Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**Товарищество с ограниченной ответственностью "Корпорация Алем-құрылыс", Казахстан, Кызылординская обл., Жалагашский р-он, с. Жалагаш, ул. НЫСАНБАЙ ЖЫРАУ, д. 149** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**140140018023**
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "Expert stroy-2021", Казахстан, Кызылординская обл., г.Кызылорда, ул. КОГАЛЫ, д. 31, кв. (офис) 128** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**210540034605**

Договор (контракт) Договор №32/08 отот 18.08.2022г

Номер документа	Дата составления
1	28.10.2022

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	"Расширение и реконструкция водозаборного сооружения в населенном пункте Комекбаева, Кармакшинского района Кызылординской области"			раб.	1	85 000 000,00	85 000 000,00	9 107 142,86
				Итого	1	x		9 107 142,86

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____
наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) Директор / / Табикабилов Хайрулла Убайдуллаевич
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 28.10.2022

М.П.

Генподрядчик: ТОО "Корпорация Алем-құрылыс"
Субподрядчик: ТОО "Expert story-2021"
Наименование объекта - "Расширение и реконструкция водрозаборного сооружения в населенном пункте Комекбаева, Кармакшинского района, Кызылординской области"

Форма КС-3
Утверждена
приказом министерства национальной экономики
Республики Казахстан

Справка №1
о стоимости выполненных работ за октябрь месяц 2022 г.

	код. заказчика	код подрядчика	Договор		Источн. фин.		организационно-правовая форма	
			номер	дата	наименов.	код	наименов.	код
			№32/08	18.08.2022г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1						
			из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты			
			в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
"Расширение и реконструкция водрозаборного сооружения в населенном пункте Комекбаева, Кармакшинского района, Кызылординской области"	85 000 000	75 892 857	-	-	-	-	-	9 107 143	85 000 000
Итого:	**85 000 000**	**75 892 857**	-	-	-	-	-	**9 107 143**	**85 000 000**

Генподрядчик: Директор
ТОО "Корпорация Алем-құрылыс"
Сейтмуратов Р.Е.

Субподрядчик: Директор
ТОО "Expert story-2021"
Табикабылов Х.У.

Генподрядчик: ТОО "Корпорация Алем-құрылыс"
Субподрядчик: ТОО "Expert story-2021"
Наименование объекта - "Расширение и реконструкция водрозаборного сооружения в населенном пункте Комекбаева, Кармакшинского района, Кызылординской области"
Договор: №32/08 от 18.08.2022г.

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ за ОКