
						--	--	-	
75	102689С	212-402-0108 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 легкий цементно-известковый 1:1:12	м3	0,3162	27137	25028	-	8581
						--	--	-	
76	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,157754	53822	52647	-	8491
						--	--	-	
77	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03499064	207992	202955	-	7278
						--	--	-	
78	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,3096012	21562	19313	-	6676
						--	--	-	
79	131822С	261-103-0138 РСНБ РК 2015	Наличники ГОСТ 8242-88	м	19,26	290	284	-	5585
						--	--	-	
80	135963С	261-105-0654 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	3,23856	1712	1677	-	5544
						--	--	-	
81	147342С	261-107-0572 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0245014	216047	210852	-	5293
						--	--	-	

82	249620С	232-501-0402 РСНБ РК 2015	Смесь сухая шпатлевочная на цементной основе СТ РК 1168-2006 М50	кг	50,616	100 --	97 --	- -	5062
83		214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0162	307964 --	300516 --	- -	4989
84		223-501-0104 РСНБ РК 2015	Доски подоконные деревянные/прим.	м	3,1	1538 --	1502 --	- -	4768
85	135535С	235-101-0603 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	25,9688	175 --	169 --	- -	4545
86	248387С	215-206-0401 РСНБ РК 2015	Опилки древесные	м3	1,119654	3817 --	3516 --	- -	4274
87	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,6078726	6931 --	6792 --	- -	4213
88	131543С	215-202-0202 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,05778	70707 --	68838 --	- -	4085
89	102633С	212-401-0101 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,2356	14782 --	12666 --	- -	3483
90	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	6,36918	483 --	471 --	- -	3076
91	248391С	261-103-0107 РСНБ РК 2015	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,1456	20704 --	20296 --	- -	3014
92	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,09116786	32204 --	31113 --	- -	2936
93	147770С	261-107-0815 РСНБ РК 2015	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	4,032	656 --	643 --	- -	2645
94	102685С	212-402-0105 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,0989	24668 --	22192 --	- -	2440
95	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00357995	647579 --	633472 --	- -	2318

96	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0032	718405 --	711647 --	- -	2299
97	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	8,05668	238 --	233 --	- -	1917
98	131308С	222-529-0501 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	4,032	464 --	459 --	- -	1871
99	149365С	261-201-0364 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0320568	57042 --	55806 --	- -	1829
100		234-101-0205 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 120-130	м3	0,0721	23746 --	22905 --	- -	1712
101	146546С	261-107-0327 РСНБ РК 2015	Стекло жидкое калийное	т	0,0038	402709 --	393713 --	- -	1530
102	147626С	261-107-0709 РСНБ РК 2015	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,0710733	21265 --	20848 --	- -	1511
103	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	2,50971	568 --	554 --	- -	1426
104	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,69462	1865 --	1138 --	- -	1295
105	131611С	215-204-0504 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,02205	51175 --	49689 --	- -	1128
106	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0023769	439993 --	429053 --	- -	1046
107	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00468938	211214 --	206114 --	- -	990
108	146096С	217-501-0106 РСНБ РК 2015	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-2013 марка А-6К-30	т	0,004218	229265 --	223105 --	- -	967
109	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	12,3512946	70 --	68 --	- -	865
110	100259С	211-301-0401 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,26985	3110	2405	-	839

						--	--	-	
111	147109С	261-107-0466 РСНБ РК 2015	Войлок строительный	т	0,001612	402954	394065	-	650
						--	--	-	
112	290060С	217-106-0102 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0,5325	1015	994	-	540
						--	--	-	
113	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0180741	23567	22562	-	426
						--	--	-	
114	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00180524	219538	214275	-	396
						--	--	-	
115	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00083385	439300	429276	-	366
						--	--	-	
116	147828С	261-107-0862 РСНБ РК 2015	Симазин 50%-ный порошок смачивающийся ГОСТ 15123-78	т	0,000257	1152710	1129285	-	296
						--	--	-	
117	249436С	236-202-1012 РСНБ РК 2015	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,25	1090	1068	-	272
						--	--	-	
118	102684С	212-402-0106 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:3	м3	0,01054	24668	22192	-	260
						--	--	-	
119	102673С	212-402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,0095715	27027	24505	-	259
						--	--	-	
120	127730С	261-102-0129 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,9675	239	234	-	231
						--	--	-	
121	147697С	261-107-0765 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,00287688	80185	77655	-	231
						--	--	-	
122	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,2232	977	957	-	218
						--	--	-	
123	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00025789	651547	636459	-	168
						--	--	-	
124	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2015	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,48213	348	340	-	168
						--	--	-	
125	135878С	261-105-0601 РСНБ РК 2015	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0,16512	952	933	-	157
						--	--	-	

126	147444С	261-107-0594 РСНБ РК 2015	Ерши металлические	кг	0,68625	200 --	195 --	- -	137
127	290062С	261-107-0996 РСНБ РК 2015	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,10678734	1276 --	1250 --	- -	136
128	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,325342	400 --	364 --	- -	130
129	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	5,71899832	21 --	21 --	- -	120
130	128061С	261-102-0217 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,0368	105 --	103 --	- -	109
131	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00037394	287630 --	281927 --	- -	108
132	147090С	261-201-0607 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,156066	575 --	563 --	- -	90
133	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00004298	1863700 --	1826336 --	- -	80
134	131019С	222-525-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00013523	587428 --	581645 --	- -	79
135	128064С	261-102-0220 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,6032	112 --	110 --	- -	68
136	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00803763	5615 --	5503 --	- -	45
137	146845С	261-107-0392 РСНБ РК 2015	Карборунд	кг	0,31	120 --	117 --	- -	37
138	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00044271	70372 --	68510 --	- -	31

139	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,235839	90 --	87 --	- -	21
140	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0976026	165 --	159 --	- -	16
141	146045С	261-107-0998 РСНБ РК 2015	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	5,2608	1 --	1 --	- -	5
142	146897С	261-107-0401 РСНБ РК 2015	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,0000217	197429 --	193479 --	- -	4
143	100412С	261-101-0105 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,00008436	5790 --	5512 --	- -	0,49
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**4657197**

Проверил Сартбаев Д.С.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО

Объект номер - 2-2

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-02-02

на Отопление и вентиляция

Наименование объекта - Насосная станция 2 подъема

Основание: ОВ

Составлен в текущих ценах 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу	Отпускная цена на единицу	Транспортные расходы на единицу	Стоимость (Всего)
						обоснование	обоснование	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	15,3455	1419,21	-	-	21778
						--	--	-	
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1107	1898,01	-	-	(210)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				--	**21778**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,066725	3298	-	1619	220
						--	--	108,03	
4	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,02415	5415	-	2312	131
						--	--	55,83	
5	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,02	5788	-	2312	116
						--	--	46,24	
6	969С	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,1655	61	-	-	71
						--	--	-	

7	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1729875	168 --	- --	- -	29
8	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,8035	12 --	- --	- -	10
9	1197С	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,1194375	56 --	- --	- -	7
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**210,1**	**583**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
10		246-308-0206 РСНБ РК 2015	Узлы прохода с ручным управлением, без кольца, модели УП 2-05 диаметром 500 мм	шт.	1	71315 --	69819 --	- -	71315
11	188262С	261-302-0132 РСНБ РК 2015	Дефлекторы N5 марки ЦАГИ, DN патрубка 500 мм	шт.	1	12059 --	11820 --	- -	12059
12		СТПРАЙС	Электрообогреватель ПЭТ-4-1,6 со шнуром	шт	2	4910,71 --	- --	- -	9821
13		246-304-0609 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки,размерами 300 мм х 300 мм	шт.	1	5550 --	5440 --	- -	5550
14	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000655	647579 --	633472 --	- -	424
15	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,759	446 --	437 --	- -	339
16	146125С	217-504-0101 РСНБ РК 2015	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00010225	2462597 --	2412901 --	- -	252
17	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00043	325908 --	318108 --	- -	140
18	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,082	450 --	441 --	- -	37
19	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00012125	206112 --	201113 --	- -	25

20	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0003	21562 --	19313 --	- -	6
21	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,001	748 --	732 --	- -	0,75
22	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,001	483 --	471 --	- -	0,48
23	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,000001	320 --	313 --	- -	-
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**99970**

Проверил Сартбаев Д.С.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО

Объект номер - 2-2

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-02-03

на Электроснабжение

Наименование объекта - Насосная станция 2 подъема

Основание: ЭОМ

Составлен в текущих ценах 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу	Отпускная цена на единицу	Транспортные расходы на единицу	Стоимость (Всего)
						обоснование	обоснование	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ЗАТРАТЫ И РЕСУРСЫ ВНЕ ГРУПП						
1		С Электрокомплект	Щиты Автоматический Ввод Резерва АВР-25А	шт.	1	77000	-	-	77000
						--	--	-	
			Всего затраты и ресурсы вне групп	**тенге**				**--**	**77000**
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
2	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	68,596	1568,59	-	-	107599
						--	--	-	
3	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,4312	1806,75	-	-	(4393)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**107599**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
4	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,6584	5788	-	2312	3811
						--	--	1522,22	
5	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,1	3116	-	1619	3428
						--	--	1780,9	

6	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,66376	3298 --	- --	1619 1074,63	2189
7	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	8,2508	168 --	- --	- -	1386
8	3388С	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	1,984	62 --	- --	- -	123
9	1152С	3101-0306-0201 РСНБ РК 2015	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,1	105 --	- --	- -	116
10	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	3,76644	18 --	- --	- -	68
11	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00648	5415 --	- --	2312 14,98	35
12	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,66	12 --	- --	- -	8
13	2647С	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,13	27 --	- --	- -	4
14	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,01464	16 --	- --	- -	0,23
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**4392,73**	**11167**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
15		243-106-0901 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,04284	350292 --	343083 --	- -	15007
16		247-104-0108 РСНБ РК 2015	Светильник промышленный светодиодный модель ДСП 1306, 36 Вт, световой поток 2880 лм, цветовая температура 4500-6500 К, степень защиты IP65 СТ РК 2595-2014	шт.	2	7116	6975	-	14232

						--	--	-	
17	289117С	247-102-0182 РСНБ РК 2015	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS17120 аварийное освещение (стена и потолок), мощностью 5 Вт, IP20	шт.	1	8607 --	8438 --	- -	8607
18		241-207-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из полипропилена диаметром 16 мм	м	63,86	127 --	124 --	- -	8110
19	263958С	247-101-0101 РСНБ РК 2015	Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛСП01-18-002	шт.	2	3990 --	3910 --	- -	7980
20	242708С	261-404-0669 РСНБ РК 2015	Полоса монтажная ГОСТ Р 51177-2017	м	21,08	369 --	361 --	- -	7779
21	279800С	214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,02106	365820 --	357237 --	- -	7704
22	264329С	247-201-0104 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	7068 --	6926 --	- -	7068
23	129995С	222-509-0801 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,012	571819 --	566152 --	- -	6862
24	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	10	636 --	624 --	- -	6360
25	264841С	247-204-0755 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	3	1645 --	1613 --	- -	4935
26		243-106-0501 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0204	222611 --	218047 --	- -	4541
27	264843С	247-204-0757 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	2	1645 --	1613 --	- -	3290
28	279801С	214-208-0103 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,00682	361170 --	352679 --	- -	2463
29	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	10,23	227 --	223 --	- -	2322
30		247-204-0759 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1691	1658	-	1691

						--	--	-	
31	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00434	325908	318108	-	1414
						--	--	-	
32	242707С	261-404-0465 РСНБ РК 2015	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,5146	1810	1774	-	931
						--	--	-	
33	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,962	910	891	-	875
						--	--	-	
34	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,001211	647579	633472	-	784
						--	--	-	
35	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	1,737	450	441	-	782
						--	--	-	
36	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,002701	234305	228752	-	633
						--	--	-	
37	181698С	241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	60,14	10	9	-	601
						--	--	-	
38		247-212-0201 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	2	286	280	-	572
						--	--	-	
39	264809С	247-204-0711 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	1	527	517	-	527
						--	--	-	
40	282793С	247-202-1002 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная этажная типа РК-90 диаметром 82 мм, глубиной 45 мм	шт.	10	50	49	-	500
						--	--	-	
41	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,4542	1092	1071	-	496
						--	--	-	
42	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,4076	977	957	-	398
						--	--	-	
43		243-905-0202 РСНБ РК 2015	Коробка для разводки проводов КМ-208, степень защиты IP44	шт.	3	127	125	-	381
						--	--	-	
44	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,000716	508438	495555	-	364
						--	--	-	

45		247-214-0101 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки без заземляющих контактов, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	1	309 --	303 --	- -	309
46	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,252588	836 --	818 --	- -	211
47	242691С	261-404-0449 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	15,128	12 --	12 --	- -	182
48	290057С	217-102-0102 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 с полукруглой головкой	кг	0,1224	897 --	878 --	- -	110
49	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,1455	652 --	638 --	- -	95
50	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,13	453 --	442 --	- -	59
51	146716С	261-107-0914 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,06	713 --	698 --	- -	43
52	242795С	261-404-0531 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	0,0408	951 --	932 --	- -	39
53	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0,0186	1755 --	1719 --	- -	33
54	147096С	261-107-0458 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,01	1075 --	1053 --	- -	11
55	249530С	261-201-0361 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,055	186 --	181 --	- -	10
56	147084С	261-107-0450 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,011	304 --	297 --	- -	3
57	147167С	261-107-0490 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0022	448 --	438 --	- -	0,99
58	127911С	214-209-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,001302	390 --	381 --	- -	0,51
59	242938С	261-404-0574 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0012648	380	372	-	0,48

						--	--	-	
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**119316**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
60	515-301-0109	515-301-0109 РСНБ РК 2015	Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5111-2474УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 2,5 А, предел регулирования тока теплового реле от 1,5 А до 2,6 А	шт.	4	258299	258299	-	1033196
						--	--	-	
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**1033196**

Проверил Сартбаев Д.С.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО

Объект номер - 2-2

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-02-04

на Технологическое оборудование

Наименование объекта - Насосная станция 2 подъема

Основание: ТХ

Составлен в текущих ценах 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу	Отпускная цена на единицу	Транспортные расходы на единицу	Стоимость (Всего)
						обоснование	обоснование	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	390,734888	1610,14	-	-	629139
						--	--	-	
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	22,547703	2261,09	-	-	(50982)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**629139**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	17,758	5788	-	2312	102783
						--	--	41056,5	
4	1685С	3204-0105-0203 РСНБ РК 2015	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 300 м3/ч	маш.-ч	1,599	11512	-	2763	18408
						--	--	4418,04	
5	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	84,0108	168	-	-	14114
						--	--	-	
6	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,947739	3298	-	1619	6424
						--	--	3153,39	

7	1947С	3105-0602-1101 РСНБ РК 2015	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,471	5464 --	- --	1935 911,38	2574
8	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,25741	5415 --	- --	2312 595,13	1394
9	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,45954	2136 --	- --	1619 744	982
10	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	14,85	28 --	- --	- -	416
11	1904С	3304-0201-0101 РСНБ РК 2015	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0,0468	4617 --	- --	1935 90,56	216
12	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,89	89 --	- --	- -	168
13	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,8176	28 --	- --	- -	79
14	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,275396	163 --	- --	- -	45
15	2639С	3302-0201-0101 РСНБ РК 2015	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0,0468	769 --	- --	- -	36
16	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0048	6329 --	- --	1619 7,77	30
17	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003414	5271 --	- --	1619 5,53	18

18	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,918045	15 --	- --	- -	14
19	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,003414	27 --	- --	- -	0,09
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**50982,29**	**147700**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
20		242-101-0303 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	16	28962 --	28337 --	- -	463392
21	158887С	241-116-0210 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	144	2590 --	2533 --	- -	372960
22		242-101-0302 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	7	20265 --	19830 --	- -	141855
23		244-301-0507 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 50	шт.	2	54579 --	53496 --	- -	109158
24		241-102-0177 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	26	2679 --	2612 --	- -	69654
25	158886С	241-116-0209 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	24	2030 --	1986 --	- -	48720
26		241-112-0147 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	12	1642 --	1606 --	- -	19704
27	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,0557	18251 --	15901 --	- -	19268
28		241-113-0117 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	8	2376 --	2326 --	- -	19008
29	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,10974	165361	160708	-	18147

						--	--	-	
30	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,01388	647579	633472	-	8988
						--	--	-	
31	262755С	261-302-0273 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	4	2179	2135	-	8716
						--	--	-	
32	278603С	261-305-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	4	2049	2005	-	8196
						--	--	-	
33		241-113-0113 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	4	1652	1618	-	6608
						--	--	-	
34	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02822	206112	201113	-	5816
						--	--	-	
35		242-304-0606 РСНБ РК 2015	Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11р для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 11823-91	шт.	1	5792	5670	-	5792
						--	--	-	
36	158884С	241-116-0207 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	1406	1375	-	5624
						--	--	-	
37	187339С	261-301-0304 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,084	60757	59543	-	5104
						--	--	-	
38	147340С	261-107-0570 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,01754	247731	241915	-	4345
						--	--	-	
39		241-114-0124 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	4	1043	1021	-	4172
						--	--	-	
40		241-114-0126 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 89 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	4	961	941	-	3844
						--	--	-	
41		241-114-0121 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	4	949	929	-	3796

						--	--	-	
42	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	7,471	400	364	-	2988
						--	--	-	
43		241-112-0139 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	938	918	-	1876
						--	--	-	
44	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	3,66	446	437	-	1632
						--	--	-	
45	131587С	215-204-0302 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,02277	68867	67034	-	1568
						--	--	-	
46	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,18423	6931	6792	-	1277
						--	--	-	
47	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0020484	508438	495555	-	1041
						--	--	-	
48	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0010242	439993	429053	-	451
						--	--	-	
49	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	1,2936	165	159	-	213
						--	--	-	
50	147311С	261-107-0549 РСНБ РК 2015	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,001586	133360	129787	-	212
						--	--	-	
51	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1,332	154	154	-	205
						--	--	-	
52	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,3105	392	383	-	122
						--	--	-	
53	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00031864	379074	369328	-	121
						--	--	-	
54	244589С	217-604-0101 РСНБ РК 2015	Электроэнергия	кВт/ч	5,7	15	15	-	86
						--	--	-	
55	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0128	5867	5749	-	75
						--	--	-	
56	187338С	261-301-0303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	31711	31080	-	63

						--	--	-	
57	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0001707	287630	281927	-	49
						--	--	-	
58	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,08	483	471	-	39
						--	--	-	
59	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,04	568	554	-	23
						--	--	-	
60	144603С	216-102-0401 РСНБ РК 2015	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,0000611	360753	353219	-	22
						--	--	-	
61	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,04	320	313	-	13
						--	--	-	
62	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,008	874	856	-	7
						--	--	-	
63	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00032	21562	19313	-	7
						--	--	-	
64	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,25162	21	21	-	5
						--	--	-	
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**1364962**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
65		Т ТОО "Иван хитинг"	Насос консольный 18м3 ВИЛО СО-2МН1603	шт	2	1424877,02	1424877,02	-	2849754
						--	--	-	
66		Т ТОО "Иван хитинг"	Насос консольный 5,4м3 ВИЛО СО-2МН1404	шт	2	1207180,46	1207180,46	-	2414361
						--	--	-	
67		Т АО "КЕЛЕТ"	Установка обеззараживания воды УОВ-20	шт	2	612802,14	612802,14	-	1225604
						--	--	-	
68		Т ТОО "Иван хитинг"	Насос погружной дренажный 4м3 STS40	10А	шт	2	119394,31	119394,31	-
						--	--	-	
69	516-301-0104	516-301-0104 РСНБ РК 2015	Таль ручная шестеренная стационарная ТРШС, грузоподъёмность 1 т, высота подъема 12 м	шт.	1	45011	45011	-	45011
						--	--	-	
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**6773519**

Начальник отдела	#
Проверил	Сартбаев Д.С.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО

Объект номер - 2-3

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-03-01

на Буровые работы

Наименование объекта - Бурение скважин

Основание: Проект эксплуатации и добычи подземных вод

Составлен в текущих ценах 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу	Отпускная цена на единицу	Транспортные расходы на единицу	Стоимость (Всего)
						обоснование	обоснование	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	259,698	1657,49	-	-	430446
						--	--	-	
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	111,296955	2035,01	-	-	(226491)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**430446**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2020С	3101-0301-0102 РСНБ РК 2015	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения, глубина бурения до 500 м, начальный диаметр скважин до 394 мм, конечный диаметр до 190 мм, грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч	54,1139	7974	-	2312	431504
						--	--	125111,34	
4	867С	3205-0103-0201 РСНБ РК 2015	Комплекты оборудования для откачки воды с компрессором и двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	24	3817	-	1619	91608
						--	--	38856	
5	2040С	3103-0305-0302 РСНБ РК 2015	Установки цементационные автоматизированные, 15 м3/ч	маш.-ч	22,7	3229	-	1935	73298
						--	--	43924,5	
6	454С	3103-0208-0101 РСНБ РК 2015	Глиномешалки, 4 м3	маш.-ч	3,5989	1999	-	1619	7194

						--	--	5826,62	
7	2470С	3305-0101-0101 РСНБ РК 2015	Автоцистерна	маш.-ч	1,11	5958	-	1619	6613
						--	--	1797,09	
8	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,920025	6329	-	1619	5823
						--	--	1489,52	
9	113С	3305-0101-0201 РСНБ РК 2015	Автоцементовозы, 13 т	маш.-ч	1	5510	-	1935	5510
						--	--	1935	
10	2447С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,696	5215	-	2312	3630
						--	--	1609,15	
11	2288С	3101-0203-0101 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0,7511	4466	-	1935	3354
						--	--	1453,38	
12	126С	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,568	5827	-	1935	3310
						--	--	1099,08	
13	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,55033	5415	-	2312	2980
						--	--	1272,36	
14	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,848955	3298	-	1619	2800
						--	--	1374,46	
15	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,3894	2136	-	1619	832
						--	--	630,44	
16	128С	3106-0201-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,923	620	-	-	572
						--	--	-	
17	270С	3101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,044	6647	-	2312	292
						--	--	101,73	

18	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,006345	5271 --	- --	1619 10,27	33
19	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,4	76 --	- --	- -	30
20	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	1,138105	15 --	- --	- -	17
21	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,577	28 --	- --	- -	16
22	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,072	158 --	- --	- -	11
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**226490,94**	**639430**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
23	152022С	241-110-0109 РСНБ РК 2015	Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 324х11,0 мм	м	35	35803 --	34982 --	- -	1253105
24	151981С	241-110-0101 РСНБ РК 2015	Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 168х7,3 мм	м	45,5	12466 --	12180 --	- -	567203
25	100015С	211-102-0301 РСНБ РК 2015	Глина бентонитовая для буровых работ марки ПБМГ	т	4,06	43502 --	42189 --	- -	176618
26	150576С	241-102-0146 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 60х3,5 мм	м	40,16	1236 --	1205 --	- -	49638
27	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,38525	20265 --	17876 --	- -	48337
28	239796С	261-403-0107 РСНБ РК 2015	Долота трехшарошечные ГОСТ 20692-2003 марки III 393,7 С-ЦГВ	шт.	0,0725	382621 --	374964 --	- -	27740
29		216-101-0701 РСНБ РК 2015	Портландцемент тампонажный с минеральными добавками ГОСТ 1581-96	т	1	27335 --	25959 --	- -	27335

30	239827С	261-403-0110 РСНБ РК 2015	Долота шнековые трехлопастные диаметром 393,7 мм, для бурения в породах средней плотности, марки ЗЛ-393,7 МС	шт.	0,1247	137716 --	134987 --	- -	17173
31	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,07097	60737 --	59064 --	- -	4310
32	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	2,8529	1184 --	1142 --	- -	3378
33	150530С	241-102-0103 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,0 мм	м	10,04	218 --	212 --	- -	2189
34	244609С	218-201-0102 РСНБ РК 2015	Трубы бурильные с высаженными внутрь концами из стали группы прочности Д, D 89 мм, толщина стенки 7 мм ГОСТ 631-75	м	0,13775	11687 --	11448 --	- -	1610
35	244637С	218-201-0107 РСНБ РК 2015	Трубы бурильные утяжеленные с резьбой на концах из стали группы Д, D 146 мм, толщина стенки 36 мм	м	0,01566	80655 --	79008 --	- -	1263
36	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,01551	60737 --	59064 --	- -	942
37	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,893	392 --	383 --	- -	350
38	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,009	34153 --	33001 --	- -	307
39	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	211214 --	206114 --	- -	296
40	147340С	261-107-0570 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,001065	247731 --	241915 --	- -	264
41	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	9,113995	21 --	21 --	- -	191
42	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00071	216199 --	211906 --	- -	154
43	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,432	154 --	154 --	- -	67
44	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0014335	32204	31113	-	46

						--	--	-	
45	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,2773	70 --	68 --	- -	19
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**2182535**

Составил Сартбаев Д.С.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО

Объект номер - 2-4

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-04-01

на Резервуар 100м3 - 2шт

Наименование объекта - Резервуар 100м3 - 2шт

Основание: АС, ОВ, ТХ

Составлен в текущих ценах 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу	Отпускная цена на единицу	Транспортные расходы на единицу	Стоимость (Всего)
						обоснование	обоснование	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1345,35584	1399,93	-	-	1883410
						--	--	-	
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	119,5984587	1829,18	-	-	(218768)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				--	**1883410**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	55,746516	4773	-	1935	266078
						--	--	107869,51	
4	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	33,9618592	3298	-	1619	112006
						--	--	54984,25	
5	2440С	3101-0201-0905 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,65 м3	маш.-ч	2,9426502	12817	-	2312	37716
						--	--	6803,41	
6	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	4,620274	6329	-	1619	29242
						--	--	7480,22	

7	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	8,547	3116 --	- --	1619 13837,59	26632
8	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	4,12995747	5415 --	- --	2312 9548,46	22364
9	2447С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	4,00928	5215 --	- --	2312 9269,46	20908
10	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	3,610656	2514 --	- --	1355 4892,44	9077
11	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	11,1981456	722 --	- --	- -	8085
12	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	46,8504	168 --	- --	- -	7871
13	786С	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,848	6420 --	- --	1935 1640,88	5444
14	776С	3105-0102-0104 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,47574	7482 --	- --	2312 1099,91	3559
15	126С	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,29388	5827 --	- --	1935 568,66	1712
16	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,236175	5271 --	- --	1619 382,37	1245
17	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	31,517668	36 --	- --	- -	1135

18	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	34,188	17 --	- --	- -	581
19	847С	3204-0102-0102 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	0,0666	8693 --	- --	2312 153,98	579
20	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	33,954246	15 --	- --	- -	509
21	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,38299	264 --	- --	- -	365
22	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	2,8561	89 --	- --	- -	254
23	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,102885	2136 --	- --	1619 166,57	220
24	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	7,7939205	28 --	- --	- -	218
25	1015С	3103-0305-0901 РСНБ РК 2015	Термос 100 л	маш.-ч	8,289	26 --	- --	- -	216
26	1445С	3204-0106-0501 РСНБ РК 2015	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	0,144	1018 --	- --	- -	147
27	270С	3101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,01716	6647 --	- --	2312 39,67	114
28	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,010626	9630 --	- --	2763 29,36	102

29	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,1744925	163 --	- --	- -	28
30	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,12474	158 --	- --	- -	20
31	969С	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,267876	61 --	- --	- -	16
32	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,0825	76 --	- --	- -	6
33	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,51771766	12 --	- --	- -	6
34	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,19519	28 --	- --	- -	5
35	514С	3105-0401-0104 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,13846	25 --	- --	- -	3
36	1795С	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,00762266	163 --	- --	- -	1
37	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0026845	27 --	- --	- -	0,07
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**218766,74**	**556468**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
38	279292С	212-101-0902 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	85,5246	24922 --	22441 --	- -	2131444
39		214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	4,947796	319930 --	312246 --	- -	1582948

40	268274С	261-601-0202 РСНБ РК 2015	Щиты настила	м2	211,985168	3305 --	3238 --	- -	700611
41	147628С	261-107-0711 РСНБ РК 2015	Набивки сальниковые ГОСТ 5152-84	кг	565	771 --	755 --	- -	435615
42	246939С	261-101-0378 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3	4	87045 --	83663 --	- -	348180
43	130007С	222-509-1003 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,2836476	752144 --	745135 --	- -	213344
44	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	9,0168	18251 --	15901 --	- -	164566
45		214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,45886	325908 --	318108 --	- -	149546
46	102637С	212-401-0106 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	6,080832	23666 --	21376 --	- -	143909
47	279797С	214-105-0103 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,27018	459224 --	448810 --	- -	124073
48	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	5,6952	20265 --	17876 --	- -	115413
49		222-503-0201 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,161	680682 --	674204 --	- -	109590
50	278606С	261-305-0108 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	21,5	4095 --	4006 --	- -	88042
51		225-101-0108 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	19149 --	16746 --	- -	76596
52		241-102-0260 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,5	41697 --	40728 --	- -	62546
53		225-101-0610 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	29595 --	26926 --	- -	59190

54		261-102-0252 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали A-III (A400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,23076	250492 --	245020 --	- -	57804
55		234-102-0204 РСНБ РК 2015	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 40 кг/м3 до 44 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012	м3	1,7613	32232 --	31475 --	- -	56770
56	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	238,896	223 --	218 --	- -	53274
57	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,781732	60737 --	59064 --	- -	47480
58	150651С	241-102-0229 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	5,115	8687 --	8473 --	- -	44434
59	144669С	216-201-0602 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,3877704	107560 --	104311 --	- -	41709
60		234-303-0106 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 32 мм, диаметром 219 мм ГОСТ 16381-77	м	273,68	151 --	148 --	- -	41326
61	248637С	261-105-0122 РСНБ РК 2015	Изол ГОСТ 10296-79	м2	178,0128	228 --	222 --	- -	40587
62	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	28,14828	1184 --	1142 --	- -	33328
63	100615С	212-101-0901 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,218	24583 --	22109 --	- -	29942
64		241-116-0213 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80	шт.	4	6195 --	6062 --	- -	24780
65	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	3,435	6931 --	6792 --	- -	23808
66	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	40,74842451	392 --	383 --	- -	15973
67	188192С	246-301-0307 РСНБ РК 2015	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 630 мм	шт.	1	14081 --	13774 --	- -	14081

68	128060С	261-102-0216 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	99,18	132 --	129 --	- -	13092
69		241-112-0227 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 7 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	12078 --	11817 --	- -	12078
70	248314С	261-103-0136 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,2472	44541 --	42881 --	- -	11011
71		234-101-0203 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 75	м3	0,618	16959 --	16392 --	- -	10481
72		225-101-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	4572 --	4083 --	- -	9144
73	158158С	241-112-0227 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х7,0 мм	шт.	0,715	12078 --	11817 --	- -	8636
74	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,039928	207992 --	202955 --	- -	8305
75	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,13184	60737 --	59064 --	- -	8008
76	144572С	216-101-0901 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,04	187886 --	183362 --	- -	7515
77	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0104	718405 --	711647 --	- -	7471
78	149365С	261-201-0364 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,1193922	57042 --	55806 --	- -	6810
79	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	91,34483	70 --	68 --	- -	6394

80	128062С	261-102-0218 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	66,006	91 --	89 --	- -	6007
81	147626С	261-107-0709 РСНБ РК 2015	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,2632014	21265 --	20848 --	- -	5597
82	149498С	236-203-0207 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК 3262-2018 ХС-759	т	0,00354844	1485210 --	1453175 --	- -	5270
83		224-104-0304 РСНБ РК 2015	Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,5 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003	м2	2,4225	2098 --	2051 --	- -	5082
84	147499С	261-107-0626 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	8	595 --	582 --	- -	4760
85	147342С	261-107-0572 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,017304	216047 --	210852 --	- -	3738
86	146096С	217-501-0106 РСНБ РК 2015	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-2013 марка А-6К-30	т	0,0155988	229265 --	223105 --	- -	3576
87	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,08604	32204 --	31113 --	- -	2771
88	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	130,4687	21 --	21 --	- -	2740
89	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0159264	163242 --	159371 --	- -	2600
90	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00274667	647579 --	633472 --	- -	1779
91	131610С	215-204-0404 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,03392	51175 --	49689 --	- -	1736
92	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,007525	211214 --	206114 --	- -	1589
93	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0238896	53822 --	52647 --	- -	1286
94	157960С	261-305-0201 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	1067	1045	-	1067

						--	--	-	
95	131542С	215-202-0102 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,01502754	70707 --	68838 --	- -	1063
96	298346С	234-304-2701 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,6	1740 --	1706 --	- -	1044
97	287779С	236-203-0204 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК 3262-2018 термостойкая КО-811	т	0,000665	1533024 --	1500051 --	- -	1019
98	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,043461	21562 --	19313 --	- -	937
99	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00140392	651547 --	636459 --	- -	915
100		214-402-0101 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	1	891 --	872 --	- -	891
101	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5,63215	154 --	154 --	- -	867
102		242-301-1201 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	858 --	840 --	- -	858
103	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,13115	5867 --	5749 --	- -	769
104	249508С	236-201-0202 РСНБ РК 2015	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-724	кг	0,70035	1006 --	984 --	- -	705
105	135519С	235-101-0202 РСНБ РК 2015	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300А	м2	3,92	122 --	117 --	- -	478
106	131589С	215-204-0502 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0044284	69663 --	67815 --	- -	308
107	158889С	241-116-0212 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	0,0628	4392 --	4297 --	- -	276
108	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00127476	216199	211906	-	276

						--	--	-	
109	135959С	261-105-0647 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0572	4580	4489	-	262
						--	--	-	
110	279846С	214-210-0102 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,0008	321303	313593	-	257
						--	--	-	
111		217-101-0301 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	8	30	29	-	240
						--	--	-	
112	187950С	261-301-0330 РСНБ РК 2015	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	0,2	1195	1172	-	239
						--	--	-	
113	147674С	261-107-0747 РСНБ РК 2015	Резина прессованная	кг	0,169	1143	1119	-	193
						--	--	-	
114	146692С	217-605-0301 РСНБ РК 2015	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00036	524381	512435	-	189
						--	--	-	
115	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,2142	874	856	-	187
						--	--	-	
116	131019С	222-525-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00028775	587428	581645	-	169
						--	--	-	
117	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,371148	400	364	-	148
						--	--	-	
118	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,000644	219538	214275	-	141
						--	--	-	
119	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00043	325908	318108	-	140
						--	--	-	
120	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,14083779	985	965	-	139
						--	--	-	
121	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00031234	439300	429276	-	137
						--	--	-	
122	293029С	217-102-0104 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,0000678	1589156	1556586	-	108
						--	--	-	

123	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00043	206112 --	201113 --	- -	89
124	274782С	236-104-0104 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 18188-72	т	0,00014	513158 --	500784 --	- -	72
125	286931С	246-101-0609 РСНБ РК 2015	Хомут металлический для выполнения стыковки воздуховодов DN от 190 до 210	шт.	2	33 --	32 --	- -	66
126	147090С	261-201-0607 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,11034714	575 --	563 --	- -	63
127	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00088408	70372 --	68510 --	- -	62
128	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,605707	90 --	87 --	- -	55
129	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00002041	1863700 --	1826336 --	- -	38
130	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00440495	5615 --	5503 --	- -	25
131	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00004991	439993 --	429053 --	- -	22
132	147795С	261-107-0837 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,008	2409 --	2361 --	- -	19
133	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,03611	446 --	437 --	- -	16
134	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,000405	34153 --	33001 --	- -	14
135	249209С	261-107-0895 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,00002178	605496 --	592809 --	- -	13
136	295775С	261-105-0633 РСНБ РК 2015	Клей резиновый марки П-9 ГОСТ 2199-78	кг	0,02192775	550 --	540 --	- -	12

137	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0671085	165 --	159 --	- -	11
138	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,00029039	34153 --	33001 --	- -	10
139		217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0000128	647579 --	633472 --	- -	8
140	295731С	261-105-0182 РСНБ РК 2015	Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,5 мм	т	0,00004508	151278 --	148202 --	- -	7
141	128064С	261-102-0220 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0483112	112 --	110 --	- -	5
142	147790С	261-107-0832 РСНБ РК 2015	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,03434925	127 --	124 --	- -	4
143	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	568 --	554 --	- -	3
144	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	483 --	471 --	- -	2
145	146643С	261-107-0332 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0000013	622565 --	608926 --	- -	0,81
146	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	320 --	313 --	- -	0,19
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**7203025**

Составил Сартбаев Д.С.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО

Объект номер - 3-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 03-01-01

на Общестроительные работы

Наименование объекта - Контрольно-пропускной пункт

Основание: Альбом 9 АС

Составлен в текущих ценах 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу	Отпускная цена на единицу	Транспортные расходы на единицу	Стоимость (Всего)
						обоснование	обоснование	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	377,2977278	1434,54	-	-	541249
						--	--	-	
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	39,12036691	1719,26	-	-	(67258)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				--	**541249**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	694С	3105-0101-0103 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	10,07264	6642	-	1619	66902
						--	--	16307,6	
4	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	5,6899238	6329	-	1619	36012
						--	--	9211,99	
5	2440С	3101-0201-0905 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,65 м3	маш.-ч	2,16232	12817	-	2312	27714
						--	--	4999,28	
6	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	4,71444053	3298	-	1619	15548
						--	--	7632,68	

7	1669С	3101-0102-0104 РСНБ РК 2015	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 8 м3	маш.-ч	1,25832	9730 --	- --	2312 2909,24	12243
8	621С	3201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	1,66278	5377 --	- --	1935 3217,48	8941
9	1835С	3304-0101-0102 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,66278	4871 --	- --	1935 3217,48	8099
10	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	1,4377527	5271 --	- --	1619 2327,72	7578
11	626С	3201-0101-0202 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,623394	9544 --	- --	2312 1441,29	5950
12	1010С	3103-0205-0201 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	3,243	1514 --	- --	1355 4394,26	4910
13	786С	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,708	6420 --	- --	1935 1369,98	4545
14	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,4039766	3116 --	- --	1619 2273,04	4375
15	2447С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,78324	5215 --	- --	2312 1810,85	4085
16	2107С	3201-0101-0402 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	0,200754	14750 --	- --	2312 464,14	2961
17	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	15,2585613	168 --	- --	- -	2563

18	3462С	3201-0209-0303 РСНБ РК 2015	Асфальтоукладчики. Типоразмер 3	маш.-ч	0,073962	30480 --	- --	2312 171	2254
19	3385С	3103-0205-0202 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 3 м3/ч	маш.-ч	1,46688	1500 --	- --	1355 1987,62	2200
20	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,375596	4672 --	- --	1935 726,78	1755
21	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,674823	2514 --	- --	1355 914,39	1697
22	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,29490787	5415 --	- --	2312 681,83	1597
23	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	2,1846214	722 --	- --	- -	1577
24	2450С	3101-0103-0201 РСНБ РК 2015	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,1364775	10713 --	- --	2312 315,54	1462
25	2106С	3201-0101-0302 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	0,066918	14369 --	- --	1935 129,49	962
26	2478С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,1153635	6775 --	- --	1619 186,77	782
27	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,139104	4773 --	- --	1935 269,17	664
28	2473С	3201-0101-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,066918	8377 --	- --	2312 154,71	561

29	1827С	3304-0101-0101 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,07062	4273 --	- --	1619 114,33	302
30	613С	3201-0102-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	1,66278	116 --	- --	- -	193
31	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	2,9507105	36 --	- --	- -	106
32	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	5,0643618	17 --	- --	- -	86
33	133С	3103-0206-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	0,466572	180 --	- --	- -	84
34	620С	3201-0101-0101 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0165834	4297 --	- --	1619 26,85	71
35	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2,44209	15 --	- --	- -	37
36	976С	3105-0402-0302 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,55008	62 --	- --	- -	34
37	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,406539	16 --	- --	- -	6
38	3006С	3105-0502-0101 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	0,0014088	3806 --	- --	1935 2,73	5
39	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,443928	12 --	- --	- -	5

40	1045С	3104-0403-0101 РСНБ РК 2015	Нарезчик швов	маш.-ч	0,003522	1373 --	- --	- -	5
41	2816С	3403-0204-0101 РСНБ РК 2015	Фреза столярная	маш.-ч	0,074664	43 --	- --	- -	3
42	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,097792	27 --	- --	- -	3
43	1240С	3201-0202-0301 РСНБ РК 2015	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0130314	120 --	- --	- -	2
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**67258,23**	**228880**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
44	102729С	212-501-0104 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	179,6169283	18446 --	17624 --	- -	3313214
45		213-101-0101 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	10,1512	59940 --	- --	- -	608463
46	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	11,687965	20265 --	17876 --	- -	236857
47	281598С	223-101-0103 РСНБ РК 2015	Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементный поворотно-откидной	м2	4,32	46894 --	45912 --	- -	202582
48	269501С	222-203-0303 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	17,7	9623 --	8503 --	- -	170327
49	102641С	212-401-0203 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	6,3318	19841 --	17626 --	- -	125629
50	282003С	223-201-0202 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	5,906	9918 --	9707 --	- -	58576
51	102682С	212-402-0107 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	2,197068	25089	22605	-	55122

						--	--	-	
52	100299С	211-302-0202 РСНБ РК 2015	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	2,5453875	15489	15001	-	39426
						--	--	-	
53	135836С	235-201-0601 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	249,102	145	141	-	36120
						--	--	-	
54	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,106324	325908	318108	-	34652
						--	--	-	
55	279851С	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,08845	319930	312246	-	28298
						--	--	-	
56	149999С	233-101-0111 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2	10,0674	2495	2441	-	25118
						--	--	-	
57	135512С	235-101-0101 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	90,942	259	250	-	23554
						--	--	-	
58	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,00674	19207	16838	-	19336
						--	--	-	
59	100414С	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	10,7421	1669	900	-	17929
						--	--	-	
60	102635С	212-401-0103 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	0,504135	19841	17626	-	10003
						--	--	-	
61	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,51	18251	15901	-	9308
						--	--	-	
62	279860С	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0239217	337503	329222	-	8074
						--	--	-	
63	135963С	261-105-0654 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	4,550112	1712	1677	-	7790
						--	--	-	
64	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	1,026344	6931	6792	-	7114
						--	--	-	
65	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	5,43355	1184	1142	-	6433
						--	--	-	

66	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,008176	718405 --	711647 --	- -	5874
67	131822С	261-103-0138 РСНБ РК 2015	Наличники ГОСТ 8242-88	м	18,4896	290 --	284 --	- -	5362
68	149611С	261-201-0384 РСНБ РК 2015	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатныая марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	23,2256	228 --	222 --	- -	5295
69	102638С	212-401-0107 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,202878	25965 --	23630 --	- -	5268
70	102637С	212-401-0106 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,201348	23666 --	21376 --	- -	4765
71	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	9,2115	483 --	471 --	- -	4449
72	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0649517	60737 --	59064 --	- -	3945
73	100489С	212-101-0401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,198	18900 --	16537 --	- -	3742
74	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0159081	211214 --	206114 --	- -	3360
75	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	4,1	806 --	789 --	- -	3305
76	102633С	212-401-0101 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,2232	14782 --	12666 --	- -	3299
77	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,44334	1865 --	1138 --	- -	2692
78	249763С	233-204-0101 РСНБ РК 2015	Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	м	10,467135	253 --	247 --	- -	2648
79	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	9,63244	238 --	233 --	- -	2293
80	100116С	211-202-0405 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 40 мм	м3	0,8415	2594 --	1922 --	- -	2183

81	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	3,5535	568 --	554 --	- -	2018
82	295767С	261-105-0624 РСНБ РК 2015	Клей Бустилат	кг	4,935	335 --	327 --	- -	1653
83	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,045322	34153 --	33001 --	- -	1548
84	146546С	261-107-0327 РСНБ РК 2015	Стекло жидкое калийное	т	0,0036	402709 --	393713 --	- -	1450
85	145198С	261-107-0212 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,005524	233942 --	228592 --	- -	1292
86	131611С	215-204-0504 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,021168	51175 --	49689 --	- -	1083
87	144655С	216-201-0301 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,00732717	144605 --	140630 --	- -	1060
88	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	2,5755766	392 --	383 --	- -	1010
89	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,043	21562 --	19313 --	- -	927
90	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0150488	60737 --	59064 --	- -	914
91	100259С	211-301-0401 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,207585	3110 --	2405 --	- -	646
92	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	8,06276	70 --	68 --	- -	564
93	131543С	215-202-0202 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,007378	70707 --	68838 --	- -	522
94	131610С	215-204-0404 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,00897	51175 --	49689 --	- -	459

95	295771С	261-105-0628 РСНБ РК 2015	Клей малярный жидкий	кг	0,357	1182 --	1158 --	- -	422
96	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00161184	207992 --	202955 --	- -	335
97	102673С	212-402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,0116238	27027 --	24505 --	- -	314
98	147444С	261-107-0594 РСНБ РК 2015	Ерши металлические	кг	1,5285	200 --	195 --	- -	306
99	147634С	261-107-0714 РСНБ РК 2015	Паста меловая ПМ-1	т	0,01122	24729 --	24244 --	- -	277
100	147697С	261-107-0765 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,00313058	80185 --	77655 --	- -	251
101	100262С	211-301-0405 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,098226	2463 --	1794 --	- -	242
102	147828С	261-107-0862 РСНБ РК 2015	Симазин 50%-ный порошок смачивающийся ГОСТ 15123-78	т	0,0001977	1152710 --	1129285 --	- -	228
103	127730С	261-102-0129 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,9288	239 --	234 --	- -	222
104	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,214272	977 --	957 --	- -	209
105	135519С	235-101-0202 РСНБ РК 2015	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300А	м2	1,686	122 --	117 --	- -	206
106	146880С	261-107-0943 РСНБ РК 2015	Купорос медный марки А ГОСТ 19347-2014	т	0,000204	820763 --	803362 --	- -	167
107	135535С	235-101-0603 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	0,86988	175 --	169 --	- -	152
108	102685С	212-402-0105 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,006	24668 --	22192 --	- -	148
109	249431С	261-201-0330 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,3	459 --	448 --	- -	138

110	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0051984	23567 --	22562 --	- -	123
111	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,004641	25081 --	23749 --	- -	116
112	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00311079	32204 --	31113 --	- -	100
113	131630С	215-203-0202 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,00183	50383 --	48986 --	- -	92
114	145749С	261-107-0992 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	5,5449	15 --	14 --	- -	83
115	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	3,85290317	21 --	21 --	- -	81
116	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,00205	34153 --	33001 --	- -	70
117	147790С	261-107-0832 РСНБ РК 2015	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,51	127 --	124 --	- -	65
118	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2015	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,179772	348 --	340 --	- -	63
119	147307С	261-107-0546 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,276	170 --	167 --	- -	47
120	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,4533	90 --	87 --	- -	41
121	100412С	261-101-0105 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000138	5764 --	5512 --	- -	0,8
122	128064С	261-102-0220 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00669808	112 --	110 --	- -	0,75
123	278509С	222-302-0201 РСНБ РК 2015	Плиты балконов плоские сплошные СТ РК 961-93 толщиной 160 мм	м3	0,178	0 --	- --	- -	-
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**5122048**

Составил Сартбаев Д.С

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО

Объект номер - 3-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 03-01-02

на Отопление и вентиляция

Наименование объекта - Контрольно-пропускной пункт

Основание: Альбом 10 ОВ

Составлен в текущих ценах 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу	Отпускная цена на единицу	Транспортные расходы на единицу	Стоимость (Всего)
						обоснование	обоснование	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	9,639	1601,84	-	-	15440
						--	--	-	
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,14964	1913,53	-	-	(286)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**15440**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,06	5788	-	2312	347
						--	--	138,72	
4	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,08604	3298	-	1619	284
						--	--	139,3	
5	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,252	168	-	-	42
						--	--	-	
6	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	2,127	12	-	-	26
						--	--	-	

7	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0036	5415 --	- --	2312 8,32	19
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**286,34**	**718**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
8		СТПРАЙС	Электрообогреватель ПЭТ-4-1,6 со шнуром	шт	6	4910,71 --	- --	- -	29464
9	130007С	222-509-1003 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,024	752144 --	745135 --	- -	18051
10	188223С	261-302-0121 РСНБ РК 2015	Решетки нерегулируемые марки РШ-150, размер 200х200 мм	м2	0,08	3571 --	3501 --	- -	286
11	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00086	325908 --	318108 --	- -	280
12	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,246	450 --	441 --	- -	111
13	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00004	647579 --	633472 --	- -	26
14	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	206112 --	201113 --	- -	21
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**48239**

Составил Сартбаев Д.С.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО

Объект номер - 3-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 03-01-03

на Водопровод и канализация

Наименование объекта - Контрольно-пропускной пункт

Основание: Альбом 10 ВК

Составлен в текущих ценах 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу	Отпускная цена на единицу	Транспортные расходы на единицу	Стоимость (Всего)
						обоснование	обоснование	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	14,12785	1584,71	-	-	22389
						--	--	-	
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,06955	1583,03	-	-	(110)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**22389**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,046055	3298	-	1619	152
						--	--	74,56	
4	3388С	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	2,0801	62	-	-	129
						--	--	-	
5	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0193	2514	-	1355	49
						--	--	26,15	
6	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004055	5415	-	2312	22
						--	--	9,38	

7	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,73855	18 --	- --	- -	13
8	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,02	12 --	- --	- -	0,24
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**110,09**	**365**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
9		244-301-0401 РСНБ РК 2015	Счетчик холодной воды одноструйный DN 15, Q 1,5 м3/ч	шт.	2	24129 --	23654 --	- -	48258
10	295056С	244-101-0102 РСНБ РК 2015	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм	комплект	1	8000 --	7825 --	- -	8000
11	252772С	242-303-0503 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой, радиаторный, проходной, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	1	6760 --	6627 --	- -	6760
12	150663С	241-102-0240 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм	м	0,4	16038 --	15657 --	- -	6415
13	150655С	241-102-0233 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм	м	0,4	11197 --	10931 --	- -	4479
14	252771С	242-303-0502 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой, радиаторный, проходной, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	4125 --	4044 --	- -	4125
15	283976С	242-307-0101 РСНБ РК 2015	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 15	шт.	2	1014 --	994 --	- -	2028
16	154336С	241-201-0408 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х4,6 мм	м	3,465	492 --	480 --	- -	1705
17	154330С	241-201-0402 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм	м	2,475	134 --	131 --	- -	332
18	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	216199 --	211906 --	- -	78

19	147614С	261-201-0620 РСНБ РК 2015	Лента ФУМ	кг	0,015	5164 --	5062 --	- -	77
20	181701С	241-221-0106 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	1,5575	44 --	43 --	- -	69
21	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0565	836 --	818 --	- -	47
22	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,04	568 --	554 --	- -	23
23	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,04	483 --	471 --	- -	19
24	181698С	241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	1,91	10 --	9 --	- -	19
25	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,04	459 --	448 --	- -	18
26	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,05	320 --	313 --	- -	16
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				--	**82468**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
27	513-106-0102	513-106-0102 РСНБ РК 2015	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 15 л	комплект	1	37951 --	37951 --	- -	37951
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				--	**37951**

Составил Сартбаев Д.С.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО

Объект номер - 3-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 03-01-04

на Электроосвещение

Наименование объекта - Контрольно-пропускной пункт

Основание: Альбом 11 ЭОМ

Составлен в текущих ценах 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу	Отпускная цена на единицу	Транспортные расходы на единицу	Стоимость (Всего)
						обоснование	обоснование	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	21,4498	1545,76	-	-	33156
						--	--	-	
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,1407	1575,66	-	-	(1797)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**33156**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	983С	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,6	4168	-	1355	2501
						--	--	813	
4	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,151	5788	-	2312	874
						--	--	349,11	
5	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	3116	-	1619	686
						--	--	356,18	
6	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,15989	3298	-	1619	527
						--	--	258,86	

7	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,62	168 --	- --	- -	272
8	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0088	5415 --	- --	2312 20,35	48
9	3388С	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,64	62 --	- --	- -	40
10	1152С	3101-0306-0201 РСНБ РК 2015	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,22	105 --	- --	- -	23
11	1039С	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,6	16 --	- --	- -	10
12	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,28	12 --	- --	- -	3
13	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0084	18 --	- --	- -	0,15
14	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0044	16 --	- --	- -	0,07
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**1797,5**	**4983**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
15	289098С	247-102-0163 РСНБ РК 2015	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS PS 18, мощностью 18 Вт, IP65	шт.	2	11476 --	11250 --	- -	22952
16		247-101-0109 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛСП44-2х36-001 IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	1	17423 --	17077 --	- -	17423
17	263976С	247-101-0109 РСНБ РК 2015	Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛСП44-2х36-001 IP65	шт.	1	17423 --	17077 --	- -	17423

18		247-204-2810 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	5358 --	5253 --	- -	16074
19		247-201-0211 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5781 --	5663 --	- -	5781
20	147531С	261-107-0646 РСНБ РК 2015	Шпильки	комплект	8,16	649 --	636 --	- -	5296
21		243-106-0501 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02	222611 --	218047 --	- -	4452
22	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	7	636 --	624 --	- -	4452
23	129995С	222-509-0801 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,007	571819 --	566152 --	- -	4003
24		243-106-0502 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,01	346715 --	339621 --	- -	3467
25		247-202-0102 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 80 мм х 40 мм (У195)	шт.	6	364 --	357 --	- -	2184
26		247-204-0759 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1691 --	1658 --	- -	1691
27	264811С	247-204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	3	527 --	517 --	- -	1581
28		247-212-0101 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	4	345 --	338 --	- -	1380
29		247-214-0115 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	3	411 --	403 --	- -	1233
30		247-202-0601 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41001, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм, типа ИЭК	шт.	6	129 --	126 --	- -	774
31		241-207-0302 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	20	32	31	-	640

						--	--	-	
32	147653С	261-107-0967 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0001	5897974 --	5781250 --	- -	590
33	129039С	214-302-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,00016	1813594 --	1776623 --	- -	290
34	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000443	647579 --	633472 --	- -	287
35	181698С	241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	19,4	10 --	9 --	- -	194
36	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,17182	1092 --	1071 --	- -	188
37	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,000302	508438 --	495555 --	- -	154
38	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00059	234305 --	228752 --	- -	138
39	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,258	453 --	442 --	- -	117
40	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,08148	836 --	818 --	- -	68
41	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,096	652 --	638 --	- -	63
42	242809С	261-404-0536 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,49	121 --	119 --	- -	59
43	238444С	243-902-0103 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	1,2	49 --	48 --	- -	59
44	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,098	450 --	441 --	- -	44
45	147733С	261-107-0783 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,112	374 --	365 --	- -	42
46	147732С	261-107-0782 РСНБ РК 2015	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,083	376 --	367 --	- -	31

47	146716С	261-107-0914 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,042	713 --	698 --	- -	30
48	242795С	261-404-0531 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	0,012	951 --	932 --	- -	11
49	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,012	910 --	891 --	- -	11
50	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,000336	23567 --	22562 --	- -	8
51	249530С	261-201-0361 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,042	186 --	181 --	- -	8
52	147096С	261-107-0458 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,007	1075 --	1053 --	- -	8
53	147167С	261-107-0490 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0077	448 --	438 --	- -	3
54	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0,00192	1755 --	1719 --	- -	3
55	147084С	261-107-0450 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,007	304 --	297 --	- -	2
56	242938С	261-404-0574 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,001664	380 --	372 --	- -	0,63
57	127911С	214-209-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,00042	390 --	381 --	- -	0,16
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**113214**

Составил Сартбаев Д.С.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО

Объект номер - 3-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 03-01-05

на Пожарная сигнализация

Наименование объекта - Контрольно-пропускной пункт

Основание: Альбом 12 (ПС. ОС)

Составлен в текущих ценах 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу	Отпускная цена на единицу	Транспортные расходы на единицу	Стоимость (Всего)
						обоснование	обоснование	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ЗАТРАТЫ И РЕСУРСЫ ВНЕ ГРУПП						
1		С ТОО Дозор	Аккумулятор 12В, 7 А/ч	шт.	1	3571,43	-	-	3571
						--	--	-	
			Всего затраты и ресурсы вне групп	**тенге**				**--**	**3571**
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
2	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	11,728	1559,06	-	-	18285
						--	--	-	
3	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1528	1484,55	-	-	(227)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**18285**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
4	983С	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,12	4168	-	1355	500
						--	--	162,6	
5	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,016	5788	-	2312	93
						--	--	36,99	
6	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0164	3298	-	1619	54

						--	--	26,55	
7	3388С	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,256	62	-	-	16
						--	--	-	
8	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,46336	18	-	-	8
						--	--	-	
9	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,2904	27	-	-	8
						--	--	-	
10	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,48176	16	-	-	8
						--	--	-	
11	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,352	12	-	-	4
						--	--	-	
12	1039С	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,12	16	-	-	2
						--	--	-	
13	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00032	5415	-	2312	2
						--	--	0,74	
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**226,88**	**694**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
14		248-303-0202 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-3	шт.	1	17779	17429	-	17779
						--	--	-	
15		248-304-0304 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели MR 100 BLUE ГОСТ Р 54126-2010 (устройство оптико-звуковое БИЯ-С)	шт.	1	5761	5648	-	5761
						--	--	-	
16		243-907-0107 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 40 мм х 16 мм	м	8,24	142	137	-	1170
						--	--	-	
17		243-106-0501 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,004	222611	218047	-	890
						--	--	-	

18		248-302-0106 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные тепловые модели ИП 114-5-А3	шт.	2	330 --	323 --	- -	660
19		241-207-0301 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	8,08	27 --	26 --	- -	218
20	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,226592	836 --	818 --	- -	189
21	238263С	261-302-0417 РСНБ РК 2015	Провода силовые с медной жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнилостным составом марки ПРТО сечением 1х1,5 мм2	1000 м	0,005	29177 --	28542 --	- -	146
22	147653С	261-107-0967 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00002	5897974 --	5781250 --	- -	118
23		243-305-0101 РСНБ РК 2015	Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСВВ нг(А)-LS 2х0,50	км	0,004	27972 --	27405 --	- -	112
24	181698С	241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	7,76	10 --	9 --	- -	78
25	147652С	261-107-0966 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000016	4805116 --	4709821 --	- -	77
26	129039С	214-302-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,000032	1813594 --	1776623 --	- -	58
27	242794С	261-404-0530 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,0124	4263 --	4128 --	- -	53
28	145990С	261-107-0227 РСНБ РК 2015	Глухари	100 шт.	0,011	4269 --	4175 --	- -	47
29	295768С	261-105-0625 РСНБ РК 2015	Клей марки 88-СА	кг	0,01	2345 --	2298 --	- -	23
30	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0214	652 --	638 --	- -	14
31	238442С	243-902-0101 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2	шт.	0,2	31 --	30 --	- -	6
32	242691С	261-404-0449 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,488	12	12	-	6

						--	--	-	
33	242809С	261-404-0536 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,032	121 --	119 --	- -	4
34	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0024	910 --	891 --	- -	2
35	146848С	261-107-0936 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000016	1196715 --	1171764 --	- -	2
36	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0000172	76280 --	73970 --	- -	1
37	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,0016	453 --	442 --	- -	0,72
38	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0,000384	1755 --	1719 --	- -	0,67
39	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00002	23567 --	22562 --	- -	0,47
40	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0000008	508438 --	495555 --	- -	0,41
41	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000164	1092 --	1071 --	- -	0,18
42	242938С	261-404-0574 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0003328	380 --	372 --	- -	0,13
43	127911С	214-209-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,000168	390 --	381 --	- -	0,07
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				--	**27418**

Составил Сартбаев Д.С.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО

Объект номер - 3-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 03-01-06

на Видеонаблюдение

Наименование объекта - Контрольно-пропускной пункт

Основание: Альбом 13 ВН

Составлен в текущих ценах 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу	Отпускная цена на единицу	Транспортные расходы на единицу	Стоимость (Всего)
						обоснование	обоснование	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ЗАТРАТЫ И РЕСУРСЫ ВНЕ ГРУПП									
1		С ТОО Ронекс секурити	Видеокамера уличная GV-ABL2701	шт.	12	34218,75	-	-	410625
						--	--	-	
2		С ТОО ДОЗОР	Кабели КВК-П 3х2х0,5	м	1707	80,36	-	-	137175
						--	--	-	
3		С ТОО Ронекс секурити	Монитор LCD 21,5	шт.	1	79642,86	-	-	79643
						--	--	-	
4		С ТОО Ронекс секурити	Видеорегистратор 16-канальный	шт.	1	75035,71	-	-	75036
						--	--	-	
5		С ТОО Ронекс секурити	Диск жесткий HDD объем памяти 5000 ГБ	шт.	2	18312,5	-	-	36625
						--	--	-	
6		С ТОО ДОЗОР	Импульсный блок питания	шт.	1	4732,14	-	-	4732
						--	--	-	
7		С ТОО ДОЗОР	Коннектор F 6 Quick (разъем питания с терминалом NPC32)	шт.	12	84,82	-	-	1018
						--	--	-	

8		С ТОО ДОЗОР	Коннектор накручиваемый F6 SRW-390 Gold (насадка на коаксиальный кабель BNC18)	шт.	14	58,04 --	- --	- -	813
9		С ТОО ДОЗОР	Коннектор (сигнальный Видео разъем BNC18)	шт.	12	58,04 --	- --	- -	696
			Всего затраты и ресурсы вне групп	**тенге**				**--**	**746362**
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ									
10	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	102,77	1744,39 --	- --	- -	179271
11	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,9524	1738,52 --	- --	- -	(1656)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**179271**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ									
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
12	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,45	5271 --	- --	1619 728,55	2372
13	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3315	3298 --	- --	1619 536,7	1093
14	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,1712	5788 --	- --	2312 395,81	991
15	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3,36	16 --	- --	- -	54
16	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,895	18 --	- --	- -	34
17	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,363	27 --	- --	- -	10
18	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,27	12	-	-	3

						--	--	-	
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**1661,06**	**4557**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
19	242707С	261-404-0465 РСНБ РК 2015	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	4,4512	1810	1774	-	8057
						--	--	-	
20		247-202-0209 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные с гладкими стенками, степень защиты IP56, размерами 300 мм х 220 мм х 120 мм (260х220х75)	шт.	1	6639	6509	-	6639
						--	--	-	
21		248-401-0604 РСНБ РК 2015	Разветвитель видеосигнала РВЕ-4, предназначен для подключения мониторов серии 400 к линии видеосигнала многоабонентского видеодомофона и к групповому блоку питания (переходник GC05)	шт.	1	5757	5644	-	5757
						--	--	-	
22		247-202-0102 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 80 мм х 40 мм	шт.	12	364	357	-	4368
						--	--	-	
23	279805С	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0094	330422	322533	-	3106
						--	--	-	
24	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	2,7592	652	638	-	1799
						--	--	-	
25	242795С	261-404-0531 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	1,712	951	932	-	1628
						--	--	-	
26	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0,856	1755	1719	-	1502
						--	--	-	
27		243-907-0107 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 40 мм х 16 мм	м	10,3	142	137	-	1463
						--	--	-	
28	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,856	1092	1071	-	935
						--	--	-	
29		243-304-0102 РСНБ РК 2015	Кабель UTP 4х2хAWG 24/1 PVC CAT5E (интерфейсный кабель hdmi-hdmi ship sh6016-1 5р длина 5 метров)	км	0,005	102442	100351	-	512
						--	--	-	
30	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,000856	508438	495555	-	435
						--	--	-	
31	244666С	214-209-1001 РСНБ РК 2015	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	0,1	3706	3632	-	371

						--	--	-	
32	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,39	836	818	-	326
						--	--	-	
33	147652С	261-107-0966 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00006	4805116	4709821	-	288
						--	--	-	
34	242741С	252-207-0441 РСНБ РК 2015	Наконечник кабельный типа П2.5-4Д-МУ3	шт.	10	27	26	-	270
						--	--	-	
35		243-802-0101 РСНБ РК 2015	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,5 мм2/VGA (кабель мультифункциональный RG59)	км	0,005	51717	50654	-	259
						--	--	-	
36	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0003	647579	633472	-	194
						--	--	-	
37	242938С	261-404-0574 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,3424	380	372	-	130
						--	--	-	
38	147734С	261-107-0784 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,08	614	601	-	49
						--	--	-	
39	146848С	261-107-0936 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00001	1196715	1171764	-	12
						--	--	-	
40	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0003	23567	22562	-	7
						--	--	-	
41	249530С	261-201-0361 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,03	186	181	-	6
						--	--	-	
42	149589С	236-202-0301 РСНБ РК 2015	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00002	220158	213529	-	4
						--	--	-	
43	242797С	261-404-0533 РСНБ РК 2015	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-2017	кг	0,02	160	155	-	3
						--	--	-	
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				--	**38120**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				--	--

Составил Сартбаев Д.С

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО

Объект номер - 3-2

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 03-02-01

на Общестроительные работы

Наименование объекта - Выгребная уборная на 1 очко

Основание: Альбом АС

Составлен в текущих ценах 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу	Отпускная цена на единицу	Транспортные расходы на единицу	Стоимость (Всего)
						обоснование	обоснование	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	241,9603354	1378,72	-	-	333595
						--	--	-	
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,30026602	1849,63	-	-	(48646)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				--	**333595**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2438С	3101-0201-0903 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,4 м3	маш.-ч	5,239	11287	-	1935	59133
						--	--	10137,47	
4	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	6,5892	4773	-	1935	31450
						--	--	12750,1	
5	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	3,017324	4672	-	1935	14097
						--	--	5838,52	
6	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	3,04888	3116	-	1619	9500
						--	--	4936,14	

7	2478С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	1,35018	6775 --	- --	1619 2185,94	9147
8	694С	3105-0101-0103 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	1,146	6642 --	- --	1619 1855,37	7612
9	1669С	3101-0102-0104 РСНБ РК 2015	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 8 м3	маш.-ч	0,588	9730 --	- --	2312 1359,46	5721
10	2439С	3101-0201-0904 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	0,4607	11712 --	- --	2312 1065,14	5396
11	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,7106655	6329 --	- --	1619 1150,57	4498
12	621С	3201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,777	5377 --	- --	1935 1503,5	4178
13	1835С	3304-0101-0102 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,777	4871 --	- --	1935 1503,5	3785
14	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,00214002	3298 --	- --	1619 1622,46	3305
15	2447С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,366	5215 --	- --	2312 846,19	1909
16	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	7,0002413	168 --	- --	- -	1176
17	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,160078	5415 --	- --	2312 370,1	867

18	1010С	3103-0205-0201 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,47235	1514 --	- --	1355 640,03	715
19	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,1213625	5271 --	- --	1619 196,49	640
20	3385С	3103-0205-0202 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 3 м3/ч	маш.-ч	0,3564	1500 --	- --	1355 482,92	535
21	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,022784	9630 --	- --	2763 62,95	219
22	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	11,89704	17 --	- --	- -	202
23	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,265027	722 --	- --	- -	191
24	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,063606	2514 --	- --	1355 86,19	160
25	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	3,9193545	36 --	- --	- -	141
26	1827С	3304-0101-0101 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,033	4273 --	- --	1619 53,43	141
27	613С	3201-0102-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	0,777	116 --	- --	- -	90
28	664С	3106-0102-0201 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,3811712	101 --	- --	- -	38

29	133С	3103-0206-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	0,068204	180 --	- --	- -	12
30	976С	3105-0402-0302 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,13365	62 --	- --	- -	8
31	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,52756	15 --	- --	- -	8
32	969С	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,0945	61 --	- --	- -	6
33	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,022848	27 --	- --	- -	0,62
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**48646,46**	**164881**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
34		214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,68578	319930 --	312246 --	- -	219402
35	279220С	212-101-0604 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W6	м3	10,0485	20911 --	18509 --	- -	210124
36	135822С	235-201-0204 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	140,80512	571 --	558 --	- -	80400
37		213-101-0101 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	1,14	59940 --	- --	- -	68332
38	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,069904	718405 --	711647 --	- -	50219
39	279244С	212-101-0703 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	1,1165	22649 --	20213 --	- -	25288
40		261-102-0252 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,094753	250492 --	245020 --	- -	23735

41		214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0497675	325908 --	318108 --	- -	16220
42	102641С	212-401-0203 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,72	19841 --	17626 --	- -	14286
43	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,654675	19207 --	16838 --	- -	12574
44		223-201-0102 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П внутренние СТ РК 943-92	м2	1,47	7622 --	7389 --	- -	11204
45	102682С	212-402-0107 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,43242	25089 --	22605 --	- -	10849
46	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,1284145	60737 --	59064 --	- -	7800
47		261-102-0251 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,02669	267997 --	262183 --	- -	7153
48	135815С	235-201-0101 РСНБ РК 2015	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	11,84768	473 --	462 --	- -	5604
49	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	4,513245	1184 --	1142 --	- -	5344
50	135836С	235-201-0601 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	29,2468	145 --	141 --	- -	4241
51	157261С	261-301-0150 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 150 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	3,6	1166 --	1135 --	- -	4198
52	131018С	222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0066	594087 --	588254 --	- -	3921
53	188186С	246-301-0301 РСНБ РК 2015	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 200 мм	шт.	1	2981 --	2918 --	- -	2981
54	102635С	212-401-0103 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	0,14739	19841 --	17626 --	- -	2924

55	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,076412	34153 --	33001 --	- -	2610
56	102633С	212-401-0101 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,159584	14782 --	12666 --	- -	2359
57	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	5,984246	392 --	383 --	- -	2346
58	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00731856	207992 --	202955 --	- -	1522
59	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,023326	60737 --	59064 --	- -	1417
60	248314С	261-103-0136 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0306	44541 --	42881 --	- -	1363
61	135519С	235-101-0202 РСНБ РК 2015	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300А	м2	9,8549	122 --	117 --	- -	1202
62	135963С	261-105-0654 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,63504	1712 --	1677 --	- -	1087
63	100114С	211-202-0403 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,328	3172 --	2475 --	- -	1040
64	131543С	215-202-0202 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,01215	70707 --	68838 --	- -	859
65	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	11,0625	70 --	68 --	- -	774
66	248391С	261-103-0107 РСНБ РК 2015	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,0308	20704 --	20296 --	- -	638
67	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0169273	32204 --	31113 --	- -	545
68	147342С	261-107-0572 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,002142	216047 --	210852 --	- -	463

69	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,0003132	1358578 --	1331123 --	- -	426
70	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	1,3083	238 --	233 --	- -	311
71	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	11,6243357	21 --	21 --	- -	244
72	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0008445	211214 --	206114 --	- -	178
73	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,088434	1865 --	1138 --	- -	165
74	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00018	647579 --	633472 --	- -	117
75	147444С	261-107-0594 РСНБ РК 2015	Ерши металлические	кг	0,55125	200 --	195 --	- -	110
76	100259С	211-301-0401 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,030345	3110 --	2405 --	- -	94
77	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,003348	21562 --	19313 --	- -	72
78	102673С	212-402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,0015435	27027 --	24505 --	- -	42
79	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,004719	6931 --	6792 --	- -	33
80	147697С	261-107-0765 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,00034692	80185 --	77655 --	- -	28
81	135535С	235-101-0603 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	0,12716	175 --	169 --	- -	22
82	249453С	261-201-0342 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,20736	88 --	85 --	- -	18
83	147307С	261-107-0546 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,10368	170 --	167 --	- -	18

84	128064С	261-102-0220 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,1276	112 --	110 --	- -	14
85	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,000603	23567 --	22562 --	- -	14
86	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2015	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,03087	348 --	340 --	- -	11
87	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00004	206112 --	201113 --	- -	8
88	100412С	261-101-0105 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,00005184	5764 --	5512 --	- -	0,3
89	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,001296	90 --	87 --	- -	0,12
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**806948**
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ									
90		412-101-0116 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	28,9	53 --	- --	53 1531,7	1532
			Всего транспортные расходы	**тенге**				**1531,7**	**1532**

Составил Сартбаев Д.С.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО

Объект номер - 3-2

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 03-02-02

на Электроосвещение

Наименование объекта - Выгребная уборная на 1 очко

Основание: РП ЭО

Составлен в текущих ценах 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу	Отпускная цена на единицу	Транспортные расходы на единицу	Стоимость (Всего)
						обоснование	обоснование	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ									
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	4,8586	1510,52	-	-	7339
						--	--	-	
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0091	1874,73	-	-	(17)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**7339**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ									
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	168	-	-	22
						--	--	-	
4	3388С	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,32	62	-	-	20
						--	--	-	
5	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00426	3298	-	1619	14
						--	--	6,9	
6	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0024	5415	-	2312	13
						--	--	5,55	

7	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,002	5788 --	- --	2312 4,62	12
8	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	12 --	- --	- -	0,48
9	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0051	18 --	- --	- -	0,09
10	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0027	16 --	- --	- -	0,04
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**17,07**	**81**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
11		247-204-0178 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический АП 50 2МТ 25А ГОСТ Р 51327.1-2010 прим.	шт.	1	4609 --	4518 --	- -	4609
12	263958С	247-101-0101 РСНБ РК 2015	Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛСП01-18-002	шт.	1	3990 --	3910 --	- -	3990
13		243-106-0501 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0102	222611 --	218047 --	- -	2271
14	147531С	261-107-0646 РСНБ РК 2015	Шпильки	комплект	2,04	649 --	636 --	- -	1324
15	271419С	247-202-0102 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 80 мм х 40 мм, IP44	шт.	2	364 --	357 --	- -	728
16	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	636 --	624 --	- -	636
17	129995С	222-509-0801 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,001	571819 --	566152 --	- -	572
18		247-212-0201 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	1	286 --	280 --	- -	286

19		241-207-0301 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	10,1	27 --	26 --	- -	273
20	242794С	261-404-0530 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,031	4263 --	4128 --	- -	132
21	181698С	241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	9,7	10 --	9 --	- -	97
22	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,04074	836 --	818 --	- -	34
23	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000049	647579 --	633472 --	- -	32
24	238444С	243-902-0103 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	0,5	49 --	48 --	- -	24
25	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	1092 --	1071 --	- -	22
26	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,031	652 --	638 --	- -	20
27	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,000038	508438 --	495555 --	- -	19
28	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	234305 --	228752 --	- -	16
29	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0344	450 --	441 --	- -	15
30	242691С	261-404-0449 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,22	12 --	12 --	- -	15
31	147733С	261-107-0783 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,028	374 --	365 --	- -	10
32	242809С	261-404-0536 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,08	121 --	119 --	- -	10
33	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,00006	76280 --	73970 --	- -	5

34	146716С	261-107-0914 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,006	713 --	698 --	- -	4
35	249530С	261-201-0361 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	186 --	181 --	- -	1
36	147096С	261-107-0458 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	1075 --	1053 --	- -	1
37	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0000315	23567 --	22562 --	- -	0,74
38	147167С	261-107-0490 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0011	448 --	438 --	- -	0,49
39	147084С	261-107-0450 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	304 --	297 --	- -	0,3
40	127911С	214-209-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,00021	390 --	381 --	- -	0,08
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**15148**

Составил Сартбаев Д.С.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО

Объект номер - 4-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 04-01

на Наружные сети электроснабжения

Наименование объекта - Наружные сети электроснабжения

Основание: Альбом НЭС

Составлен в текущих ценах 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу	Отпускная цена на единицу	Транспортные расходы на единицу	Стоимость (Всего)
						обоснование	обоснование	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ЗАТРАТЫ И РЕСУРСЫ ВНЕ ГРУПП						
1		С ТОО Электрокомплект	Лента сигнальная ЛСЭ-150	м	86	66,96	-	-	5759
						--	--	-	
			Всего затраты и ресурсы вне групп	**тенге**				**--**	**5759**
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
2	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	688,442288	1514,07	-	-	1042348
						--	--	-	
3	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	214,6906617	1997,18	-	-	(428775)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**1042348**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
4	1070С	3101-0303-0401 РСНБ РК 2015	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	67,2	4975	-	2312	334320
						--	--	155366,4	
5	111С	3202-0301-0301 РСНБ РК 2015	Автомотрисы монтажные	маш.-ч	17,84214	11919	-	4247	212660
						--	--	75775,57	

6	983С	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	26,8226	4168 --	- --	1355 36344,62	111797
7	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	20,36462144	5415 --	- --	2312 47083	110274
8	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	26,10279728	3298 --	- --	1619 42260,43	86087
9	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	11,71798	5788 --	- --	2312 27091,97	67824
10	101С	3105-0601-0101 РСНБ РК 2015	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	14,7	3895 --	- --	1619 23799,3	57256
11	2453С	3304-0101-0103 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	3,3	6019 --	- --	1935 6385,5	19863
12	659С	3106-0102-0101 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	6	3099 --	- --	1619 9714	18594
13	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2,03	3116 --	- --	1619 3286,57	6325
14	2439С	3101-0201-0904 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	0,455049	11712 --	- --	2312 1052,07	5330
15	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	11,03476	168 --	- --	- -	1854
16	242С	3204-0202-0201 РСНБ РК 2015	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	0,11352	11766 --	- --	2312 262,46	1336

17	642С	3204-0203-0101 РСНБ РК 2015	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,119712	3950 --	- --	1619 193,81	473
18	1468С	3202-0201-0503 РСНБ РК 2015	Платформы широкой колеи, 71 т	маш.-ч	1,16748	384 --	- --	- -	448
19	1039С	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	26,8226	16 --	- --	- -	429
20	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,4	722 --	- --	- -	289
21	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	16,06	17 --	- --	- -	273
22	2447С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,045942	5215 --	- --	2312 106,22	240
23	2510С	3301-0201-0102 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,03416	4178 --	- --	1619 55,31	143
24	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,27522304	89 --	- --	- -	113
25	1868С	3204-0203-1401 РСНБ РК 2015	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	0,119712	696 --	- --	- -	83
26	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,6203008	12 --	- --	- -	7
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**428777,23**	**1036019**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
27	271834С	225-204-0303 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А	шт.	28	38963 --	37696 --	- -	1090964

28	286314С	247-103-0101 РСНБ РК 2015	Светильник уличный универсальный СТ РК 2942-2016, типа ЖКУ 15-150-101, мощность 150 Вт, IP53/IP23	шт.	21	51344 --	50324 --	- -	1078224
29	271824С	225-204-0308 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	16	56829 --	54927 --	- -	909264
30	268094С	252-207-2112 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная типа SO115.5085	комплект	43	18983 --	18610 --	- -	816269
31	267818С	252-108-0501 РСНБ РК 2015	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	23	14143 --	13863 --	- -	325289
32	268019С	252-207-1150 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа SO255	шт.	21	13392 --	13129 --	- -	281232
33	277085С	252-108-0607 РСНБ РК 2015	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.	21	13198 --	12938 --	- -	277158
34	267995С	252-207-1127 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа SO118.1202S	шт.	16	13023 --	12767 --	- -	208368
35	200321С	243-201-0104 РСНБ РК 2015	Кабель контрольный с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГ 4х2,5-0,66	км	0,503	402937 --	394643 --	- -	202677
36	290774С	252-207-3953 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 15, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	8	16949 --	16604 --	- -	135592
37	193752С	243-113-0519 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х6+1х4 (ок)-0,66	км	0,33	356038 --	348086 --	- -	117493
38	150463С	241-101-0408 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 65х4,0 мм	м	43	2643 --	2581 --	- -	113649
39	237843С	243-701-0503 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х50-20	км	0,282	298974 --	292460 --	- -	84311
40	268165С	252-207-2613 РСНБ РК 2015	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	36	2158 --	2116 --	- -	77688
41	290748С	252-207-3927 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	9	8277	8110	-	74493

						--	--	-	
42	290746С	252-207-3925 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	8	8823 --	8644 --	- -	70584
43	267843С	252-202-0510 РСНБ РК 2015	Зажим поддерживающий типа SO130	шт.	20	3443 --	3375 --	- -	68860
44	267968С	252-207-1014 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21	шт.	21	3082 --	3021 --	- -	64722
45	293115С	225-204-1001 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	14	4409 --	4265 --	- -	61726
46	279805С	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,1825	330422 --	322533 --	- -	60302
47	279846С	214-210-0102 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,151984	321303 --	313593 --	- -	48833
48	279685С	225-204-0603 РСНБ РК 2015	Стойка для установки оборудования комплектных трансформаторных подстанций СТ РК 937-92 типа УСО 3А	шт.	2	23013 --	22310 --	- -	46026
49	268167С	252-207-2615 РСНБ РК 2015	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	21	2158 --	2116 --	- -	45318
50	268132С	252-207-2318 РСНБ РК 2015	Крюк типа SOT21.116 сквозной	шт.	12	3459 --	3391 --	- -	41508
51	271840С	225-204-0806 РСНБ РК 2015	Приставка для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи СТ РК 2386-2013 марки ПТ43-2	шт.	2	20597 --	19972 --	- -	41194
52	267972С	252-207-1018 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	39	1048 --	1027 --	- -	40872
53	277278С	252-207-2401 РСНБ РК 2015	Гайка крюкообразная типа PD2.2	шт.	9	4214 --	4131 --	- -	37926
54	268124С	252-207-2310 РСНБ РК 2015	Крюк типа SOT21.01 сквозной	шт.	9	3921 --	3843 --	- -	35289
55	290743С	252-207-3922 РСНБ РК 2015	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	11430 --	11194 --	- -	34290

56	128122С	214-401-0113 РСНБ РК 2015	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм	м2	22,32	1428 --	1396 --	- -	31873
57	150369С	241-101-0126 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 80х3,5 мм	м	15,6	1823 --	1777 --	- -	28439
58	266055С	247-301-0315 РСНБ РК 2015	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 234 ART-03 P, 3х230/400 В, 5(10) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0	шт.	1	28113 --	27560 --	- -	28113
59	290778С	252-207-3957 РСНБ РК 2015	Заземляющий стержень ЗП 251, оцинкованный, Т.П.3.407.1-164 ГОСТ 23118-2012	шт.	9	2929 --	2869 --	- -	26361
60	268170С	252-207-2618 РСНБ РК 2015	Зажим прокалывающий типа SLW25.2	шт.	9	2859 --	2803 --	- -	25731
61	278124С	261-404-0303 РСНБ РК 2015	Узел крепления кронштейна КС-141 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	5,8092	4305 --	4218 --	- -	25009
62	279800С	214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0648	365820 --	357237 --	- -	23705
63	268134С	252-207-2320 РСНБ РК 2015	Крюк типа SOT29.10 сквозной	шт.	8	2385 --	2338 --	- -	19080
64	290731С	252-207-3910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	16,5	1081 --	1059 --	- -	17836
65		252-207-0410 РСНБ РК 2015	Наконечник кабельный типа SAL3.2 болтовой со срывной головкой	шт.	6	2518 --	2469 --	- -	15108
66	267996С	252-207-1128 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа SO118.425	шт.	2	6877 --	6741 --	- -	13754
67	241404С	252-201-0502 РСНБ РК 2015	Скоба типа СК-7-1А	шт.	21	644 --	631 --	- -	13524
68	268201С	252-207-2902 РСНБ РК 2015	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	30	445 --	436 --	- -	13350
69	290741С	252-207-3920 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	13209 --	12938 --	- -	13209

70	290507С	252-207-0201 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	8	1512 --	1481 --	- -	12096
71	129039С	214-302-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,006664	1813594 --	1776623 --	- -	12086
72	242810С	261-404-0537 РСНБ РК 2015	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	252	45 --	44 --	- -	11340
73	250216С	241-203-0409 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х3,2 мм	м	15	714 --	697 --	- -	10710
74	286033С	214-206-0202 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0324	323776 --	316017 --	- -	10490
75	277277С	252-207-1802 РСНБ РК 2015	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	16	574 --	563 --	- -	9184
76	249408С	261-201-0323 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	16,8	459 --	448 --	- -	7711
77	146693С	217-605-0302 РСНБ РК 2015	Смазка для электрооборудования	кг	4,42	1607 --	1574 --	- -	7103
78	237241С	243-602-0108 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,0105	661811 --	648506 --	- -	6949
79	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,020832	325908 --	318108 --	- -	6789
80	279801С	214-208-0103 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,01533	361170 --	352679 --	- -	5537
81	144663С	216-201-0501 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,04	113766 --	110395 --	- -	4551
82	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	4,6038	910 --	891 --	- -	4189
83	242665С	261-404-0437 РСНБ РК 2015	Хомуты двухушковые круглого и прямоугольного сечения ГОСТ Р 51177-2017	кг	22	186 --	182 --	- -	4092

84	242684С	261-404-0447 РСНБ РК 2015	Втулка полиэтиленовая изолированная ГОСТ Р 51177-2017	шт.	23,2368	174 --	170 --	- -	4043
85	249383С	261-201-0320 РСНБ РК 2015	Краска масляная земляные МА-0115: мумия, сурик железный ГОСТ 10503-71	т	0,008	458638 --	448118 --	- -	3669
86	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00538619	647579 --	633472 --	- -	3488
87	277210С	252-206-0501 РСНБ РК 2015	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 10Г-1	шт.	6	574 --	563 --	- -	3444
88	277267С	252-207-0803 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	16	185 --	181 --	- -	2960
89	290513С	252-207-0207 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	967 --	947 --	- -	2901
90	290732С	252-207-3911 РСНБ РК 2015	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	2804 --	2747 --	- -	2804
91	193895С	243-113-0620 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х10+1х6 (ок)-1	км	0,005	518285 --	506569 --	- -	2591
92	146125С	217-504-0101 РСНБ РК 2015	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,001	2462597 --	2412901 --	- -	2463
93	290742С	252-207-3921 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	2268 --	2222 --	- -	2268
94	249502С	236-201-0101 РСНБ РК 2015	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	4,3	454 --	442 --	- -	1952
95	290745С	252-207-3924 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1933 --	1894 --	- -	1933
96	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0036825	508438 --	495555 --	- -	1872
97	242844С	252-207-1110 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)	шт.	1	1378 --	1351 --	- -	1378
98	146692С	217-605-0301 РСНБ РК 2015	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00229	524381	512435	-	1201

						--	--	-	
99	290514С	252-207-0208 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	1081	1059	-	1081
						--	--	-	
100	242739С	261-404-0477 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные медные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2,04	462	453	-	942
						--	--	-	
101	283809С	252-207-0436 РСНБ РК 2015	Наконечник кабельный типа М16 мм2, медный, длиной 40 мм, диаметром 9 мм ГОСТ 23981-80	шт.	8	112	110	-	896
						--	--	-	
102	127729С	261-102-0128 РСНБ РК 2015	Поковки для конструкций связи ГОСТ 8479-70	кг	1,7	515	505	-	876
						--	--	-	
103	247900С	261-102-0113 РСНБ РК 2015	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0032	268275	262538	-	858
						--	--	-	
104	242606С	261-404-0414 РСНБ РК 2015	Вкладыш седловой КС-067-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	5,8092	147	144	-	854
						--	--	-	
105	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0031032	234305	228752	-	727
						--	--	-	
106	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	636	624	-	636
						--	--	-	
107	242920С	261-404-0563 РСНБ РК 2015	Замок КС-078-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	5,8092	96	94	-	558
						--	--	-	
108	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,42153	1092	1071	-	460
						--	--	-	
109	244584С	261-601-0101 РСНБ РК 2015	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0064	70228	67823	-	449
						--	--	-	
110	149502С	236-203-0301 РСНБ РК 2015	Эмаль эпоксидная ЭП-140	т	0,00018	1531986	1499859	-	276
						--	--	-	
111	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,2	227	223	-	272
						--	--	-	
112	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00055971	439300	429276	-	246
						--	--	-	
113	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	1,2	165	159	-	198
						--	--	-	

114	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0,103968	1755 --	1719 --	- -	182
115	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,3332	453 --	442 --	- -	151
116	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00017311	651547 --	636459 --	- -	113
117	146714С	261-107-0913 РСНБ РК 2015	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00008	1186851 --	1162390 --	- -	95
118	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,86	90 --	87 --	- -	77
119	149365С	261-201-0364 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00126	57042 --	55806 --	- -	72
120	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00002885	1863700 --	1826336 --	- -	54
121	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00012	379074 --	369328 --	- -	45
122	131568С	215-201-0103 РСНБ РК 2015	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0012	34153 --	33001 --	- -	41
123	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00008944	439993 --	429053 --	- -	39
124	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00539517	5615 --	5503 --	- -	30
125	242938С	261-404-0574 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0717056	380 --	372 --	- -	27
126	290057С	217-102-0102 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 с полукруглой головкой	кг	0,03	897 --	878 --	- -	27
127	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00029717	70372 --	68510 --	- -	21
128	147732С	261-107-0782 РСНБ РК 2015	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,016	376	367	-	6

						--	--	-	
129	244581С	217-601-0101 РСНБ РК 2015	Бензин АИ-92	кг	0,012	197	191	-	2
						--	--	-	
130	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00288512	392	383	-	1
						--	--	-	
131	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,00865536	70	68	-	0,61
						--	--	-	
132	279726С	225-204-1203 РСНБ РК 2015	Плита опорная ГОСТ 13015-2012 марки ОП-3	шт.	2	0	-	-	-
						--	--	-	
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**6947323**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
133	515-103-0102	515-103-0102 РСНБ РК 2015	Дизель-генератор типа 2FG Wilson, модель P18-6, 18 кВа, 14,4 кВт, 50 Гц с АВР без кожуха, двигатель Perkins	шт.	1	4886850	4886850	-	4886850
						--	--	-	
134	515-102-0501	515-102-0501 РСНБ РК 2015	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальный ток 36; 361 А, количество фидеров-3, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТП 25/6-10 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, исполнение по вводу - воздушный	шт.	1	492041	492041	-	492041
						--	--	-	
135	515-101-0101	515-101-0101 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-25/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-25/6(10)/0,4, номинальная мощность 25 кВА	шт.	1	442307	442307	-	442307
						--	--	-	
136	515-201-0503	515-201-0503 РСНБ РК 2015	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	1	102059	102059	-	102059
						--	--	-	
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**5923257**

Составил Сартбаев Д.С.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО

Объект номер - 6-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-01

на Наружные сети водоснабжения

Наименование объекта - Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения

Основание: Альбом 3 НВ

Составлен в текущих ценах 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу	Отпускная цена на единицу	Транспортные расходы на единицу	Стоимость (Всего)
						обоснование	обоснование	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	8587,753035	1384,09	-	-	11886243
						--	--	-	
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	1595,692464	1865,33	-	-	(2976491)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				--	**11886243**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2438С	3101-0201-0903 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,4 м3	маш.-ч	878,6022895	11287	-	1935	9916784
						--	--	1700095,43	
4	116С	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	260,82636	4306	-	1355	1123118
						--	--	353419,72	
5	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	132,791178	5415	-	2312	719064
						--	--	307013,2	
6	2447С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	132,8504708	5215	-	2312	692815
						--	--	307150,29	

7	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	63,941922	6329 --	- --	1619 103521,97	404688
8	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	104,015547	3298 --	- --	1619 168401,17	343043
9	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	13,48982	2136 --	- --	1619 21840,02	28814
10	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	131,998125	168 --	- --	- -	22176
11	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	2,855184	5271 --	- --	1619 4622,54	15050
12	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	2,465762	4773 --	- --	1935 4771,25	11769
13	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	101,0994	76 --	- --	- -	7684
14	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2,3664	3116 --	- --	1619 3831,2	7374
15	126С	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,719802	5827 --	- --	1935 1392,82	4194
16	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	68,843532	36 --	- --	- -	2478
17	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	1,03406	722 --	- --	- -	747

18	1005С	3101-0105-0601 РСНБ РК 2015	Трамбовки электрические	маш.-ч	2,77536	215 --	- --	- -	597
19	270С	3101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,064284	6647 --	- --	2312 148,62	427
20	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	4,7328	17 --	- --	- -	80
21	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,634268	28 --	- --	- -	18
22	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	1,26	12 --	- --	- -	15
23	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,08916	158 --	- --	- -	14
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**2976208,24**	**13300950**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
24		242-101-0303 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	660	28962 --	28337 --	- -	19114920
25		241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	5480,26	1590 --	1554 --	- -	8713613
26	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	272,93117	18251 --	15901 --	- -	4981267
27		225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	126	25504 --	21932 --	- -	3213504
28		225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	63	35569 --	31953 --	- -	2240847
29		225-101-0610 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	63	29595	26926	-	1864485

						--	--	-	
30		241-201-0620 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 250х14,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	200,182	8019 --	7836 --	- -	1605259
31		244-202-0101 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	63	18935 --	18469 --	- -	1192905
32		244-404-0107 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные подземные Н 2000 мм ГОСТ 8220-85	шт.	21	46786 --	45690 --	- -	982506
33	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1,2705	718405 --	711647 --	- -	912734
34		222-506-0401 РСНБ РК 2015	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	1,19196	713095 --	706377 --	- -	849981
35	252508С	242-301-0301 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	134	3335 --	3263 --	- -	446890
36		244-301-0406 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	134	3195 --	3131 --	- -	428130
37	158887С	241-116-0210 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	140	2590 --	2533 --	- -	362600
38	154329С	241-201-0401 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,0 мм	м	3446,12	92 --	90 --	- -	317043
39		225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	63	4292 --	4054 --	- -	270396
40	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	33,6597	6931 --	6792 --	- -	233295
41	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	1,2498	165361 --	160708 --	- -	206668
42	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	163,75842	1184 --	1142 --	- -	193890
43		245-405-0802 РСНБ РК 2015	Вантузы для удаления воздуха из систем центрального отопления давлением 1 МПа (10 кгс/см2) ВМТ-50	шт.	4	45959 --	45002 --	- -	183836

44	154177С	241-201-0916 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х8,6 мм	м	40,2	4296 --	4198 --	- -	172699
45		251-101-0116 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние квадратные 1.31.4, 1.31.5, В=600 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	шт.	21	8015 --	7854 --	- -	168315
46	102671С	212-402-0103 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	6,405	25257 --	22770 --	- -	161771
47		225-101-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	35	4572 --	4083 --	- -	160020
48	158449С	241-113-0221 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм	шт.	35	3208 --	3142 --	- -	112280
49	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	1,74356	60737 --	59064 --	- -	105899
50		241-116-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	35	2590 --	2533 --	- -	90650
51		242-101-0301 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	6	12865 --	12586 --	- -	77190
52	115608С	225-101-0108 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	4	19149 --	16746 --	- -	76596
53	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	411,0038	154 --	154 --	- -	63295
54	279804С	214-201-0101 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,15855	336976 --	328959 --	- -	53428
55	186170С	241-603-0101 РСНБ РК 2015	Переходник сантехнический латунный с "Н"-"В" резьбой PN 20 размерами 15х3/4-1/2"	шт.	134	375 --	368 --	- -	50250
56		241-113-0117 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	20	2376 --	2326 --	- -	47520
57	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	87,92	537	526	-	47213

						--	--	-	
58		241-214-0306 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	35	1347 --	1317 --	- -	47145
59		241-214-0104 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	70	662 --	649 --	- -	46340
60	277585С	241-201-0609 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,7 мм	м	146,45	313 --	305 --	- -	45839
61	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,02776	1358578 --	1331123 --	- -	37714
62	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	67,62	446 --	437 --	- -	30159
63	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	72,2318	392 --	383 --	- -	28315
64		241-101-0119 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	26,8	1039 --	1013 --	- -	27845
65	164661С	241-208-0210 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	15	1842 --	1804 --	- -	27630
66	271998С	217-101-0304 РСНБ РК 2015	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М20х200	шт.	140	171 --	167 --	- -	23940
67	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	22,1298	985 --	965 --	- -	21798
68	135836С	235-201-0601 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	146,434	145 --	141 --	- -	21233
69	147499С	261-107-0626 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	35	595 --	582 --	- -	20825
70	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,9367	21562 --	19313 --	- -	20197
71	249787С	241-101-0105 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	39,6	442 --	431 --	- -	17503
72	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	11,2404	1428	1371	-	16051

						--	--	-	
73	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,70094	19207	16838	-	13463
						--	--	-	
74		241-102-0177 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	5	2679	2612	-	13395
						--	--	-	
75	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,387604	34153	33001	-	13238
						--	--	-	
76	102736С	212-501-0203 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т	0,6246	18397	17576	-	11491
						--	--	-	
77		241-116-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	8	1406	1375	-	11248
						--	--	-	
78	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,05082	207992	202955	-	10570
						--	--	-	
79	165207С	241-209-0202 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	4	2533	2480	-	10132
						--	--	-	
80	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0462	206112	201113	-	9522
						--	--	-	
81	165025С	241-208-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	5	1772	1736	-	8860
						--	--	-	
82	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	121,53774	70	68	-	8508
						--	--	-	
83	187339С	261-301-0304 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,14	60757	59543	-	8506
						--	--	-	
84	100007С	211-102-0101 РСНБ РК 2015	Глина природная	м3	4,692	1587	866	-	7446
						--	--	-	
85	144603С	216-102-0401 РСНБ РК 2015	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,01476418	360753	353219	-	5326
						--	--	-	
86		241-214-0302 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8	622	609	-	4976
						--	--	-	

87	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,1161331	32204 --	31113 --	- -	3740
88	185552С	241-508-0103 РСНБ РК 2015	Крестовина прямая ГОСТ 6942-98 размерами 100х100 мм	шт.	1	3553 --	3472 --	- -	3553
89	279800С	214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,008792	365820 --	357237 --	- -	3216
90	146755С	261-107-0360 РСНБ РК 2015	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,01388	170017 --	166629 --	- -	2360
91	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2,68	483 --	471 --	- -	1294
92	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	3,636386	238 --	233 --	- -	865
93	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	1,34	568 --	554 --	- -	761
94	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	1,34	320 --	313 --	- -	429
95	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,001536	211214 --	206114 --	- -	324
96	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,2142	450 --	441 --	- -	96
97	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	2,1760515	21 --	21 --	- -	46
98	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,063	652 --	638 --	- -	41
99	150569С	241-102-0140 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х4,0 мм	м	0,0004	1340 --	1306 --	- -	0,54
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				--	**50287837**

Составил Сартбаев Д.С.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО

Объект номер - 6-2

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-02

на Площадка водозаборных сооружения

Наименование объекта - Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения

Основание: Альбом 4 ПВС

Составлен в текущих ценах 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу	Отпускная цена на единицу	Транспортные расходы на единицу	Стоимость (Всего)
						обоснование	обоснование	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	490,449573	1380,26	-	-	676947
						--	--	-	
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	63,1657992	1906,49	-	-	(120425)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				--	**676947**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2438С	3101-0201-0903 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,4 м3	маш.-ч	11,2707262	11287	-	1935	127213
						--	--	21808,86	
4	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	18,537998	5415	-	2312	100383
						--	--	42859,85	
5	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	11,5517092	3298	-	1619	38098
						--	--	18702,22	
6	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	9,380994	3116	-	1619	29231
						--	--	15187,83	

7	126С	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,758596	5827 --	- --	1935 5337,88	16074
8	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	3,011992	4672 --	- --	1935 5828,2	14072
9	116С	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	3,0336	4306 --	- --	1355 4110,53	13063
10	863С	3201-0201-0103 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	5,81284	1174 --	- --	- -	6824
11	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,900314	2136 --	- --	1619 3076,61	4059
12	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,568	5788 --	- --	2312 1313,22	3288
13	3462С	3201-0209-0303 РСНБ РК 2015	Асфальтоукладчики. Типоразмер 3	маш.-ч	0,089712	30480 --	- --	2312 207,41	2734
14	3007С	3105-0502-0102 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,410112	5555 --	- --	1935 793,57	2278
15	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	9,34935	168 --	- --	- -	1571
16	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,275955	5271 --	- --	1619 446,77	1455
17	270С	3101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,15862	6647 --	- --	2312 366,73	1054

18	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	35,370888	17 --	- --	- -	601
19	621С	3201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0956928	5377 --	- --	1935 185,17	515
20	1212С	3105-0603-0102 РСНБ РК 2015	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	10,304	39 --	- --	- -	402
21	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,51852	722 --	- --	- -	374
22	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,047547	6329 --	- --	1619 76,98	301
23	2478С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,034176	6775 --	- --	1619 55,33	232
24	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	2,8824	76 --	- --	- -	219
25	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,03372	4773 --	- --	1935 65,25	161
26	1042С	3105-0402-0203 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	12,987614	12 --	- --	- -	156
27	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	3,8993	28 --	- --	- -	109
28	1005С	3101-0105-0601 РСНБ РК 2015	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,31232	215 --	- --	- -	67

29	1197С	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,88	56 --	- --	- -	49
30	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,25956	158 --	- --	- -	41
31	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,42	18 --	- --	- -	8
32	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,33	16 --	- --	- -	5
33	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,078732	36 --	- --	- -	3
34	1240С	3201-0202-0301 РСНБ РК 2015	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0102528	120 --	- --	- -	1
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**120422,4**	**364641**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
35		244-202-0101 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	47	18935 --	18469 --	- -	889945
36		225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	10	25504 --	21932 --	- -	255040
37		225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	7	35569 --	31953 --	- -	248983
38		241-102-0177 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	92,5688	2679 --	2612 --	- -	247992
39		225-101-0610 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	7	29595 --	26926 --	- -	207165
40		242-101-0603 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 100 ГОСТ 5762-2002	шт.	4	39086 --	38289 --	- -	156344

41		241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	96,96	1590 --	1554 --	- -	154166
42		225-101-0108 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	8	19149 --	16746 --	- -	153192
43	135874С	261-105-0177 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	526,038	263 --	257 --	- -	138348
44		222-506-0401 РСНБ РК 2015	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,1785	713095 --	706377 --	- -	127287
45		241-102-0163 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	52,208	2434 --	2373 --	- -	127074
46		242-101-0602 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 80 ГОСТ 5762-2002	шт.	4	31467 --	30826 --	- -	125868
47		242-403-0106 РСНБ РК 2015	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) модели 5000, для воды Т от -40°С до +130°С, PN 16, DN 100, типа FAF ГОСТ 27036-86	шт.	4	22838 --	22368 --	- -	91352
48		225-101-0111 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	41506 --	36146 --	- -	83012
49	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,11244	718405 --	711647 --	- -	80777
50	269933С	242-403-0105 РСНБ РК 2015	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 80	шт.	4	18269 --	17898 --	- -	73076
51		225-101-0603 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	68183 --	62299 --	- -	68183
52		225-101-0614 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	63640 --	58153 --	- -	63640
53		248-307-0105 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный ШПК-320 НЗК/НЗБ	шт.	3	21133 --	20701 --	- -	63399
54	102737С	212-501-0204 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	3,07584	18227 --	17410 --	- -	56063

55	187613С	261-301-0514 РСНБ РК 2015	Люк ГТС с шарниром и замком, тип Т ГОСТ 8591-76х	комплект	1	46268 --	45237 --	- -	46268
56	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,52004	18251 --	15901 --	- -	45993
57	136328С	234-203-0204 РСНБ РК 2015	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	9,608	4019 --	3938 --	- -	38615
58		225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	8	4292 --	4054 --	- -	34336
59	135569С	235-102-0101 РСНБ РК 2015	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	100,884	301 --	294 --	- -	30366
60		241-116-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	8	2590 --	2533 --	- -	20720
61	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,01392	1358578 --	1331123 --	- -	18911
62		248-305-0106 РСНБ РК 2015	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	2	8976 --	8789 --	- -	17952
63		222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/ящик с песком, лопаты, топор, багор	т	0,021	594087 --	588254 --	- -	12476
64	135836С	235-201-0601 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	73,428	145 --	141 --	- -	10647
65	100414С	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	5,63904	1669 --	900 --	- -	9412
66		248-305-0201 РСНБ РК 2015	Огнетушители углекислотные ОУ-2 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	1	8469 --	8298 --	- -	8469
67	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,35148	19207 --	16838 --	- -	6751
68		241-208-1506 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	2224 --	2177 --	- -	6672
69	149239С	236-101-0101 РСНБ РК 2015	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0134512	436528 --	425656 --	- -	5872

70	102736С	212-501-0203 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т	0,3132	18397 --	17576 --	- -	5762
71		241-116-0209 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2030 --	1986 --	- -	4060
72	158099С	241-112-0146 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х3,5 мм	шт.	2	1758 --	1720 --	- -	3516
73		241-113-0113 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	1652 --	1618 --	- -	3304
74	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,1324	21562 --	19313 --	- -	2855
75	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	5,024	537 --	526 --	- -	2698
76	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,078916	34153 --	33001 --	- -	2695
77	248314С	261-103-0136 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,06005	44541 --	42881 --	- -	2675
78		241-113-0117 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	2376 --	2326 --	- -	2376
79	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	1,5888	1428 --	1371 --	- -	2269
80	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	14,21534	154 --	154 --	- -	2189
81	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,012	165361 --	160708 --	- -	1984
82		211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1	1865	1138	-	1865

						--	--	-	
83		217-101-0304 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М20х200 ГОСТ 28778-90	шт.	8	171	167	-	1368
						--	--	-	
84	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,005768	211214	206114	-	1218
						--	--	-	
85	146755С	261-107-0360 РСНБ РК 2015	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,00696	170017	166629	-	1183
						--	--	-	
86	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0050556	207992	202955	-	1052
						--	--	-	
87		234-203-0104 РСНБ РК 2015	Полотно иглопробивное стекловолокнистое теплоизоляционное марки ИПС-Т-1000 (1400)/полотно противопожарное	м2	1	848	829	-	848
						--	--	-	
88	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,1232	5867	5749	-	723
						--	--	-	
89	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,094712	6931	6792	-	656
						--	--	-	
90	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,1402	392	383	-	447
						--	--	-	
91	144655С	216-201-0301 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0025632	144605	140630	-	371
						--	--	-	
92	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,8	446	437	-	357
						--	--	-	
93	147311С	261-107-0549 РСНБ РК 2015	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,002192	133360	129787	-	292
						--	--	-	
94	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,56	400	364	-	224
						--	--	-	
95	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,17577	1184	1142	-	208
						--	--	-	
96	144603С	216-102-0401 РСНБ РК 2015	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,00051143	360753	353219	-	184
						--	--	-	
97	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,141	836	818	-	118
						--	--	-	

98	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00189	60737 --	59064 --	- -	115
99	147035С	261-107-0429 РСНБ РК 2015	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,28824	262 --	256 --	- -	76
100	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0016778	32204 --	31113 --	- -	54
101	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,7742092	21 --	21 --	- -	16
102	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,20574	70 --	68 --	- -	14
103	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,04224	238 --	233 --	- -	10
104	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0000252	53822 --	52647 --	- -	1
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**3772151**

Составил Сартбаев Д.С.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО

Объект номер - 7-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 07-01

на Благоустройство территории

Наименование объекта - Благоустройство

Основание: ГП

Составлен в текущих ценах 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу	Отпускная цена на единицу	Транспортные расходы на единицу	Стоимость (Всего)
						обоснование	обоснование	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ЗАТРАТЫ И РЕСУРСЫ ВНЕ ГРУПП						
1		8601-0602-0604 УСН РК 8.02-03-2020	Конструкции ограждений из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 2,5 м х 1,43 м	секция	140	28710 --	- --	- -	4019400
2		8601-0307-0103 УСН РК 8.02-03-2020	Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес над мусорными баками на 2 шт.	шт.	1	240557 --	- --	- -	240557
3		8601-0605-0103 УСН РК 8.02-03-2020	Конструкции ворот распашных, металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, металлические, тип ВМС 4,5 х 1,8, с металлическими стойками	конструкция	1	196339 --	- --	- -	196339
4		8601-0605-0503 УСН РК 8.02-03-2020	Конструкции калиток металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка металлическая тип КМС 0,85 х 1,8, с металлическими стойками	конструкция	1	102788 --	- --	- -	102788
5		8601-0302-0301 УСН РК 8.02-03-2020	Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья прямолинейная без спинки	шт.	1	51063 --	- --	- -	51063

6		8601-0303-0204 УСН РК 8.02-03-2020	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"	шт.	1	32598 --	- --	- -	32598
			Всего затраты и ресурсы вне групп	**тенге**				**--**	**4642745**
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ									
7	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	3462,308464	1422,72 --	- --	- -	4925911
8	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	355,7765064	1818,68 --	- --	- -	(647044)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**4925911**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ									
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
9	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	215,6646317	6329 --	- --	1619 349161,04	1364941
10	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	50,79335033	5415 --	- --	2312 117434,23	275046
11	626С	3201-0101-0202 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	24,5856894	9544 --	- --	2312 56842,11	234646
12	2107С	3201-0101-0402 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	12,200622	14750 --	- --	2312 28207,84	179959
13	3462С	3201-0209-0303 РСНБ РК 2015	Асфальтоукладчики. Типоразмер 3	маш.-ч	4,494966	30480 --	- --	2312 10392,36	137007
14	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	17,3222458	5271 --	- --	1619 28044,72	91306
15	2106С	3201-0101-0302 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	6,100311	14369 --	- --	1935 11804,1	87655

16	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	504,8963734	168 --	- --	- -	84823
17	2450С	3101-0103-0201 РСНБ РК 2015	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	5,38246025	10713 --	- --	2312 12444,25	57662
18	2478С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	5,45272305	6775 --	- --	1619 8827,96	36942
19	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	8,91165792	3298 --	- --	1619 14427,97	29391
20	2473С	3201-0101-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	2,033437	8377 --	- --	2312 4701,31	17034
21	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2,568552	3116 --	- --	1619 4158,49	8004
22	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	9,243	722 --	- --	- -	6673
23	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	110,7482567	36 --	- --	- -	3987
24	2477С	3304-0102-0104 РСНБ РК 2015	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,26586	3731 --	- --	1619 430,43	992
25	2400С	3206-0101-1501 РСНБ РК 2015	Ямокопатели	маш.-ч	2,054	260 --	- --	- -	534
26	3006С	3105-0502-0101 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	0,0856184	3806 --	- --	1935 165,67	326

27	1045С	3104-0403-0101 РСНБ РК 2015	Нарезчик швов	маш.-ч	0,214046	1373 --	- --	- -	294
28	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	7,76736	15 --	- --	- -	117
29	1240С	3201-0202-0301 РСНБ РК 2015	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,7919702	120 --	- --	- -	95
30	1648С	3206-0101-1001 РСНБ РК 2015	Катки прицепные кольчатые 1 т	маш.-ч	0,5892264	106 --	- --	- -	62
31	2456С	3201-0212-0401 РСНБ РК 2015	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	1,51335	34 --	- --	- -	51
32	1753С	3206-0102-0101 РСНБ РК 2015	Сеялки прицепные	маш.-ч	0,0006132	706 --	- --	- -	0,43
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**647042,47**	**2617547**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
33	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	160,37	20087 --	17701 --	- -	3221352
34	102737С	212-501-0204 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	112,15708	19953 --	19102 --	- -	2237870
35	279380С	212-101-1804 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W6	м3	108,24975	20329 --	17938 --	- -	2200609
36	102729С	212-501-0104 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	116,441024	18446 --	17624 --	- -	2147871
37		214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	3,8249167	319930 --	312246 --	- -	1223706
38	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	43,6380567	21120 --	18714 --	- -	921636

39		211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	420,05271	2186 --	1407 --	- -	918235
40		255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	15,437	58159 --	55411 --	- -	897800
41		261-102-0252 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	2,8677	250492 --	245020 --	- -	718336
42		212-101-1501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	19,75	17832 --	15490 --	- -	352182
43	100463С	212-101-0101 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	16,50564	17691 --	15352 --	- -	292001
44	102640С	212-401-0202 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	14,5992	18884 --	16688 --	- -	275691
45	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1137,6	223 --	218 --	- -	253685
46	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	181,2997334	1184 --	1142 --	- -	214659
47		214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,4029	337503 --	329222 --	- -	135980
48	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,58631167	211214 --	206114 --	- -	123837
49	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	1,951695	60737 --	59064 --	- -	118540
50	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	5,451	18773 --	16412 --	- -	102332
51	128077С	261-102-0233 РСНБ РК 2015	Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69	кг	150,1	641 --	628 --	- -	96214
52	131503С	215-101-0203 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 3	м3	2,054	46556 --	45082 --	- -	95626
53	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	13,45203	6931	6792	-	93236

						--	--	-	
54		255-102-0205 РСНБ РК 2015	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 70 мм ГОСТ 17608-91	м2	29,5	2888 --	2759 --	- -	85196
55	145198С	261-107-0212 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,3502333	233942 --	228592 --	- -	81934
56	131653С	215-203-0304 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	2,054	34153 --	33001 --	- -	70150
57	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0948	647579 --	633472 --	- -	61390
58	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	93,37126668	392 --	383 --	- -	36602
59	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	479,9816168	70 --	68 --	- -	33599
60	244576С	254-106-0101 РСНБ РК 2015	Семена многолетних трав	кг	8,4	2870 --	2813 --	- -	24108
61	131571С	215-201-0104 РСНБ РК 2015	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,641257	34153 --	33001 --	- -	21901
62		255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	0,29136	58159 --	55411 --	- -	16945
63	144655С	216-201-0301 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0893433	144605 --	140630 --	- -	12919
64	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,07584	163242 --	159371 --	- -	12380
65	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,14931	60737 --	59064 --	- -	9069
66	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	3,79915	1865 --	1138 --	- -	7085
67	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,11376	53822 --	52647 --	- -	6123

68	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0079	718405 --	711647 --	- -	5675
69	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,226326	21562 --	19313 --	- -	4880
70	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,09828917	32204 --	31113 --	- -	3165
71	131555С	215-202-0504 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,06636	34153 --	33001 --	- -	2266
72	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	10,5898735	21 --	21 --	- -	222
73		213-301-0103 РСНБ РК 2015	Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007	м3	132,72	0 --	- --	- -	-
74		211-101-0102 РСНБ РК 2015	Земля растительная механизированной заготовки	м3	63	0 --	903 --	- -	-
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**17137010**

Проверил Сартбаев Д.С.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э21100

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э21100'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''16.3'''''*
2	Ю''Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО'21-18'2-1'Насосная станция 1 подъема - 2шт'РП'2'02-01-01'Общестроительные работы'АС''в текущих ценах 2021 г.*
3	(РС144679РС249074)*
4	Н43=2*
5	П2ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
6	Е11-010101-0416'40''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 500 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3'м3 грунта*
7	Е11-010205-0302(Н5.1,2)'2''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
8	Е11-010104-0405'13.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2-засыпка и насыпь'м3 грунта*
9	Е11-010205-0502'13.0,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
10	Е11-010201-0501'13.0,8''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
11	Е11-010105-0502'29''Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
12	Е11-010201-0501'29''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
13	Е11-010101-0416'86.0,9825''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 500 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3'м3 грунта*
14	Е11-010205-0301(Н5.1,2)'86.0,0175''Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
15	Е11-010104-0402'47,4.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
16	Е11-010205-0502'47,4.0,2+5,6''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
17	Е11-010201-0501'47,4.0,8''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
18	Е11-010201-0601'47,4.0,8''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
19	П2 Фундамент ленточный*
20	Е11-060101-0120(РС100533РС279229)(РС295570)'11''Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство'м3*
21	С1214-210-0201'(27,53+18,24):1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
22	П2 Крыльцо Кр-1*
23	Е11-110101-2707(РС295969РС287790)'2,5''Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
24	Е11-060301-0410(РС295570)'7,28.0,001''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
25	С1214-403-0101'7,28.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
26	Е11-060101-0105(РС100533РС279209)'0,66''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
27	С1241-102-0226'1,4''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм'м*
28	Е11-140101-0901(РС100533РС279209)(РС279845)'0,11''Приямки монолитные бетонные прямоугольные в каналах навозоудаления. Устройство'м3 бетона*
29	С1214-403-0101'4,55.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
30	П2 Фасад*
31	Е11-150201-0101'50,5+3+5''Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню'м2 оштукатуриваемой поверхности*
32	Е11-150212-0201'50,5+3''Фасады зданий. Отделка декоративным покрытием из минеральных или полиминеральных пастовых составов по подготовленной поверхности. Размер зерна микроминерала до 0,7 мм'м2 отделываемой поверхности*

33	П2 Внутренняя отделка*
34	Е11-150206-0205'8,35''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
35	Е11-150405-0104'8,35''Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
36	Е11-150201-0101'28,6''Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню'м2 оштукатуриваемой поверхности*
37	Е11-150405-0101'28,6+1,6''Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
38	Е11-150204-0101'1,6''Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню'м2 оштукатуриваемой поверхности*
39	П2 Проемы*
40	П2 Окны*
41	Е11-100501-0108(РС295687)'1,2.0,9=Ф1''Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)'м2 проемов*
42	С1223-102-0309'Ф1''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - по одной поворотными и поворотно-откидными створками ГОСТ 30674-99'м2*
43	Е11-100501-0401(РС134096)'1''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м'п/м*
44	С1223-501-0104'1''Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 300 мм ГОСТ 23166-99'м*
45	Е11-150108-1902'1''Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство'м*
46	П2 Двери*
47	Е11-090403-0401(РС295688)'2,1''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
48	С1223-207-0101'2,1''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный'м2*
49	П2 Полы*
50	Е11-110101-1103'8,35''Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
51	Е11-110101-0209'8,35.0,1''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
52	Е11-110101-3902'11,68''Плинтуса цементные. Устройство'м плинтусов*
53	П2 Перемычка ПРм-1*
54	Е11-060701-0109(РС100533РС279229)(РС295570)'0,12''Перемычки. Устройство'м3*
55	С1214-210-0201'(13,08):1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
56	С1214-210-0101'4,08.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
57	П2 Перемычка ПРм-2*
58	Е11-060701-0109(РС100533РС279229)(РС295570)'0,27''Перемычки. Устройство'м3*
59	С1214-210-0201'(14,04+19,12+6,2+4,28):1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
60	С1214-210-0101'4,49.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
61	П2КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ*
62	Е11-070201-0202(РС295549)(РС125425)'0,05+0,02''Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка'м3 сборных железобетонных конструкций*
63	С1225-101-0101'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
64	С1225-101-0201'1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
65	Е11-231201-0101(РС251501РС187621)(РС296063)'1''Люки. Установка'шт.*
66	Е11-080101-0307'19,8''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
67	П2ДЕРЕВЯННАЯ КРЫШКА ЛЮКА*

68	Е11-100201-0101(РС268274)'3,14.0,31.0,31''Щиты. Укладка над подпольными каналами'м2*
69	С1215-204-0303'0,025.0,2.0,65.4+0,025.0,06.0,62.3''Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
70	С1215-204-0503'0,035.0,05.0,12.2''Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
71	С1217-108-0101'0,09''Гвозди строительные ГОСТ 283-75'кг*
72	Е11-100115-0201'3,14.0,31.0,31''Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита'м2 обработанной поверхности*
73	П2 Кровля*
74	Е11-120101-1001'6+13,2''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
75	С1214-210-0101'4,44.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
76	Х12,9+1,16=Ф1*
77	Е11-120101-0212(РС295703РС288064)(РС295704РС288064)'Ф1''Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство'м2 кровли*
78	Е11-120101-1701'Ф1''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м2 стяжки*
79	Е11-120101-1702(Н5.5)(Н52.5)(Н53.5) К=5'Ф1''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м2 стяжки*
80	Е11-120101-1401'Ф1.0,1''Покрытия. Утепление легким (ячеистым) бетоном'м3 утеплителя*
81	Е11-260201-0301(РС295721)'2,7.0,05''Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо'м3 изоляции*
82	С1234-101-0207'2,7.0,05.1,03''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180'м3*
83	П2 Плита перекрытия*
84	Е11-060801-0102(РС100533РС100560)(РС295570)'2,34''Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м3*
85	С1214-210-0201'(37,94.4+16,2+14,14+13,9):1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
86	П2 Стены*
87	Е11-080201-0101(РС295491)'12,54''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
88	С1213-101-0101'0,38.12,54.1000'59940'Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100'1000 шт.*
89	Е11-080201-0701'49,5:1000''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
90	К''Сартбаев Д.С.*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э21120

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э21120'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''16.3'''''*
2	Ю''Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО'21-18'2-1'Насосная станция 1 подъема - 2шт'РП'2'02-01-03'Электроснабжение'ЭОМ''в текущих ценах 2021 г.*
3	(РС249432)(РС147246)*
4	Н43=2*
5	П2 Электрооборудование*
6	Ц13-080304-0304(РС249432)'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
7	С1247-201-0211'1''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
8	Ц13-080303-0601'1+1+1+1+1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
9	С1247-204-0759'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"'шт.*
10	С1247-204-0753'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 6А 4,5 кА "С"'шт.*
11	С1247-204-0704'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 2А 4,5 кА "С"'шт.*
12	С1247-204-0702'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 1А 4,5 кА "С"'шт.*
13	С1247-204-2806'1''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 10А 30 мА'шт.*
14	П2 Кабельные изделия*
15	Ц13-080206-2202'5+25+5''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
16	С1243-106-0502'5:1000.1,03''Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66'км*
17	С1243-106-0501'0,025.1,03''Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66'км*
18	С1243-106-0901'0,005.1,03''Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х1,5 (ок)-0,66'км*
19	Е11-210101-0201(РС296009)'35''Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением'м*
20	С1241-207-0101'35.1,03''Трубы гибкие гофрированные из полипропилена диаметром 16 мм'м*
21	Ц13-080208-0207'15,2''Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям'м*
22	К''Сартбаев Д.С.*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э21130

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э21130'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''16.3'''''*
2	Ю''Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО'21-18'2-1'Насосная станция 1 подъема - 2шт'РП'2'02-01-04'Технологическое оборудование'ТХ''в текущих ценах 2021 г.*
3	Н43=2*
4	Ц13-070401-0101(РС295614)'3''Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования'шт.*
5	511-103-0106'3''Насос скважинный многоступенчатый, модель SPM 140-14, Q 6,0 м3/ч, H 59 м вод. ст., типа Speroni'шт.*
6	511-101-0103'1''Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 10,0 м3/ч, напор 10,0 м, двигатель мощностью 0,75 кВт, 3000 об/мин'шт.*
7	Е11-090601-0102(РС248298)(РС295605)'0,0309''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж'т конструкций*
8	С1222-519-0301'0,0309''Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков/ог-10'т*
9	Е11-181101-0102'1''Манометры с трехходовым краном. Установка'комплект*
10	Е11-160901-0503(РС251572)(РС296074)'2''Счетчики (водомеры), диаметр до 80 мм. Установка'счетчик (водомер)*
11	С1244-301-0603'2''Счетчик холодной воды турбинный DN 65, Q 20 м3/ч'шт.*
12	С1241-113-0114'2''Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х4,0 мм'шт.*
13	С1241-113-0220'1''Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х4,0-76х4,0 мм'шт.*
14	Е11-160601-0202(РС296299)'5''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 100 мм. Установка'шт.*
15	С1242-101-0502'5''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +150°С, PN 10, марки 31ч47р ГОСТ 5762-2002 DN 80'шт.*
16	С1242-304-0102'1''Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 16ч6бр ГОСТ 33423-2015 DN 80'шт.*
17	Е11-221001-0101(РС296059)'1''Вантузы одинарные. Установка'шт.*
18	С1242-402-0303'1''Вантуз воздушный чугунный фланцевый комбинированный, выпуск вниз, для водоснабжения, Т до +80°С, PN 16 DN 80'шт.*
19	С1244-401-0101'1''Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009'шт.*
20	С1241-116-0209'11''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм'шт.*
21	С1241-112-0140'3''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х4,0 мм'шт.*
22	Е11-160401-0204'35+6''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка'м трубопровода*
23	К''Сартбаев Д.С*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э21140

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э21140'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''16.1'''''*
2	Ю''Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО'21-18'2-2'Насосная станция 2 подъема'РП'2'02-02-01'Общестроительные работы'АС''в текущих ценах 2021 г.*
3	П2Земляные работы*
4	Е11-010101-0416'243.0,97''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 500 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3'м3 грунта*
5	Е11-010205-0302(Н5.1,2)'234.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
6	Е11-010104-0405'234.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
7	Е11-010104-0411'234.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта*
8	Е11-010205-0501'234.0,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/засыпка и разравнивание лишнего'м3 грунта*
9	Е11-010201-0501'234.0,8''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
10	Р Фасад АС-4*
11	Е11-150201-0101'4,58+86,1''Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню'м2 оштукатуриваемой поверхности*
12	Е11-150402-0101(РС295961)'86,1''Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, известковая'м2 фасада*
13	РФундаменты АС-7*
14	П2Фундаментная плита/лист-7/*
15	Е11-060101-0101'2,3''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
16	Е11-061301-0201(РС274377)(РС100533РС279429)'12,54''Днища насосных станций, толщиной до 400 мм. Строительство'м3*
17	С1261-102-0252'0,74237''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
18	С1214-210-0101'0,06797''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
19	С1214-210-0201'(529,72+243,98):1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
20	П2Бетонная стена т=400мм/лист-7/*
21	Е11-061301-0205(РС274377)(РС100533РС279429)'28,4''Стены прямоугольные насосных станций, толщиной более 300 мм. Строительство'м3*
22	С1261-102-0252'1,26096''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
23	С1214-210-0101'0,0536''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
24	П2Бетонная стена т=200мм/лист-7/*
25	Е11-061301-0204(РС274377)(РС100533РС279429)'8,1''Стены прямоугольные насосных станций, толщиной до 300 мм. Строительство'м3*
26	С1261-102-0252'0,71848''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
27	С1214-210-0101'0,01867''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
28	Е11-080101-0307'545,7''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
29	Е11-080101-0301'20.0,38''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом'м2 поверхности*
30	П2Стены АС5,7*
31	Е11-080201-0101(РС245636РС102868)(РС102640РС102641)(РС295491)'((4,5+4,5+5,5+5,5-0,8.4).4,3-1,5.1,5.2-2,1.0,9).0,38-2,4''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*

32	С1213-101-0101'0,38.(((4,5+4,5+5,5+5,5-0,8.4).4,3-1,5.1,5.2-2,1.0,9).0,38-2,4).1000'59940'Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100'1000 шт.*
33	П2Перемычки ПМ1-ПМ2/АС-11/*
34	Е11-060701-0109(РС274377)'0,17.2+0,11''Перемычки. Устройство'м3*
35	С1261-102-0252'(10,4.2+6,52.1).0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
36	С1261-102-0251'(3,92.2+2,52.1).0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
37	П2Плиты перекрытия/АС-12/*
38	Е11-060801-0102(РС100533РС279244)(РС295570)'5,2''Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м3*
39	С1214-210-0201'(82,71+83,33+82,71+83,33+27,09+15,87).0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
40	С1214-210-0101'3,9.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
41	Е11-060701-0201(РС274377)'0,026''Пояса в опалубке. Устройство'м3*
42	С1214-210-0201'2,42.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
43	С1214-210-0101'0,44.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
44	П2Проемы/АС-9/*
45	Е11-100106-0301(РС134848)(РС295687)'1,5.1,5.2''Проемы оконные площадью до 5 м2 в каменных стенах промышленных зданий. Установка блоков с одинарными и спаренными переплетами'м2*
46	С1223-201-0102'1,5.1,5.2''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П'м2*
47	Е11-100106-0802(РС134122)(РС295678)'1,55.2''Доски деревянные подоконные. Установка в каменных стенах. Высота проема до 2 м'м2 проемов*
48	С1223-501-0104'1,55.2''Доски подоконные деревянные/прим.'м*
49	Е11-150108-1902'0,48:0,25.2''Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство'м*
50	Е11-100107-0101(РС134849)(РС147501)(РС295688)'1,83''Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков'м2*
51	С1261-104-0201'2,1.0,9''Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными однопольными полотнами ДН 21-9ПЩ СТ РК 943-92'м2*
52	РПолы/лист-9/*
53	П2Тип1-21,09м2 ТД364*
54	Е11-110101-1101'21,09''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
55	Е11-110101-0401(РС135512РС135569)'21,09''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
56	Е11-110101-0402(РС135512РС135569)'21,09''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя'м2 изолируемой поверхности*
57	Е11-110101-1101'21,09''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
58	Е11-110101-1102(РС3.7)(Н5.7)(Н52.7)(Н53.7) к-7'21,09''Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101'м2 стяжки*
59	Е11-110101-2702(РС279917РС150198)(РС295970)'21,09''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
60	С1231-302-0101'21,09.1,02''Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 30х30х8мм'м2*

61	Е11-110101-3904(РС295946)'21,09.1,05''Плинтуса из плиток керамических. Устройство'м плинтусов*
62	С1231-302-0101'21,09.0,1''Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 30х30х8мм'м2*
63	РОтделка внутренняя/АС-9/*
64	П2Потолок*
65	Е11-150206-0104'21,09''Потолки сборные из плит. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями (затирка)'м2 отделываемой поверхности*
66	Е11-150203-0502(РС102682РС249620=2,4)'21,09''Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором'м2 оштукатуриваемой поверхности*
67	Е11-150403-0109(РС295962)'21,09''Потолки. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску'м2 окрашиваемой поверхности*
68	П2Стены*
69	Е11-150203-0201(РС295576)'127,86''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое'м2 оштукатуриваемой поверхности*
70	Е11-150401-0202(РС3.2)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) к-2(РС295961)'132''Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону за 2 раза'м2 окрашиваемой поверхности*
71	Е11-150204-0101'2,3''Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню'м2 оштукатуриваемой поверхности*
72	Е11-150401-0202(РС3.2)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) к-2(РС295961)'2,3''Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону за 2 раза'м2 окрашиваемой поверхности*
73	РКровля/АС-13/*
74	Е11-120101-1501'22,7''Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
75	Е11-120101-1303(РС248659)(РС295715)'22,7''Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой'м2 утепляемого покрытия*
76	С1234-101-0206'3,41.1,03''Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 150'м3*
77	Е11-120101-1701'22,7''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м2 стяжки*
78	Е11-120101-1702(РС3.5)(Н5.5)(Н52.5)(Н53.5) к-5'22,7''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м2 стяжки*
79	Е11-120101-0201'25,7''Кровли плоские четырехслойные из рулонных кровельных материалов на мастике битумной с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике. Устройство'м2 кровли*
80	Е11-080201-0101(РС245636РС102868)(РС295491)'2,4''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м/парапет'м3 кладки*
81	С1213-101-0101'0,38.2,4.1000'59940'Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100'1000 шт.*
82	Е11-120101-1001'8,64''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
83	Е11-070106-0207(РС125423)(РС295547)'1+1''Панели карнизные. Установка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т'шт. сборных конструкций*
84	С1222-302-0201'0,107+0,12''Плиты балконов железобетонные плоские сплошные толщиной 160 мм СТ РК 961-93 (парапет АК)'м3*
85	П2Лестница ж\б /АС-14/*
86	Е11-060401-0102(РС274377)'2,9''Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство'м3*
87	С1214-403-0101'74,75.0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
88	Е11-110101-1702(РС278511РС271795)(РС295477РС102689)'0,31:0,02''Покрытия мозаичные (терраццо) без рисунка толщиной 20 мм. Устройство'м2 покрытия*
89	РОтделка наружная/АС-1/*

90	Е11-110101-0901(РС248659)(РС295715)'0,07.1,03''Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
91	С1234-101-0205'0,07.1,03''Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 120-130'м3*
92	РМеталлический навес/АС-15/*
93	Е11-090301-0201(РС248298)(РС295605)'(18,84+88,44+78+67,2+55):1000''Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж'т конструкций*
94	Е11-090302-0201(РС248298)(РС295605)'(14,2+57+30,14+21).0,001''Связи вертикальные в виде ферм для пролетов до 24 мпри высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
95	Е11-090501-0201'(18,84+88,44+78+67,2+55+14,2+57+30,14+21).0,001''Каркасы в целом одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
96	Е11-130301-0406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(18,84+88,44+78+67,2+55+14,2+57+30,14+21).0,001.29''Поверхностиметаллические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
97	С1222-525-0101'(18,84+88,44+78+67,2+55+14,2+57+30,14+21).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
98	Е11-120101-0716(РС135062)(РС295697)'12,5''Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство'м2 кровли*
99	С1224-102-0708'12,5.1,15''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012'м2*
100	РФундаменты под оборудование-Ф1,Ф2,Ф3/АС-17/*
101	Е11-060201-0104(РС274377)'0,063.2+0,33.2+0,26''Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
102	С1214-210-0202'0,00222.2+0,00441.2+0,00294''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
103	С1261-102-0251'((2,36+1,18+0,5).2+(4,64+4,34+3,25).2+(2,8+2,51+5,58)).0,001''Сетки арматурные сварныеиз арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
104	Е11-060301-0406'((10,05).2+(20,72).2+(14,13)).0,001''Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка'т*
105	К''Сартбаев Д.С.*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э21150

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э21150'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''16.3'''''*
2	Ю''Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО'21-18'2-2'Насосная станция 2 подъема'РП'2'02-02-02'Отопление и вентиляция'ОВ''в текущих ценах 2021 г.*
3	Р Вентиляция*
4	Е11-200101-0102(РС188064)(РС188168)(РС295740)(РС295883)(РС296086)'2,5''Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
5	Е11-200301-0101(РС281428)(РС296079)'1''Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка'решетка*
6	С1246-304-0609'1''Декоративные алюминиевые решетки,размерами 300 мм х 300 мм'шт.*
7	Е11-200901-0103(РС188270)(РС296120)'1''Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 560 мм. Установка'узел*
8	С1246-308-0206'1''Узлы прохода с ручным управлением, без кольца, модели УП 2-05 диаметром 500 мм'шт.*
9	Е11-200801-0103'1''Дефлекторы, диаметр патрубка 500 мм. Установка'дефлектор*
10	Р Отопление*
11	Ц13-080305-1201'2''Электрополотенце. Монтаж оборудования#/Электропечь ПЭТ/'шт.*
12	СТПрайс лист "Костанайская кабельная компания"(=13)'2'5500:1,12'Электрообогреватель ПЭТ-4-1,6 со шнуром'шт*
13	К''Сартбаев Д.С.*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э21160

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э21160'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''16.3'''''*
2	Ю''Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО'21-18'2-2'Насосная станция 2 подъема'РП'2'02-02-03'Электроснабжение'ЭОМ''в текущих ценах 2021 г.*
3	(РС249133РС249132)(РС276161РС249440)(РС276071РС128141)(РС276160РС278579)(РС276162РС249453)(РС276166РС149394)(РС249432РС249434)(РС147246)*
4	РЭлектросиловое оборудование*
5	Ц13-080303-0404'1''Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
6	СТ Электрокомплект'1'86240:1,12'Щиты Автоматический Ввод Резерва АВР-25А'шт.*
7	Ц13-080304-0304(РС249432РС249392)'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
8	С1247-201-0104'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
9	Ц13-080303-0601'9''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
10	С1247-204-0759'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
11	С1247-204-0711'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"'шт.*
12	С1247-204-0757'2''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
13	С1247-204-0755'3''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 10А 4,5 кА "С"'шт.*
14	Ц13-080304-0304(РС249432РС249392)'2+2''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
15	515-301-0109'2+2''Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5111-2474УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 2,5 А, предел регулирования тока теплового реле от 1,5 А до 2,6 А'шт.*
16	Ц13-080206-1101(РС249432РС249433)'42+20''Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок'м кабеля*
17	С1243-106-0901'0,042.1,02''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
18	С1243-106-0501'0,02.1,02''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
19	Е11-210101-0201(РС251496)(РС280176)(РС286583)(РС296048)(РС296163)(РС296009)'62''Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением'м*
20	С1241-207-0101'62.1,03''Трубы гибкие гофрированные из полипропилена диаметром 16 мм'м*
21	Ц13-080208-0203'26''Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола'м*
22	РЭлектроосвещение*
23	Е11-210401-0108(РС286458)'2+1+1''Светильники для ламп светодиодных местного освещения. Установка'шт.*
24	С1247-104-0108'2''Светильник промышленный светодиодный модель ДСП 1306, 36 Вт, световой поток 2880 лм, цветовая температура 4500-6500 К, степень защиты IP65 СТ РК 2595-2014'шт.*
25	С1247-102-0182'1''Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS17120 аварийное освещение (стена и потолок), мощностью 5 Вт, IP20'шт.*
26	С1247-101-0101'1+1''Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛСП01-18-002'шт.*
27	Е11-210202-0202(РС277001)(РС296168)'1+1''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка'шт.*
28	С1247-212-0201'1+1''Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
29	С1243-905-0202'3''Коробка для разводки проводов КМ-208, степень защиты IP44'шт.*
30	С1247-202-1002'10''Коробка ответвительная этажная типа РК-90 диаметром 82 мм, глубиной 45 мм'шт.*

31	Ц13-080305-0108(РС242969)'1''Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке'шт.*
32	С1247-214-0101'1''Розетка штепсельная одноместная для открытой установки без заземляющих контактов, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011'шт.*
33	К''Сартбаев Д.С.*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э21170

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э21170'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''16.3'''''*
2	Ю''Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО'21-18'2-2'Насосная станция 2 подъема'РП'2'02-02-04'Технологическое оборудование'ТХ''в текущих ценах 2021 г.*
3	(РС249133РС249132)(РС276161РС249440)(РС276071РС128141)(РС276160РС278579)(РС276162РС249453)(РС276166РС149394)(РС295614)*
4	РВодопровод технологический(хоз-питьевой)*
5	П2Оборудование*
6	Ц13-070401-0101(РС130728)'3''Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования'шт.*
7	СТ ТОО "Иван хитинг"(=14)'2'1336010:1,12.1,012'Насос консольный 5,4м3 ВИЛО СО-2МН1404'шт*
8	СТ ТОО "Иван хитинг"(=14)'2'1576939:1,12.1,012'Насос консольный 18м3 ВИЛО СО-2МН1603'шт*
9	СТ ТОО "Иван хитинг"(=14)'2'132136:1,12.1,012'Насос погружной дренажный 4м3 STS40
10	Ц13-030110-0104'1''Таль ручная стационарная, грузоподъемность 3,2 т, высота подъема 12 м. Монтаж оборудования'шт.*
11	516-301-0104'1''Таль ручная шестеренная стационарная ТРШС, грузоподъёмность 1 т, высота подъема 12 м'шт.*
12	Ц13-370101-0202(РС130728)'2''Оборудование без механизмов массой 0,05 т. Монтаж в помещении'шт.*
13	СТ АО "КЕЛЕТ"(=14)'2'678200:1,12.1,012'Установка обеззараживания воды УОВ-20'шт*
14	П2Арматура*
15	Ц13-121101-0110'16''Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования'шт.*
16	С1242-101-0303'16''Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002'шт.*
17	Ц13-121101-0109'7''Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования'шт.*
18	С1242-101-0302'7''Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002'шт.*
19	Е11-160901-0502(РС251572)(РС296074)'2''Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка'счетчик (водомер)*
20	С1244-301-0507'2''Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 50'шт.*
21	П2Фланцы*
22	Е11-160401-0404'72''Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Установка фланцевых соединений'соединение*
23	Е11-160401-0403'12''Трубопроводы стальные диаметром до 80 мм. Установка фланцевых соединений'соединение*
24	С1241-112-0147'12''Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)'шт.*
25	С1241-112-0139'2''Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)'шт.*
26	С1241-113-0117'8''Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)'шт.*
27	С1241-113-0113'4''Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)'шт.*
28	П2Трубопроводы*
29	Ц13-120101-0210'21+5''Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов'м трубопровода*
30	С1241-102-0177'21+5''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80'м*

31	Е11-230101-0104'1,035''Основание под трубопроводы бетонное. Устройство'м3 основания*
32	Е11-130301-0406'10,66''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
33	Е11-130301-1406(РС3.2)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) к-2'10,66''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
34	Е11-220701-0103'26:1000''Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
35	С1241-114-0124'4''Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)'шт.*
36	С1241-114-0126'4''Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 89 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)'шт.*
37	С1241-114-0121'4''Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)'шт.*
38	Е11-181101-0102'4''Манометры с трехходовым краном. Установка'комплект*
39	РК3Н-канализация напорная,дренажная*
40	Е11-160401-0202(РС187490)'4''Трубопроводы отопления иводоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
41	Е11-160601-0102(РС251472)(РС404186)(РС296299)(РС296026)'1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные натрубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
42	С1242-304-0606'1''Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11р для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 11823-91'шт.*
43	Е11-130301-1406(РС3.2)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)к-2'0,72''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
44	Е11-130301-0406'0,72''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
45	К#''Сартбаев Д.С.*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э21180

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э21180'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''16.3'''''*
2	Ю''Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО'21-18'2-3'Бурение скважин'РП'2'02-03-01'Буровые работы'Проект эксплуатации и добычи подземных вод''в текущих ценах 2021 г.*
3	Р Скважина*
4	Е11-040101-0102(РС239711РС239768)(РС239911)(РС296226РС239796)(РС296238РС239827)'18''Скважины глубиной до 50 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 2 группы'м бурения*
5	Е11-040101-0102(РС239711РС239742)(РС239911)(РС296226РС239796)(РС296238РС239827)'11''Скважины глубиной до 50 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 2 группы'м бурения*
6	Е11-040201-0101(РС187351)(РС239907)(РС250402)(РС296033)(РС295990)(РС296236)'35,5''Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами с муфтовым соединением при роторном бурении. Грунты 1 группы по устойчивости'м закрепленной скважины*
7	С1241-110-0109'18+11+6''Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 324х11,0 мм'м*
8	С1241-110-0101'30,5+15''Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 168х7,3 мм'м*
9	Е11-040301-0101'1''Скважины. Цементация затрубного пространства колонны с глубиной посадки до 50 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения и цементационной установкой с расходом сухой смеси на 1 м цементируемой части до 400 кг или более 400 кг'колонна*
10	С1216-101-0701'1''Портландцемент тампонажный с минеральными добавками ГОСТ 1581-96'т*
11	Е11-040501-0101'1''Скважины глубиной до 300 м. Откачка воды эрлифтом с оборудованием роторного бурения и компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгорания'сутки откачки*
12	Е11-220301-0102(РС295990)'40:1000''Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
13	С1241-102-0146'40.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 60х3,5 мм'м*
14	Е11-220301-0101(РС295990)'10:1000''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
15	С1241-102-0103'10.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,0 мм'м*
16	Е11-060801-0113(РС274377)'2,35''Перекрытия каналов. Устройство'м3*
17	С1211-102-0301'4,06''Глина бентонитовая для буровых работ марки ПБМГ'т*
18	С1217-603-0104'9,11''Вода техническая'м3*
19	К'Сартбаев Д.С.*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э21190

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э21190'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''16.3'''''*
2	Ю''Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО'21-18'2-4'Резервуар 100м3 - 2шт'РП'2'02-04-01'Резервуар 100м3 - 2шт'АС, ОВ, ТХ''в текущих ценах 2021 г.*
3	Н43=2*
4	(РС249133РС249132)(РС276161РС249440)(РС276071РС128141)(РС276160РС278579)(РС276162РС249453)(РС276166РС149394)(РС144679РС144655)(РС144671РС144674)(РС144672РС144674)(РС250402)*
5	П2Земляные работы-на 2шт*
6	Е11-010101-0326'116,5.0,97''Грунты 8 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3'м3 грунта*
7	Е11-010205-0302(Н5.1,2)'116,5.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
8	Е11-010104-0405'(116,5-78).0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
9	Е11-010205-0501'(116,5-78).0,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
10	Е11-010201-0501'(116,5-78).0,8''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
11	П2 Насыпь*
12	Е11-010105-0502'210-78''Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
13	Е11-010201-0501'210-78''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
14	П2 АС4,6*
15	Е11-060701-0201(РС100533РС100615)(РС274377)'0,6''Пояса в опалубке. Устройство'м3*
16	С1214-210-0101'(172.0,37).0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
17	С1261-107-0711'10,4+25,5+10,7+25,5+20,6+24,1+42,5+10,4+25,5+20,6+24,1+42,5''Набивки сальниковые ГОСТ 5152-84'кг*
18	Е11-060301-0408'10.0,0054''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
19	Е11-060301-0407'8.0,0039''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
20	П2Днище/лист-7*
21	Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'4,42''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
22	Е11-061301-0104(РС100533РС279292)(РС274377)'14,6''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство'м3*
23	С1261-102-0252'6.0,0104''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
24	С1214-210-0201'(64.5,82+68.5,55+126.1,82+130.1,29+48.0,98+32.0,67+24.0,98).0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
25	С1214-210-0101'(9.0,51+16.0,16).0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
26	П2 Стени днище/лист-9/*
27	Е11-061301-0104(РС100533РС279292)(РС274377)'26,6''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство'м3*
28	С1214-210-0201'(36.2,06+36.1,45+126.3,17+130.2,38+72.2,22+160.0,73).0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
29	С1214-210-0101'688.0,16.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*

30	П2 Монолитный пояс ПМ1/лист-12/*
31	Е11-060701-0201(РС100533РС279292)(РС274377)'0,86''Пояса в опалубке. Устройство'м3*
32	С1214-210-0201'(96.0,888+8.1,83+8.2).0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
33	С1214-210-0101'120.0,4.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
34	П2 Связка плит*
35	Е11-060301-0410(РС295570)(РС274377)(РС295570)(РС295570)'(6.0,35+7,1).0,001''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
36	С1214-210-0201'(6.0,35).0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
37	С1261-102-0252'6.7,1.0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
38	П2 Каркас плоский Кр-2*
39	Е11-060301-0410(РС295570)(РС274377)'(2.5,19).0,001''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
40	С1261-102-0252'(2.5,19).0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
41	С1214-210-0101'0,00056''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
42	С1214-210-0201'(3,64+1,55).0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
43	П2Отводящий трубопровод лист 13*
44	Е11-060101-0101(РС100463РС100533)'2,3''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
45	Е11-160401-0205(РС187490)'2,8''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
46	П2Переливной трубопровод лист 14*
47	Е11-060101-0101(РС100463РС100533)'0,04''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
48	Е11-060301-0408'0,0054''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
49	Е11-060301-0407'0,00113''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
50	Е11-160401-0205(РС187490)'3,5''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
51	П2Подводящий трубопровод лист 15*
52	Е11-060101-0101(РС100463РС100533)'0,04''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
53	Е11-060301-0408'0,0054''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
54	Е11-060301-0407'0,00113''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
55	Е11-160401-0205(РС187490)'3,6''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
56	П2Камера лаза,камера приборов /лист-16,19/*
57	Н43=2*
58	Е11-070201-0201(РС125425)(РС295549)'0,265.2+0,08+0,271''Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка'м3 сборных железобетонных конструкций*
59	С1225-101-0108'2''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
60	С1225-101-0101'1''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
61	С1225-101-0610'1''Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
62	Е11-060301-0408'(2.0,15.10,4+2.0,15.0,07.7,8):1000''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
63	Е11-100201-0101'3,14.0,58.058+3,14.0,34.0,34''Щиты. Укладка над подпольными каналами/крышка'м2*
64	Е11-100102-0501(РС147140)'3,14.0,34.0,34''Стены каркасно-плитные. Устройство с заполнением каркаса плитами фибролитовыми в 1 слой'м2 стен (за вычетом проемов)*

65	С1234-101-0203'0,3.1,03''Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 75'м3*
66	Е11-090304-0101(РС295605)(РС248298)'(80,5):1000''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
67	С1222-503-0201'(80,5):1000''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83'т*
68	Е11-130301-1419'(80,5):1000.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-724'м2*
69	Е11-130301-1409(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4)(РС3.4) К=4'(80,5):1000.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759'м2*
70	Е11-060301-0408'(4.1,6+4.1,6+4.1,5+4.2+4.1,6+4.1,6):1000''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
71	С1261-107-0626'4''Скобы ходовые'шт.*
72	С1217-101-0301'4''Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90'шт.*
73	Н43=1*
74	П2Крепление труб вентиляции лист 18*
75	Е11-060101-0101(РС100463РС279292)'0,14''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
76	Е11-060301-0407'(8.0,4.0,395+16.0,1.0,05.1,2):1000''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
77	С1261-107-0711'1.0,2''Набивки сальниковые ГОСТ 5152-84'кг*
78	П2Покрытие*
79	Е11-070102-0106(РС295547)(РС125423)'4''Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т'шт. сборных конструкций*
80	С1261-101-0378'4''Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92'м3*
81	П2Гидроизоляция и основание*
82	Е11-110101-0401(РС135512РС248637)'6,3.6,6''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя/хамаст'м2 изолируемой поверхности*
83	Е11-110101-0402(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)(РС3.2) К=2(РС135512РС248637)'6,3.6,6''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя'м2 изолируемой поверхности*
84	Е11-110101-1101'6,3.6,6''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
85	Е11-110101-0401(РС135512РС248637)'5,7.6''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя/хамаст'м2 изолируемой поверхности*
86	Е11-110101-1101'5,7.6''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
87	Е11-110101-1102(Н5.12)(Н52.12)(Н53.12)(РС3.12) К=12'5,7.6''Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101'м2 стяжки*
88	Е11-410101-0101(РС295486)(РС295819)(РС102771)(РС144671)(Н53=0,4)(Н52=0,4)(Н38=0,4)'99,54''Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция штукатурная литым асфальтом в два слоя по 10 мм#+о3слоя мастика "Хамаст".'м2*
89	Е11-080101-0307'99,54''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
90	П2 Утелпение плит*
91	Е11-110101-1101'5,7.6''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
92	Е11-110101-1102(Н5.6)(Н52.6)(Н53.6)(РС3.6) К=6'5,7.6''Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101'м2 стяжки*
93	Е11-260101-0504(РС295716)(РС295717)(РС248660РС278544=2,2)(РС248661)'5,7.6''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция плитами (перлитоцементными, перлитовыми, вермикулитовыми, известково-кремнеземистыми)'м3*
94	С1234-102-0204'5,7.6.0,05.1,03''Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 40 кг/м3 до 44 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012'м3*
95	Е11-110101-1101'5,7.6''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*

96	Е11-060301-0410(РС295570)(РС274377РС279860)'5,7.6.0,0039''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
97	Е11-410101-0101(РС295486)(РС295819)(РС102771)(РС144671)(Н53=0,6)(Н52=0,6)(Н38=0,6)'5,7.6''Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция штукатурная литым асфальтом в два слоя по 10 мм#+3 слоя мастика "Хамаст".-плита поверху'м2*
98	Е11-061401-0501'100''Емкости. Испытание на водонепроницаемость'м3 емкости*
99	П2Спускной трубопровод*
100	Е11-160401-0205(РС187490)'1,7''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
101	Р Вентиляция*
102	Е11-202001-0102(РС296083)(РС295990)(РС257592)'0,1.0,1.3,14''Фильтры аэрозольные. Установка'м2 поверхности в свету*
103	LС123-041013-0212'1''Фильтр панельный EY3 200'шт.*
104	LС123-041013-0212'1''Кассета фильтра FGR200'шт.*
105	Е11-160401-0208'5,5''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка'м трубопровода*
106	Е11-220301-0112(РС295990)'0,0015''Трубы водопроводные стальные, диаметр 600 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
107	С1241-102-0260'1,5''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
108	Е11-090306-0301'0,65.0,65''Днище осадочной камеры. Монтаж'м2*
109	С1224-104-0304'0,65.0,65''Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,5 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003'м2*
110	Е11-200301-0101(РС296079)(РС281428)'1''Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка'решетка*
111	С1214-402-0101'1''Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82'м2*
112	Е11-200701-0307'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, круглого сечения, диаметр 630 мм. Установка над шахтами'зонт*
113	Е11-160301-0101'1''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
114	С1241-112-0227'1''Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 7 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)'шт.*
115	С1241-116-0213'4''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80'шт.*
116	Е11-130301-1703'3,5''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811'м2*
117	Е11-260101-1701(РС295727)(РС140805)'4''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex'м трубопровода*
118	С1234-303-0106'4.1,1.62,20''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 32 мм, диаметром 219 мм ГОСТ 16381-77'м*
119	Е11-260301-0601(РС248539)(РС295698)'2''Изоляция поверхностей плоских (криволинейных). Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия'м2 поверхности покрытия изоляции*
120	С1224-104-0304'2''Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,5 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003'м2*
121	С1246-101-0609'2''Хомут металлический для выполнения стыковки воздуховодов DN от 190 до 210'шт.*
122	С1242-301-1201'1''Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005'шт.*
123	С1217-101-0107'(16.0,0004+16.0,0002+16.0,0002):1000''Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'т*
124	К'Сартбаев Д.С.*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э21200

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э21200'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''16.3'''''*
2	Ю''Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО'21-18'3-1'Контрольно-пропускной пункт'РП'3'03-01-01'Общестроительные работы'Альбом 9 АС''в текущих ценах 2021 г.*
3	П2 Земляные работы лишний грунт учтен в ГП 11м3/АС-3/*
4	Е11-010101-0362'59,6+61,2''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3'м3 грунта*
5	Е11-010205-0302(П-1101184)'3''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
6	Е11-010201-1001'64,2''Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки'м3 грунтовой подушки*
7	Е11-010205-0502'2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
8	Е11-010104-0402'46,6''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
9	Е11-010201-0501'46,6''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
10	П2 Полы /АС-2/*
11	П2 Тип 2 - 9,87м2*
12	Е11-110101-0102(РС100081РС100116)'9,87''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
13	Е11-110101-0209(РС100467РС100511)'9,87.0,1''Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
14	Е11-110101-1101'9,87''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
15	Е11-110101-3601'9,87''Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"'м2 покрытия*
16	Е11-110101-3901'9,87.1,05''Плинтуса деревянные. Устройство'м плинтусов*
17	П2 Тип 1 - 6,63*
18	Е11-110101-0102(РС100081РС100116)'6,63''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
19	Е11-110101-0209(РС100467РС100533)'6,63.0,1''Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
20	Е11-110101-1503'6,63''Покрытия цементные, толщина 20 мм. Устройство'м2 покрытия*
21	Е11-110101-1504#К-2 к объему'6,63.2''Покрытия цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1503'м2 покрытия*
22	Е11-061401-0104'6,63''Сооружения емкостные. Железнение поверхности'м2 поверхности*
23	П2 Отделка внутренняя /АС-2/*
24	П2 Потолок*
25	Е11-150401-0101(РС276161РС249440)(РС295961)'9,87+6,63''Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая простая'м2 окрашиваемой поверхности*
26	П2 Стены*
27	Е11-150203-0201(РС276071РС128141)(РС295576)'37,74+31,26''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое'м2 оштукатуриваемой поверхности*
28	Е11-150401-0101(РС276161РС249440)(РС295961)'18,87+15,63''Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая простая'м2 окрашиваемой поверхности*
29	Е11-150403-0108(РС276162РС249453)(РС295962)'18,87+15,63''Стены. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску'м2 окрашиваемой поверхности*
30	П2 Отделка наружная*
31	Е11-150201-0101'61,12''Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню'м2 оштукатуриваемой поверхности*

32	Е11-150402-0403'61,12''Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатная'м2 окрашиваемой поверхности*
33	П2 Отмостка /АС-4/*
34	Х35,22=Ф1*
35	Е11-270401-0102(РС100414)(РС249133РС249132)(РС295854)'Ф1.0,25''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
36	С1211-601-0101'Ф1.0,25.1,22''Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014'м3*
37	Е11-270602-0303(РС245634)(РС144679РС144655)(РС295822РС144655)(РС295487)(РС102729=3,409296#)'Ф1''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
38	Е11-270602-0403(РС245634)(РС144679)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС295822)(РС144655=0,00009862#)(РС295487)(РС102729=0,84528#)'Ф1''Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303'м2 покрытия*
39	П2 Кровля /АС-4/*
40	Е11-120101-1402'19,77.0,125''Покрытия. Утепление керамзитом'м3 утеплителя*
41	Е11-120101-1701'19,77''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м2 стяжки*
42	Е11-120101-1702(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10)(РС1.10)#К-10'19,77''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м2 стяжки*
43	Е11-060301-0410(РС274377)(РС295570)'1,21.19,77.0,001''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
44	С1214-403-0101'1,21.19,77.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
45	Е11-120101-0201'19,77''Кровли плоские четырехслойные из рулонных кровельных материалов на мастике битумной с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике. Устройство'м2 кровли*
46	П2 Площадка раз.3-3*
47	Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'0,5''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
48	Е11-110101-0209(РС100467РС100533)'0,4''Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
49	П2 Стены /АС-4/*
50	Е11-080201-0101(РС245636РС102868)(РС102640РС102641)(РС295491)'25,52''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
51	С1213-101-0101'0,38.25,52.1000'59940'Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100'1000 шт.*
52	Е11-080401-0305(РС245636РС102868)(РС102640РС102641)(РС295491)'1,08:0,12''Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
53	С1213-101-0101'0,0504.1,08:0,12.1000'59940'Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100'1000 шт.*
54	П2 Проемы /АС-4/*
55	Е11-100106-0301(РС134848)(РС295687)'1,2.1,2.3''Проемы оконные площадью до 5 м2 в каменных стенах промышленных зданий. Установка блоков с одинарными и спаренными переплетами'м2*
56	С1223-101-0103'1,2.1,2.3''Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементный поворотно-откидной'м2*
57	Е11-100107-0101(РС134849)(РС147501)(РС295688)(РС295884)'2,038.2''Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков'м2*
58	С1223-201-0202'2,038.2''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П'м2*
59	Е11-100107-0106(РС134849)(РС147501)(РС295884)(РС295688)'1,83''Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м2*

60	С1223-201-0202'1,83''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П'м2*
61	П2 Ленточный фундамент /АС-5/*
62	Е11-110101-0101'1,926''Грунт. Уплотнение гравием'м2 площади уплотнения*
63	Е11-060101-0120(РС274377)'5+3,42''Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство'м3*
64	С1214-210-0101'0,00439+0,00346''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
65	С1214-210-0201'0,04195+0,03458''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
66	Е11-080101-0301'7,2''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом'м2 поверхности*
67	П2 Покрытие /АС-6/*
68	Е11-070105-0101(РС125423)(РС295547)'3''Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 м2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м'шт. сборных конструкций*
69	С1222-203-0303'5,9.1.3''Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
70	Е11-070512-0105(РС125423)(РС295547)'2''Плиты балконов и козырьков площадью до 5 м2. Установка в зданиях панельных'шт. сборных конструкций*
71	С1222-302-0201'0,089.2''Плиты балконов плоские сплошные СТ РК 961-93 толщиной 160 мм'м3*
72	Е11-070107-0103'(1,256+4,04).0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
73	П2 Антисейсмопояс /АС-7/*
74	Е11-060701-0201(РС274377)'0,43+1,07''Пояса в опалубке. Устройство'м3*
75	С1214-210-0101'0,02672+0,004176+0,04532+0,00874''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
76	Е11-060301-0401(РС130722)(РС295613)'0,002054+0,00347''Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой П2 Перемычки ПМ1-ПМ4 /АС-8,9/*
77	Е11-060701-0109(РС274377)'0,142+0,08.2+0,1.2+0,025''Перемычки. Устройство'м3*
78	С1214-210-0201'(2,06+1,82.2+2,2.2+1,82).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
79	С1214-210-0101'(0,59+2,184+(0,324+2,03).2+(0,378+2,184).2+0,324+0,588).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
80	К'Сартбаев Д.С*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э21210

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э21210'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''16.3'''''*
2	Ю''Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО'21-18'3-1'Контрольно-пропускной пункт'РП'3'03-01-02'Отопление и вентиляция'Альбом 10 ОВ''в текущих ценах 2021 г.*
3	Ц13-080305-1201'6''Электрополотенце. Монтаж оборудования'шт.*
4	СТПрайс лист "Костанайская кабельная компания"(=13)'6'5500:1,12'Электрообогреватель ПЭТ-4-1,6 со шнуром'шт*
5	Е11-060301-0408'3.0,008''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
6	Е11-200301-0203'2''Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 150, размер 200х200 мм. Установка'решетка*
7	К'Сартбаев Д.С.*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э21220

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э21220'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''16.3'''''*
2	Ю''Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО'21-18'3-1'Контрольно-пропускной пункт'РП'3'03-01-03'Водопровод и канализация'Альбом 10 ВК''в текущих ценах 2021 г.*
3	П2 Сеть хозпитьевого водоснабжения В1*
4	Е11-160501-0202(РС296009)(РС296050)'2,5''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
5	С1241-201-0402'2,5.0,99''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм'м*
6	С1242-303-0502'1''Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой, радиаторный, проходной, Т до +120°С, РN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
7	С1242-303-0503'1''Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой, радиаторный, проходной, Т до +120°С, РN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 20'шт.*
8	С1241-102-0233'0,4''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм'м*
9	Е11-170801-0201(РС296039)(РС296318)'1''Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка'комплект*
10	513-106-0102'1''Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 15 л'комплект*
11	П2 Сеть К1*
12	Е11-160501-0205(РС296009)(РС296050)'3,5''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
13	С1241-201-0408'3,5.0,99''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х4,6 мм'м*
14	Е11-170101-0106(РС295762)(РС296070)'1''Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды'комплект*
15	С1244-101-0102'1''Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм'комплект*
16	С1241-102-0240'0,4''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм'м*
17	П2 Узел*
18	С1244-301-0401'1+1''Счетчик холодной воды одноструйный DN 15, Q 1,5 м3/ч'шт.*
19	Е11-160901-0501(РС296074)'1+1''Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
20	С1242-307-0101'1+1''Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 15'шт.*
21	К'Сартбаев Д.С.*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э21230

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э21230'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''16.3'''''*
2	Ю''Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО'21-18'3-1'Контрольно-пропускной пункт'РП'3'03-01-04'Электроосвещение'Альбом 11 ЭОМ''в текущих ценах 2021 г.*
3	Ц13-080304-0304(РС249432РС249434)'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
4	С1247-201-0211'1''Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
5	Ц13-080303-0601(РС147246РС147245:100)(РС249432РС249434)'1+3+3''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
6	С1247-204-0759'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
7	С1247-204-0713'3''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
8	С1247-204-2810'3''Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
9	Е11-210401-0501'1+1+2''Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на штырях, количество ламп до 2. Установка'шт.*
10	С1247-101-0109'1''Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛСП44-2х36-001 IP65'шт.*
11	С1247-102-0163'2''Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS PS 18, мощностью 18 Вт, IP65'шт.*
12	С1247-101-0109'1''Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛСП44-2х36-001 IP65 ГОСТ 17677-82'шт.*
13	Ц13-080206-1302(РС249432РС249434)'10''Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка в готовых каналах стен и перекрытий'м*
14	Ц13-080201-0901'20''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
15	С1243-106-0502'0,010''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
16	С1243-106-0501'0,020''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
17	Е11-210101-0201(РС296009)(РС296048)(РС296163)'20''Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением'м*
18	С1241-207-0302'20''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм'м*
19	Е11-210202-0201(РС264508)(РС296168)'3+2+2''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
20	С1247-214-0115'3''Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011'шт.*
21	С1247-212-0101'2+2''Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
22	С1247-202-0102'6''Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 80 мм х 40 мм (У195)'шт.*
23	С1247-202-0601'6''Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41001, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм, типа ИЭК'шт.*
24	К'Сартбаев Д.С.*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э21240

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э21240'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''16.3'''''*
2	Ю''Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО'21-18'3-1'Контрольно-пропускной пункт'РП'3'03-01-05'Пожарная сигнализация'Альбом 12 (ПС. ОС)''в текущих ценах 2021 г.*
3	Ц13-100701-0103'1''Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования'луч*
4	С1248-303-0202'1''Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-3'шт.*
5	Ц13-080105-0101(РС128921)(РС146773)(РС146784)(РС146823)'1''Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-1,СК-1. Монтаж оборудования'шт.*
6	СТ ТОО Дозор'1'4000:1,12'Аккумулятор 12В, 7 А/ч'шт.*
7	Ц13-100701-0201'2''Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
8	С1248-302-0106'2''Извещатели пожарные тепловые модели ИП 114-5-А3'шт.*
9	Ц13-080206-2201(РС249432РС278579)'4''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
10	С1243-305-0101'4.0,001''Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСВВ нг(А)-LS 2х0,50'км*
11	Ц13-080201-0901'4''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
12	С1243-106-0501'0,004''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
13	Ц13-100411-0207'1''Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении'шт.*
14	С1248-304-0304'1''Оповещатели модели MR 100 BLUE ГОСТ Р 54126-2010 (устройство оптико-звуковое БИЯ-С)'шт.*
15	Е11-210101-0201(РС296048)(РС296163)(РС296009)'8''Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением'м*
16	С1241-207-0301'8.1,01''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм'м*
17	Е11-210102-0101(РС296142)(РС296144)'8''Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка'м*
18	С1243-907-0107'8.1,03''Канал кабельный размерами 40 мм х 16 мм'м*
19	К'Сартбаев Д.С.*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э21250

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э21250'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''16.3'''''*
2	Ю''Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО'21-18'3-1'Контрольно-пропускной пункт'РП'3'03-01-06'Видеонаблюдение'Альбом 13 ВН''в текущих ценах 2021 г.*
3	Ц13-100408-0623'1''Устройство видеоконтрольное. Монтаж оборудования'шт.*
4	СТ ТОО Ронекс секурити'1'84040:1,12'Видеорегистратор 16-канальный'шт.*
5	СТ ТОО Ронекс секурити'2'20510:1,12'Диск жесткий HDD объем памяти 5000 ГБ'шт.*
6	Ц13-101001-0101'12''Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж'камера*
7	СТ ТОО Ронекс секурити'12'38325:1,12'Видеокамера уличная GV-ABL2701'шт.*
8	Ц13-110401-0201'1''Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе'шт.*
9	СТ ТОО Ронекс секурити'1'89200:1,12'Монитор LCD 21,5'шт.*
10	Ц13-100202-0206'1''Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования'шт.*
11	СТ ТОО ДОЗОР'1'5300:1,12'Импульсный блок питания'шт.*
12	С1247-202-0209'1''Коробки ответвительные с гладкими стенками, степень защиты IP56, размерами 300 мм х 220 мм х 120 мм (260х220х75)'шт.*
13	С1247-202-0102'12''Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 80 мм х 40 мм'шт.*
14	Ц13-100906-0603'12+14+12''Монтаж разъемов'разъем*
15	СТ ТОО ДОЗОР'12'65:1,12'Коннектор (сигнальный Видео разъем BNC18)'шт.*
16	СТ ТОО ДОЗОР'14'65:1,12'Коннектор накручиваемый F6 SRW-390 Gold (насадка на коаксиальный кабель BNC18)'шт.*
17	СТ ТОО ДОЗОР'12'95:1,12'Коннектор F 6 Quick (разъем питания с терминалом NPC32)'шт.*
18	С1248-401-0604'1''Разветвитель видеосигнала РВЕ-4, предназначен для подключения мониторов серии 400 к линии видеосигнала многоабонентского видеодомофона и к групповому блоку питания (переходник GC05)'шт.*
19	Ц13-080206-0901(РС249432РС249434)'1707+5''Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах'м*
20	СТ ТОО ДОЗОР'1707'90:1,12'Кабели КВК-П 3х2х0,5'м*
21	С1243-802-0101'0,005''Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,5 мм2/VGA (кабель мультифункциональный RG59)'км*
22	С1243-304-0102'0,005''Кабель UTP 4х2хAWG 24/1 PVC CAT5E (интерфейсный кабель hdmi-hdmi ship sh6016-1 5p длина 5 метров)'км*
23	Е11-210102-0101(РС296142)(РС296144)'10''Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка'м*
24	С1243-907-0107'10.1,03''Канал кабельный размерами 40 мм х 16 мм'м*
25	С1214-201-0102'9,4.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
26	К'Сартбаев Д.С*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э21260

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э21260'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''16.03'''''*
2	Ю''Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО'21-18'3-2'Выгребная уборная на 1 очко'РП'3'03-02-01'Общестроительные работы'Альбом АС''в текущих ценах 2021 г.*
3	(РС147789)(РС276160РС249392)(РС276166РС149395)(РС274662РС249132)(РС276162РС249453)*
4	П2 ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
5	Е11-010101-0416'155''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 500 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3'м3 грунта*
6	Е11-010205-0302(Н5.1,2)'30''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
7	Е11-010104-0102'185''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м'м3 грунта*
8	Е11-010201-1001'30''Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки'м3 грунтовой подушки*
9	Е11-010205-0502'138.0,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
10	Е11-010104-0402'138.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
11	Е11-010201-0501'138.0,8''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
12	Е11-010201-0601'138.0,8''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
13	Е11-010102-0386'17''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
14	С3412-101-0116'17.1,7''Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км'т·км*
15	П2 БЕТОННЫЕ РАБОТЫ /АС-6/*
16	П2 ВЫГРЕБ СТЕНКИ*
17	Е11-110101-0204(РС100081)(РС100078)(РС100079РС100114=1)'3,28.2.0,05''Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
18	Е11-061301-0104(РС100533РС100511)'0,3''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство'м3*
19	Е11-061301-0104(РС100533РС279220)'9,9''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство'м3*
20	С1214-210-0201'(137,28+196,25+199,06+79,2+67,932):1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
21	С1214-210-0101'(13,2+2,2):1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
22	Е11-080101-0305(РС295706)'(3,28+3,28+2+2).2,5''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя'м2 поверхности*
23	Е11-080101-0305(РС295706)'(2,48+2,48+1,2+1,2).2,2''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя'м2 поверхности*
24	Е11-080101-0303(РС295706)'2,48.1,2''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя'м2 поверхности*
25	П2 СТЕНЫ/АС-4/*
26	Е11-080201-0101(РС102640РС102641)(РС245636РС102868)(РС295491)'3''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
27	С1213-101-0101'0,38.3.1000'59940'Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100'1000 шт.*
28	П2 ОБВЯЗОЧНЫЙ ПОЯС/АС-4*

29	Е11-060701-0201(РС100533РС100511)'0,255''Пояса в опалубке. Устройство'м3*
30	С1261-102-0251'26,69:1000''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
31	С1214-210-0101'(18+5,25+3,44):1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
32	Е11-070107-0104'27,16:1000''Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка'т стальных элементов*
33	П2 ПЛИТА П-1/АС-7/*
34	Е11-060801-0102(РС100533РС279244)(РС295570)'0,4''Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м3*
35	С1261-102-0252'2.14,15:1000''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
36	С1214-210-0101'0,7225:1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
37	Е11-070107-0103'(7,592+2,272):1000''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
38	П2 ПЛИТА П-2/АС-8/*
39	Е11-060801-0102(РС100533РС279244)(РС295570)'0,7''Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м3*
40	С1261-102-0252'(2.14,04+2.13,28):1000''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
41	С1214-210-0101'1,387:1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
42	С1261-102-0252'(10,604+1,209):1000''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
43	С1214-210-0101'(2,478+3,09):1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
44	П2 МОНОЛИТНАЯ ПЕРЕМЫЧКА МП-1/АС-9/*
45	Е11-060701-0109(РС100533РС100511)'0,09''Перемычки. Устройство'м3*
46	С1214-210-0201'(3,146+2,912):1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
47	Е11-070107-0103'(2.9,04):1000''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
48	П2 ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ КОЛОНКА/АС-9*
49	Е11-200701-0301(РС145989)'1''Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами'зонт*
50	Е11-230201-0101(РС250415)(РС296001)'3,6:1000''Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка'км трубопровода*
51	С1261-301-0150 прим'3,6''Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 150 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009'м*
52	Е11-070107-0103'(8,6+3,1+3,1):1000''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
53	П2 ДВЕРИ АС4*
54	Е11-100107-0101(РС134849)(РС147501)(РС295688)'2,1.0,7''Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков'м2*
55	С1223-201-0102'2,1.0,7''Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П внутренние СТ РК 943-92'м2*
56	П2 ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА*
57	Е11-150203-0201(РС102722РС102682)(РС276071РС128246)(РС295576)'10,05''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое'м2 оштукатуриваемой поверхности*
58	Е11-150401-0201(РС276161)(РС295961)'11,52+1,44''Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
59	П2 НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА*

60	Е11-150201-0101'14,85''Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню'м2 оштукатуриваемой поверхности*
61	Е11-150402-0301(РС276161)(РС295961)'16,32''Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, известковая'м2 фасада*
62	П2 КРОВЛЯ/АС-4/*
63	Е11-120101-1701'1,7.1,7''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м2 стяжки*
64	Е11-120101-1702(Н5.35)(Н52.35)(Н53.35)К=35'1,7.1,7''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701'м2 стяжки*
65	Е11-120101-0102'1,7.1,7''Кровли скатные из трех слоев кровельных рулонных материалов на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике. Устройство'м2 кровли*
66	К'Сартбаев Д.С.*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э21270

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э21270'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''16.03'''''*
2	Ю''Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО'21-18'3-2'Выгребная уборная на 1 очко'РП'3'03-02-02'Электроосвещение'РП ЭО''в текущих ценах 2021 г.*
3	(РС147246)(РС249432)(РС280176)(РС277001)(РС286284)*
4	Ц13-080303-0601'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
5	С1247-204-0178'1''Выключатель автоматический АП 50 2МТ 25А ГОСТ Р 51327.1-2010 прим.'шт.*
6	Е11-210401-0501'1''Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на штырях, количество ламп до 2. Установка'шт.*
7	С1247-101-0101'1''Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛСП01-18-002'шт.*
8	Е11-210202-0202(РС277001)(РС296168)'1''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка'шт.*
9	С1247-212-0201'1''Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
10	С1247-202-0102'1+1''Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 80 мм х 40 мм, IP44'шт.*
11	Ц13-080206-2202'10''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
12	С1243-106-0501'0,01.1,02''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
13	Е11-210101-0201(РС296048)(РС296163)(РС296009)'10''Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением'м*
14	С1241-207-0301'10.1,01''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм'м*
15	К'Сартбаев Д.С.*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э21280

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э21280'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''16.1'''''*
2	Ю''Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО'21-18'4-1'Наружные сети электроснабжения'РП'4'04-01'Наружные сети электроснабжения'Альбом НЭС''в текущих ценах 2021 г.*
3	(РС125883РС279800)(РС126265РС279805)(РС249432РС249392)(РС249133РС249132)*
4	П2 Земелняя работа*
5	Е11-010101-0368'(14+7).0,93''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3'м3 грунта*
6	Е11-010205-0302'(14+7).0,2''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
7	Е11-010104-0405'(4+9).0,93''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2-засыпка и насыпь'м3 грунта*
8	Е11-010205-0502'(4+9).0,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
9	Р СТРОИТЕЛЬСТВО ВЛ-10КВ*
10	П2 Оборудование на напяжение выше 1000 В*
11	Е11-330208-0103'1''Разъединители. Установка с помощью механизмов'комплект*
12	515-201-0503'1''Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)'шт.*
13	П2 Железобетонные элементы*
14	Н43=16*
15	Е11-330202-0102'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка'опора*
16	С1225-204-0308'1''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5'шт.*
17	Н43=1*
18	П2 Стальные контрукции*
19	С1252-207-3910'4,5''Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
20	С1252-207-3910прим'12''Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
21	С1252-207-3911'1''Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
22	С1252-207-3953прим'4+2+2''Оголовок ОГ 15, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
23	С1252-207-3920'1''Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
24	С1252-207-3921'1''Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
25	С1252-207-3922'3''Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
26	С1252-207-3924'1''Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
27	С1252-207-3925'8''Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
28	С1252-207-0201'8''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
29	С1252-207-0207'3''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
30	С1252-207-0208'1''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
31	П2 Линейная арматура*
32	С1252-207-0410'6''Наконечник кабельный типа SAL3.2 болтовой со срывной головкой'шт.*
33	С1252-108-0501'23''Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37'шт.*
34	С1252-108-0607'21''Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150'шт.*
35	С1252-207-1018'30''Зажим ответвительный типа SL37.2'шт.*
36	С1252-207-2618'9''Зажим прокалывающий типа SLW25.2'шт.*
37	С1252-207-2112'43''Вязка спиральная типа SO115.5085'комплект*
38	С1252-207-1150'21''Зажим анкерный типа SO255'шт.*

39	С1252-207-2902'30''Кожух защитный типа SP15 для зажима'шт.*
40	С1252-206-0501'6''Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 10Г-1'шт.*
41	С1252-201-0502'21''Скоба типа СК-7-1А'шт.*
42	П2 Металлопрокат*
43	Ц13-080208-0201'75,2''Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования'м*
44	Ц13-200203-0102'0,282''Провод (один) в линии на подвесных изоляторах изолированный самонесущий типа СИП-3, (SAX). Монтаж'км*
45	С1243-701-0503'0,282''Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х50-20'км*
46	Р КЛ-0,4кВ *
47	Ц13-080101-2501'1''Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ•А. Монтаж оборудования'подстанция*
48	515-102-0501'1''Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальный ток 36; 361 А, количество фидеров-3, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТП 25/6-10 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, исполнение по вводу - воздушный'шт.*
49	515-101-0101'1''Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-25/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-25/6(10)/0,4, номинальная мощность 25 кВА'шт.*
50	Ц13-080201-0201'330+503''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабеля*
51	С1243-113-0519'0,33''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х6+1х4 (ок)-0,66'км*
52	С1243-201-0104'0,503''Кабель контрольный с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГ 4х2,5-0,66'км*
53	Ц13-080201-1818'8''Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования'шт.*
54	С1252-207-0436'8''Наконечник кабельный типа М16 мм2, медный, длиной 40 мм, диаметром 9 мм ГОСТ 23981-80'шт.*
55	Е11-340201-0301(РС295994)'15:1000''Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий'канало-километр трубопровода*
56	С1241-203-0409'15''Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х3,2 мм'м*
57	Ц13-080305-1002'1''Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании'шт.*
58	С1247-301-0315'1''Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 234 ART-03 P, 3х230/400 В, 5(10) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0'шт.*
59	Ц13-080104-0201'1''Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования'шкаф*
60	515-103-0102'1''Дизель-генератор типа 2FG Wilson, модель Р18-6, 18 кВа, 14,4 кВт, 50 Гц с АВР без кожуха, двигатель Perkins'шт.*
61	С1243-113-0620'0,005''Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х10+1х6 (ок)-1'км*
62	Ц13-080208-0206'80''Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям'м*
63	Ц13-080208-0201'90''Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования'м*
64	Р Наружные освещение*
65	П2 Опора концевая анкерная одноцепная КЗ*
66	Н43=2*
67	Е11-340102-0103(РС295549)'1''Опоры железобетонные оконечные одностоечные без траверс для фидерных линий. Установка'м3 железобетонных конструкций*
68	С1225-204-0303'1''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А'шт.*
69	Е11-330203-0201(РС144746)(РС144748)(РС295549)'1''Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка'шт.*
70	С1225-204-1203'1''Плита опорная ГОСТ 13015-2012 марки ОП-3'шт.*
71	П2 Арматура магистрали*

72	С1252-207-2310'1''Крюк типа SOT21.01 сквозной'шт.*
73	С1252-207-2401'1''Гайка крюкообразная типа PD2.2'шт.*
74	С1252-207-2320'1''Крюк типа SOT29.10 сквозной'шт.*
75	С1252-207-0803'2''Скрепа для ленты типа COT36'шт.*
76	С1252-207-1802'2''Лента крепления типа COT37 бандажная стальная'м*
77	С1252-202-0510'1''Зажим поддерживающий типа SO130'шт.*
78	С1252-207-1127'2''Зажим анкерный типа SO118.1202S'шт.*
79	С1252-207-2613'4''Зажим прокалывающий типа SLIP22.1'шт.*
80	С1252-207-2615'1''Зажим прокалывающий типа SLIP22.127'шт.*
81	С1252-207-1014'1''Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21'шт.*
82	С1243-602-0108'0,5:1000''Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2'км*
83	С1252-207-1018'1''Зажим ответвительный типа SL37.2'шт.*
84	С1252-207-3957'1''Заземляющий стержень ЗП 251, оцинкованный, Т.П.3.407.1-164 ГОСТ 23118-2012'шт.*
85	С1252-207-3927'1''Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
86	П2 Опора промежуточная П1*
87	Н43=12*
88	Е11-330202-0102'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка'опора*
89	С1225-204-0303'1''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А'шт.*
90	П2 Арматура магистрали*
91	С1252-207-2318'1''Крюк типа SOT21.116 сквозной'шт.*
92	С1252-207-2615'1''Зажим прокалывающий типа SLIP22.127'шт.*
93	С1252-202-0510'1''Зажим поддерживающий типа SO130'шт.*
94	С1252-207-1014'1''Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21'шт.*
95	С1243-602-0108'0,5:1000''Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2'км*
96	П2 Опора угловая анкерная УАЗ*
97	Н43=6*
98	Е11-330202-0102'2''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка'опора*
99	С1225-204-0303'2''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А'шт.*
100	Е11-330203-0201(РС144746)(РС144748)(РС295549)'2''Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка'шт.*
101	С1225-204-1001'2''Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и'шт.*
102	П2 Арматура магистрали*
103	С1252-207-2310'1''Крюк типа SOT21.01 сквозной'шт.*
104	С1252-207-2401'1''Гайка крюкообразная типа PD2.2'шт.*
105	С1252-207-2320'1''Крюк типа SOT29.10 сквозной'шт.*
106	С1252-207-0803'2''Скрепа для ленты типа COT36'шт.*
107	С1252-207-1802'2''Лента крепления типа COT37 бандажная стальная'м*
108	С1252-202-0510'1''Зажим поддерживающий типа SO130'шт.*
109	С1252-207-1127'2''Зажим анкерный типа SO118.1202S'шт.*
110	С1252-207-2613'4''Зажим прокалывающий типа SLIP22.1'шт.*
111	С1252-207-2615'1''Зажим прокалывающий типа SLIP22.127'шт.*
112	С1252-207-1014'1''Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21'шт.*
113	С1243-602-0108'0,5:1000''Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2'км*
114	С1252-207-1018'1''Зажим ответвительный типа SL37.2'шт.*
115	С1252-207-3957'1''Заземляющий стержень ЗП 251, оцинкованный, Т.П.3.407.1-164 ГОСТ 23118-2012'шт.*

116	С1252-207-3927'1''Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
117	Н43=1*
118	П2 Опора ответвительная анкерная ОАЗ*
119	Е11-330202-0102'2''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка'опора*
120	С1225-204-0303'2''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А'шт.*
121	Е11-330203-0201(РС144746)(РС144748)(РС295549)'2''Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка'шт.*
122	С1225-204-1001'2''Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и'шт.*
123	П2 Арматура магистрали*
124	С1252-207-2310'1''Крюк типа SOT21.01 сквозной'шт.*
125	С1252-207-2401'1''Гайка крюкообразная типа PD2.2'шт.*
126	С1252-207-1110'1''Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)'шт.*
127	С1252-207-1128'2''Зажим анкерный типа SO118.425'шт.*
128	С1252-207-2613'4''Зажим прокалывающий типа SLIP22.1'шт.*
129	С1252-207-2615'1''Зажим прокалывающий типа SLIP22.127'шт.*
130	С1252-207-1014'1''Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21'шт.*
131	С1243-602-0108'0,5:1000''Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2'км*
132	С1252-207-1018'1''Зажим ответвительный типа SL37.2'шт.*
133	С1252-207-3957'1''Заземляющий стержень ЗП 251, оцинкованный, Т.П.3.407.1-164 ГОСТ 23118-2012'шт.*
134	С1252-207-3927'1''Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
135	Е11-330207-0102(РС144746)(РС295609)(РС295891)(РС296149)(РС296153)'21''Светильники с лампами люминесцентными. Установка'светильник*
136	С1247-103-0101'21''Светильник уличный универсальный СТ РК 2942-2016, типа ЖКУ 15-150-101, мощность 150 Вт, IP53/IP23'шт.*
137	Ц13-080208-0104'4''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
138	Ц13-100904-0101(П-1310061)'0,086''Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3'км кабеля*
139	СТ ТОО Электрокомплект'86'75:1,12'Лента сигнальная ЛСЭ-150'м*
140	Е11-330108-0115(РС295549)'2.0,22+2.0,13''Стойки под оборудование сборные железобетонные массой до 0,4 т. Установка в пробуренные котлованы'м3 сборных железобетонных конструкций*
141	С1225-204-0603'2''Стойка для установки оборудования комплектных трансформаторных подстанций СТ РК 937-92 типа УСО 3А'шт.*
142	С1225-204-0806'2''Приставка для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи СТ РК 2386-2013 марки ПТ43-2'шт.*
143	П2 Ограждение трансформаторной подстанции лист-8*
144	Н43=8*
145	Е11-090305-0401(РС295605)'(12,4+0,888+1,42+6,75+14,31+0,296).0,001''Ограждения защитные оборудования. Монтаж'т конструкций*
146	С1214-201-0102'12,4.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
147	С1214-210-0101'(0,888+1,42+0,296).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
148	С1214-401-0113'2,79''Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм'м2*
149	С1241-101-0126'1,95''Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 80х3,5 мм'м*
150	Н43=1*
151	К'Сартбаев Д.С.*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э21290

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э21290'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.03'''''*
2	Ю''Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО'21-18'6-1'Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения'РП'6'06-01'Наружные сети водоснабжения'Альбом 3 НВ''в текущих ценах 2021 г.*
3	П2 Земляные работы*
4	П2 для труб длина 5426-335-400-213*
5	П2 средняя глубина-2,75м,средняя ширина-1,3+2,75.0,5=2,68м*
6	Х(335+400+213).2,75.2,68.1,2462936=Ф1*
7	Х(5426-335-400-213).2,72.1,1=Ф2*
8	Е11-010101-0408'(Ф1+Ф2).0,97''Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3'м3 грунта*
9	Е11-010205-0302'(Ф1+Ф2).0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
10	Е11-010104-0405'(Ф1+Ф2).0,97-(0,11.0,11.3,14.5426)''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
11	Е11-010205-0502'(Ф1+Ф2).0,03-(0,11.0,11.3,14.5426)''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
12	П2 Земляные работы*
13	П2 для труб длина 145м*
14	Х(145).2,72.1,5=Ф2*
15	Е11-010101-0408'(Ф2).0,97''Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3'м3 грунта*
16	Е11-010205-0302'(Ф2).0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
17	Е11-010104-0405'(Ф2).0,97-(0,05.0,05.3,14.145)''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
18	Е11-010205-0502'(Ф2).0,03-(0,05.0,05.3,14.145)''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
19	П2Земляные работы*
20	П2 для труб д=20мм длина 3412м*
21	П2 средняя глубина-2,65м*
22	Х3412.2,65.1,5=Ф1*
23	Е11-010101-0408'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3'м3 грунта*
24	Е11-010205-0302'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
25	Е11-010104-0405'Ф1.0,97-(0,02.0,02.3,14.3412)''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
26	Е11-010205-0502'Ф1.0,03-(0,02.0,02.3,14.3412)''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
27	П2 Трубопроводы*
28	Е11-220501-0107(РС249131)(РС250404)(РС295991)'161.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка'км трубопровода*
29	С1241-201-0620'161.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 250х14,8 питьевая ГОСТ 18599-2001'м*
30	Е11-220501-0103(РС250404)(РС295991)'5,426''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка'км трубопровода*
31	С1241-201-0613'5426.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001'м*
32	Е11-220501-0101(РС295991)'0,145''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка'км трубопровода*

33	С1241-201-0609'145.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,7 мм'м*
34	Е11-220501-0101(РС250404)(РС295991)'3,412''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка'км трубопровода*
35	С1241-201-0401'3412.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,0 мм'м*
36	Е11-220901-0103(РС421195)(РС296313)'30.22''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка'задвижка или клапан*
37	С1242-101-0303'30.22''Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002'шт.*
38	Е11-220901-0101(РС421195)(РС296313)'6''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка'задвижка или клапан*
39	С1242-101-0301'6''Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002'шт.*
40	Е11-221001-0103(РС251549)(РС296073)'21''Гидранты пожарные. Установка'шт.*
41	С1244-404-0107'21''Гидранты пожарные подземные Н 2000 мм ГОСТ 8220-85'шт.*
42	С1241-113-0117'20''Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)'шт.*
43	С1241-508-0103'1''Крестовина прямая ГОСТ 6942-98 размерами 100х100 мм'шт.*
44	С1241-116-0210'35''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80'шт.*
45	С1241-116-0207'8''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80'шт.*
46	Е11-220801-0201(РС251461)(РС296021)'35+8''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
47	С1241-214-0306'35''Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
48	С1241-214-0302'8''Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
49	Е11-220301-0103(РС250410)(РС249131)(РС250402)(РС295990)'0,1.50.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
50	С1241-102-0177'0,1.50''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
51	Е11-220301-0101(РС295990)'0,1.4.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
52	С1241-102-0140'0,1.4.0,001''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х4,0 мм'м*
53	С1241-208-0210'15''Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм'шт.*
54	С1241-208-0407'5''Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм'шт.*
55	С1241-209-0202'4''Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм'шт.*
56	Е11-221001-0101(РС256489)(РС296059)'4''Вантузы одинарные. Установка'шт.*
57	С1245-405-0802'4''Вантузы для удаления воздуха из систем центрального отопления давлением 1 МПа (10 кгс/см2) ВМТ-50'шт.*
58	Е11-060101-0113'7.0,27+35.0,864''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
59	С1261-301-0219'3,14.0,4.70''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
60	С1217-101-0304'140''Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М20х200'шт.*
61	Е11-060101-0113'33,5''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
62	Е11-220501-0107(РС249131)(РС250404)(РС295991)'0,3.124.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка'км трубопровода*
63	С1241-201-0620'0,3.124.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 250х14,8 питьевая ГОСТ 18599-2001'м*
64	Е11-220701-0103'5,426''Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
65	Е11-220701-0101'3,412''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
66	Е11-070107-0103'(1,94+1,56).112.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
67	Е11-210401-0401(РС286586)'21''Указатели световые настенные. Установка'шт.*
68	С1251-101-0116'21''Знаки дорожные односторонние квадратные 1.31.4, 1.31.5, В=600 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002'шт.*

69	П2 Колодцы д=1500=24шт*
70	Е11-221301-0101(РС129232)(РС147499)(РС246781)(РС246941)(РС251501)(РС295517)(РС296063)(РС295584)(РС293008)'(0,38+0,27+0,4.2+0,02).24''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
71	С1225-101-0602'24''Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
72	С1225-101-0610'24''Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
73	С1225-101-0109'24+24''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
74	С1225-101-0201'24''Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
75	С1244-202-0101'24''Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99'комплект*
76	С1222-506-0401'24.20,3.0,001''Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями'т*
77	П2 Мокрый колодец д-1500 -4шт*
78	Н43=4*
79	Е11-221301-0102(РС102721РС102636)(РС295517)(РС296063)(РС295584)(РС246941)(РС147499)(РС251470)(РС295484)'0,38+0,27+0,4.2+0,265+0,02''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
80	С1225-101-0602'1''Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
81	С1225-101-0610'1''Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
82	С1225-101-0108'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
83	С1225-101-0109'1+1''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
84	С1225-101-0201'1''Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
85	С1244-202-0101'1''Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99'комплект*
86	С1222-506-0401'0,02674''Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями'т*
87	Е11-080101-0401'1,02''Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной'м3 изолирующего слоя*
88	Н43=1*
89	П2 Колодец водоразборный 20шт*
90	Н43=20*
91	Е11-220301-0101(РС250402)(РС295990)'(1,2+0,8).0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
92	С1241-101-0119'0,8''Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75'м*
93	С1241-101-0105'1,2''Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм'м*
94	С1242-301-0301'4''Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
95	Е11-160901-0501(РС251572)(РС296074)'4''Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
96	С1244-301-0406'4''Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15'шт.*
97	С1241-603-0101'4''Переходник сантехнический латунный с "Н"-"В" резьбой PN 20 размерами 15х3/4-1/2"'шт.*
98	Е11-220801-0201(РС251461)(РС296021)'4''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
99	С1241-201-0916'0,3.4''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х8,6 мм'м*
100	Е11-060101-0102'5,34''Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
101	Е11-221301-0101(РС129232)(РС147499)(РС246781)(РС251501)(РС295517)(РС296063)(РС295584)(РС246941)(РС293008)'0,38+0,27+0,4+0,35+0,02+0,05''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
102	С1225-101-0602'1''Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
103	С1225-101-0610'1''Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
104	С1225-101-0109'1+1''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
105	С1225-101-0201'1''Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*

106	С1225-101-0101'1''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
107	С1244-202-0101'1''Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99'комплект*
108	С1261-107-0626'1''Скобы ходовые'шт.*
109	С1222-506-0401'0,01708''Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями'т*
110	Е11-070107-0103'(2,01.6+1,63.8).1.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
111	Е11-060101-0113'0,027.2''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
112	С1217-101-0101'4.0,1136+4.0,0113+4.0,03317''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный'кг*
113	С1214-201-0101'2.2,265.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм'т*
114	С1214-208-0102'2.0,1256.0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм'т*
115	С1241-113-0221'1''Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм'шт.*
116	Е11-160401-0404(РС158887=1#)'2+2''Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Установка фланцевых соединений'соединение*
117	Е11-220801-0201(РС251461)(РС296021)'2''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
118	С1241-214-0104'2''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
119	Н43=1*
120	П2 Колодец водоразборный 9шт*
121	Н43=9*
122	Е11-220301-0101(РС250402)(РС295990)'(1,2+0,8).0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
123	С1241-101-0119'0,8''Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75'м*
124	С1241-101-0105'1,2''Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм'м*
125	С1242-301-0301'4''Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
126	Е11-160901-0501(РС251572)(РС296074)'4''Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
127	С1244-301-0406'4''Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15'шт.*
128	С1241-603-0101'4''Переходник сантехнический латунный с "Н"-"В" резьбой PN 20 размерами 15х3/4-1/2"'шт.*
129	Е11-220801-0201(РС251461)(РС296021)'4''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
130	С1241-201-0916'0,3.4''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х8,6 мм'м*
131	Е11-060101-0102'5,34''Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
132	Е11-221301-0101(РС129232)(РС147499)(РС246781)(РС251501)(РС295517)(РС296063)(РС295584)(РС246941)(РС293008)'0,38+0,27+0,4+0,35+0,02+0,05''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
133	С1225-101-0602'1''Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
134	С1225-101-0610'1''Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
135	С1225-101-0109'1+1''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
136	С1225-101-0201'1''Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
137	С1225-101-0101'1''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
138	С1244-202-0101'1''Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99'комплект*
139	С1261-107-0626'1''Скобы ходовые'шт.*
140	С1222-506-0401'0,01708''Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями'т*
141	Е11-070107-0103'(2,01.6+1,63.8).1.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
142	Е11-080101-0308'14''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая с выравниванием поверхности бутовой кладки'м2 поверхности*
143	Е11-060101-0113'0,027.2''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
144	С1217-101-0101'4.0,1136+4.0,0113+4.0,03317''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный'кг*

145	С1214-201-0101'2.2,265.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм'т*
146	С1214-208-0102'2.0,1256.0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм'т*
147	С1241-113-0221'1''Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм'шт.*
148	Е11-160401-0404(РС158887=1#)'2+2''Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Установка фланцевых соединений'соединение*
149	Е11-220801-0201(РС251461)(РС296021)'2''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
150	С1241-214-0104'2''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
151	Н43=1*
152	П2 Колодец водоразборный 6шт*
153	Н43=6*
154	Е11-220301-0101(РС250402)(РС295990)'(0,6+0,8).0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
155	С1241-101-0119'0,6''Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75'м*
156	С1241-101-0105'0,8''Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм'м*
157	С1242-301-0301'3''Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
158	Е11-160901-0501(РС251572)(РС296074)'3''Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
159	С1244-301-0406'3''Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15'шт.*
160	С1241-603-0101'3''Переходник сантехнический латунный с "Н"-"В" резьбой PN 20 размерами 15х3/4-1/2"'шт.*
161	Е11-220801-0201(РС251461)(РС296021)'3''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
162	С1241-201-0916'0,3.3''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х8,6 мм'м*
163	Е11-060101-0102'5,34''Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
164	Е11-221301-0101(РС129232)(РС147499)(РС246781)(РС251501)(РС295517)(РС296063)(РС295584)(РС246941)(РС293008)'0,38+0,27+0,4+0,35+0,02+0,05''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
165	С1225-101-0602'1''Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
166	С1225-101-0610'1''Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
167	С1225-101-0109'1+1''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
168	С1225-101-0201'1''Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
169	С1225-101-0101'1''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
170	С1244-202-0101'1''Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99'комплект*
171	С1261-107-0626'1''Скобы ходовые'шт.*
172	С1222-506-0401'0,01708''Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями'т*
173	Е11-070107-0103'(2,01.6+1,63.8).1.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
174	Е11-080101-0308'14''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая с выравниванием поверхности бутовой кладки'м2 поверхности*
175	Е11-060101-0113'0,027.2''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
176	С1217-101-0101'4.0,1136+4.0,0113+4.0,03317''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный'кг*
177	С1214-201-0101'2.2,265.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм'т*
178	С1214-208-0102'2.0,1256.0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм'т*
179	С1241-113-0221'1''Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм'шт.*
180	Е11-160401-0404(РС158887=1#)'2+2''Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Установка фланцевых соединений'соединение*
181	Е11-220801-0201(РС251461)(РС296021)'2''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*

182	С1241-214-0104'2''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
183	Н43=1*
184	К'Сартбаев Д.С.*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э21300

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э21300'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.03'''''*
2	Ю''Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО'21-18'6-2'Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения'РП'6'06-02'Площадка водозаборных сооружения'Альбом 4 ПВС''в текущих ценах 2021 г.*
3	П2 Подающий трубопровод ПД(к РЧВ)*
4	Е11-220301-0103(РС250402)(РС295990)'0,052''Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
5	С1241-102-0163'52.1,004''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80'м*
6	Е11-220901-0102(РС421195)(РС296313)'4''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка'задвижка или клапан*
7	С1242-101-0602'4''Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 80 ГОСТ 5762-2002'шт.*
8	Е11-220801-0105(РС251470)(РС251472)(РС296026)'1,5.2.0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка't фасонных частей*
9	С1241-113-0113'2''Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)'шт.*
10	С1241-116-0209'2''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80'шт.*
11	Ц13-120801-0101'4''Компенсатор стальной сальниковый двухсторонний на условное давление 1,6 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования'шт.*
12	С1242-403-0105'4''Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 80'шт.*
13	Е11-220601-0203'0,052''Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
14	Е11-220701-0102'0,052''Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
15	П2 Колодец Д=1500мм - 1шт*
16	Е11-221301-0101(РС293008)(РС129232)(РС147499)(РС246781)(РС246941)(РС251501)(РС295517)(РС296063)(РС295584)'0,38+0,4+0,4+0,27+0,02''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
17	С1225-101-0602'1''Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
18	С1225-101-0610'1''Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
19	С1225-101-0109'2''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
20	С1225-101-0201'1''Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
21	С1244-202-0101'6+21+13''Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99'комплект*
22	С1222-506-0401'0,0203''Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями'т*
23	Е11-070107-0103'(1,94.4+1,56.4).1.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка't стальных элементов*
24	Е11-080101-0201(РС100328РС100414)'5,34.1.0,12''Основание под фундаменты песчаное. Устройство'м3 основания*
25	Е11-270602-0201(РС245634РС102759)(РС144679РС144655)(РС295822РС144655)(РС295487РС102737)'5,34.1''Покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ толщиной 3 см. Устройство'м2 покрытия*
26	П2 Отводящий трубопровод ОТ(от РЧВ)*
27	Е11-220301-0103(РС250402)(РС295990)'0,054''Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
28	С1241-102-0177'54.1,004''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
29	Е11-220901-0103(РС421195)(РС296313)'2''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка'задвижка или клапан*
30	С1242-101-0603'2''Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 100 ГОСТ 5762-2002'шт.*

31	Е11-220801-0105(РС251470)(РС251472)(РС296026)'3,2.0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
32	С1241-113-0117'1''Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)'шт.*
33	Ц13-120801-0101'2''Компенсатор стальной сальниковый двухсторонний на условное давление 1,6 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования'шт.*
34	С1242-403-0106'2''Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) модели 5000, для воды Т от -40°С до +130°С, PN 16, DN 100, типа FAF ГОСТ 27036-86'шт.*
35	С1241-116-0210'4''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80'шт.*
36	С1241-112-0146'2''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х3,5 мм'шт.*
37	Е11-060101-0113'0,18''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
38	Е11-220601-0203'0,054''Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
39	Е11-220701-0103'0,054''Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
40	LЕ11-221001-0103(РС251549)'1''Гидранты пожарные. Установка'шт.*
41	LС123-030103-0904'1''Гидранты пожарные подземные Н 1250 мм ГОСТ 8220-85'шт.*
42	LЕ11-220801-0101(РС102721)'0,128''Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка/стендер'т фасонных частей*
43	LЕ11-220801-0105'0,03''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
44	LС123-021104-0405'8.1,256''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
45	LС121-130201-1107'16''Болты самоанкерующиеся распорные М20х200 ГОСТ 28778-90'шт.*
46	LЕ11-210401-0401(РС286586)'1''Указатели световые настенные. Установка'шт.*
47	LС124-010201-0118'1''Знаки дорожные односторонние квадратные 1.31.4, 1.31.5, В=600 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002'шт.*
48	П2 Колодец Д=1500мм - 2шт*
49	Н43=2*
50	Е11-221301-0101(РС129232)(РС147499)(РС246781)(РС246941)(РС251501)(РС295517)(РС296063)(РС295584)(РС293008)'0,38+0,4+0,4+0,27+0,02''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
51	С1225-101-0602'1''Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
52	С1225-101-0610'1''Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
53	С1225-101-0109'2''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
54	С1225-101-0201'1''Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
55	С1222-506-0401'0,0203''Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями'т*
56	Е11-070107-0103'(1,94.4+1,56.4).1.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
57	Е11-080101-0201(РС100328РС100414)'5,34.1.0,12''Основание под фундаменты песчаное. Устройство'м3 основания*
58	Е11-270602-0201(РС245634РС102759)(РС144679РС144655)(РС295822РС144655)(РС295487РС102737)'5,34.1''Покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ толщиной 3 см. Устройство'м2 покрытия*
59	Н43=1*
60	С1244-202-0101'2''Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99'комплект*
61	С1261-301-0514'1''Люк ГТС с шарниром и замком, тип Т ГОСТ 8591-76х'комплект*
62	Н43=1*
63	П2 Спускной трубопровод СП (от РЧВ)*

64	Е11-220301-0103(РС250402)(РС295990)'0,0176''Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
65	С1241-102-0177'17,6.1,004''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
66	Е11-220901-0103(РС421195)(РС296313)'2''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка'задвижка или клапан*
67	С1242-101-0603'2''Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 100 ГОСТ 5762-2002'шт.*
68	Ц13-120801-0101'2''Компенсатор стальной сальниковый двухсторонний на условное давление 1,6 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования'шт.*
69	С1242-403-0106'2''Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) модели 5000, для воды Т от -40°С до +130°С, PN 16, DN 100, типа FAF ГОСТ 27036-86'шт.*
70	С1241-116-0210'4''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80'шт.*
71	Е11-060101-0113'0,09''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
72	С1261-301-0219'4.1,256''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
73	С1217-101-0304'8''Болты самоанкерующиеся распорные М20х200 ГОСТ 28778-90'шт.*
74	Е11-220601-0203'0,0176''Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
75	Е11-220701-0103'0,0176''Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
76	П2 Колодец Д=1500мм - 2шт*
77	Н43=2*
78	Е11-221301-0101(РС129232)(РС147499)(РС246781)(РС246941)(РС251501)(РС295517)(РС296063)(РС295584)(РС293008)'0,38+0,4+0,4+0,27.2+0,02''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
79	С1225-101-0602'1''Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
80	С1225-101-0610'1''Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
81	С1225-101-0109'1''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
82	С1225-101-0108'2''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
83	С1225-101-0201'1''Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
84	С1244-202-0101'1''Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99'комплект*
85	С1222-506-0401'0,02352''Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями'т*
86	Е11-070107-0103'(1,94.4+1,56.4).1.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
87	Е11-080101-0201(РС100328РС100414)'5,34.1.0,12''Основание под фундаменты песчаное. Устройство'м3 основания*
88	Е11-270602-0201(РС245634РС102759)(РС144679РС144655)(РС295822РС144655)(РС295487РС102737)'5,34.1''Покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ толщиной 3 см. Устройство'м2 покрытия*
89	П2 Колодец Д=1500мм -2шт мокрый*
90	Н43=2*
91	Е11-221301-0102(РС129232)(РС147499)(РС246781)(РС246941)(РС251501)(РС251470)(РС102721)(РС295517)(РС296063)(РС295584)(РС295484)'0,38+0,40+0,40+0,27.2+0,02''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
92	С1225-101-0602'1''Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
93	С1225-101-0610'1''Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
94	С1225-101-0109'1''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
95	С1225-101-0108'2''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
96	С1225-101-0201'1''Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
97	С1244-202-0101'1''Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99'комплект*
98	С1222-506-0401'0,02352''Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями'т*

99	Е11-070107-0103'(1,94.4+1,56.4).1.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
100	Е11-080101-0201(РС100328РС100414)'5,34.1.0,12''Основание под фундаменты песчаное. Устройство'м3 основания*
101	Е11-270602-0201(РС245634РС102759)(РС144679РС144655)(РС295822РС144655)(РС295487РС102737)'5,34.1''Покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ толщиной 3 см. Устройство'м2 покрытия*
102	Н43=1*
103	П2 Переливной трубопровод ПР(от РЧВ)*
104	Е11-220301-0103(РС250402)(РС295990)'0,0206''Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
105	С1241-102-0177'20,6.1,004''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
106	Е11-220601-0203'0,0206''Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
107	Е11-220701-0103'0,0206''Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
108	П2 Трубопровод питьевой воды В1*
109	Е11-220501-0103(РС250404)(РС295991)'0,096''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка'км трубопровода*
110	С1241-201-0613'96.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001'м*
111	Е11-220601-0203'0,096''Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
112	Е11-220701-0103'0,096''Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
113	Е11-220801-0201(РС251461)(РС296021)'3''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
114	С1241-208-1506'3''Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
115	П2 Колодец Д=2000мм - 1шт*
116	Н43=1*
117	Е11-221301-0101(РС129232)(РС147499)(РС246781)(РС246941)(РС251501)(РС293008)(РС295584)(РС296063)(РС295517)'0,38+0,4+0,4.2+0,27+0,02''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
118	С1225-101-0603'1''Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
119	С1225-101-0614'1''Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
120	С1225-101-0111'2''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
121	С1225-101-0201'1''Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
122	С1244-202-0101'1''Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99'комплект*
123	С1222-506-0401'0,02352''Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями'т*
124	Е11-070107-0103'(1,98.4+1,63.4).1.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
125	Е11-080101-0201(РС100328РС100414)'5,34.1.0,12''Основание под фундаменты песчаное. Устройство'м3 основания*
126	Е11-270602-0201(РС245634РС102759)(РС144679РС144655)(РС295822РС144655)(РС295487РС102737)'5,34.1''Покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ толщиной 3 см. Устройство'м2 покрытия*
127	Н43=1*
128	П2 Пожарный инвентарь*
129	Е11-161401-0103(РС279942)(РС296170)'1+2''Шкафы пожарные металлические массой до 30 кг. Установка на стене или в нише'шт.*
130	С1248-307-0105'1+2''Шкаф пожарный ШПК-320 НЗК/НЗБ'шт.*
131	С1248-305-0201'1''Огнетушители углекислотные ОУ-2 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005'шт.*
132	С1248-305-0106'2''Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005'шт.*
133	С1222-525-0101'0,008+0,001.2+2.0,001+3.0,003''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/ящик с песком, лопаты, топор, багор'т*
134	С1234-203-0104'1.1.1''Полотно иглопробивное стекловолокнистое теплоизоляционное марки ИПС-Т-1000 (1400)/полотно противопожарное'м2*

135	С1211-401-0101'1''Песок природный ГОСТ 8736-2014'м3*
136	П2 Земляные работы*
137	Е11-010101-0408'460,4-9,21''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3'м3 грунта*
138	Е11-010205-0302(Н5.1,2)'9,21''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
139	Е11-010201-0501'69,06''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
140	Е11-010205-0502'115,1''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
141	Е11-010104-0402'247,3''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
142	Е11-010104-0408'247,3''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта*
143	Е11-010201-0501'247,3''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
144	Е11-010104-0102'3''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м'м3 грунта*
145	К'Сартбаев Д.С.*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э21310

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э21310'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''16.1'''''*
2	Ю''Разработка проектно-сметной документации "Система водоснабжения в селе Бутакова г. Риддер ВКО'21-18'7-1'Благоустройство'РП'7'07-01'Благоустройство территории'ГП''в текущих ценах 2021 г.*
3	Р Покрытия территории*
4	П2 АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ. ТИП-1*
5	Х843,48+226,75=Ф1*
6	Е11-270401-102(РС100414)(РС249133РС249132)(РС295854)'Ф1.0,25''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
7	С1211-601-0101'Ф1.0,25.1,22''Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014'м3*
8	Е11-270602-303(РС249132)(РС295487)(РС295822)'Ф1''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
9	С1212-501-0104'Ф1.0,0968''Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II'т*
10	С1216-201-0301'Ф1.0,0000108''Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130'т*
11	Е11-270602-403(РС144679РС144655)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4(РС295487)(РС295822)'Ф1''Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303'м2 покрытия*
12	С1212-501-0104'Ф1.0,012''Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II'т*
13	С1216-201-0301'Ф1.0,0000014''Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130'т*
14	Е11-270602-301(РС144679РС144655)(РС249132)(РС295487)(РС295822)'Ф1''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
15	С1217-603-0104'Ф1.0,001''Вода техническая'м3*
16	С1212-501-0204'Ф1.0,0976''Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II'т*
17	С1216-201-0301'Ф1.0,0000108''Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130'т*
18	Е11-270201-1002(РС247618)(РС100533)(РС295527)'(359)''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
19	С1212-101-0601'(359).0,059''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
20	С1255-101-0101'(359).0,043''Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91'м3*
21	П2 ТИП 2. ПЛИТОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ*
22	Х14,75+14,75=Ф1*
23	Е11-270401-101(РС100328)(РС295854)'Ф1.0,1''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
24	С1211-401-0101'Ф1.0,1.1,1''Песок ГОСТ 8736-2014 природный'м3*
25	С1217-603-0104'Ф1.0,1.0,05''Вода техническая'м3*
26	Е11-270701-302(РС249751)(РС244654)(РС100328)(РС295530)(РС295968)'Ф1''Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком'м2 тротуара*
27	С1211-401-0101'Ф1.0,0005''Песок ГОСТ 8736-2014 природный'м3*
28	С1255-102-0205'Ф1''Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 70 мм ГОСТ 17608-91'м2*
29	Е11-270201-1002(РС247618)(РС100533)(РС295527)'(7,61+10,6)''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
30	С1212-101-0601'(7,61+10,6).0,059''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
31	С1255-101-0101'(7,61+10,6).0,016''Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91'м3*
32	П2 ОТМОСТКА ЗДАНИЯ. S=107,88м2.Дет.89*

33	Е11-60101-101'107,88.0,15''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
34	Е11-270701-101(РС144679РС144655)(РС245634РС102749)(РС100328)(РС295487)(РС295822)'107,88''Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство'м2 покрытия*
35	С1211-401-0101'107,88.0,005''Песок ГОСТ 8736-2014 природный'м3*
36	С1212-501-0204'107,88.0,0714''Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II'т*
37	С1216-201-0301'107,88.0,0006''Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130'т*
38	П2 Грунтовая покрытия*
39	Х383,74=Ф1*
40	Е11-270401-102(РС100414)(РС249133РС249132)(РС295854)'Ф1.0,2''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
41	С1217-603-0104'Ф1.0,2.0,07''Вода техническая'м3*
42	С1211-601-0101'Ф1.0,2.1,22''Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014'м3*
43	П2 ГАЗОН (ДЛЯ УКРЕПЛЕНИЯ ОТКОСОВ)*
44	Е11-470112-103(РС100005)'420''Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см'м2*
45	С1211-101-0102'420.0,15''Земля растительная механизированной заготовки'м3*
46	Е11-470112-201(РС244576)'420:10000''Газоны луговые. Посев тракторной сеялкой'га*
47	С1254-106-0101'420:10000.200''Семена многолетних трав'кг*
48	Р МАФ*
49	У86-010303-0204'1''Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"'шт.*
50	У86-010302-0301'1''Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья прямолинейная без спинки'шт.*
51	У86-010605-0103'1''Конструкции ворот распашных, металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, металлические, тип ВМС 4,5 х 1,8, с металлическими стойками'конструкция*
52	У86-010605-0503'1''Конструкции калиток металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка металлическая тип КМС 0,85 х 1,8, с металлическими стойками'конструкция*
53	У86-010602-0604'350:2,5''Конструкции ограждений из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 2,5 м х 1,43 м'секция*
54	У86-010307-0103'1''Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес над мусорными баками на 2 шт.'шт.*
55	П2 ОГРАЖДЕНИЕ*
56	С1212-101-1501'0,15:3.395''Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010'м3*
57	Е11-060101-0120(РС100533РС279380)'0,81:3.395''Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство'м3*
58	С1214-403-0101'0,00306:3.395''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
59	С1261-102-0252'0,02178:3.395''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
60	Е11-080301-0101(РС245706)(РС295503)'(63:3).0,4.0,2.0,2.395''Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
61	С1213-301-0103'(63:3).0,4.0,2.0,2.395''Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007'м3*
62	Е11-070111-0113(РС117784)(РС128077)(РС295542)'395''Ограды металлические из колючей проволоки по железобетонным столбам. Установка'м оград*
63	С1261-102-0233'1,14:3.395''Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69'кг*

64	Е11-060701-0201(РС100533РС100511)(РС274377)'0,4.395''Пояса в опалубке. Устройство'м3*
65	С1214-210-0201'(0,00266+0,00125).395''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
66	Е11-060701-0201(РС274377)'0,08.2:3.395''Пояса в опалубке. Устройство (сердечник)'м3*
67	С1214-210-0201'(0,00711+0,00155).2:3.395''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
68	Е11-060301-0401(РС295613)'0,00266:3.395''Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м'т*
69	Е11-080101-0307'(395.0,6).2''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
70	К''Сартбаев Д.С.*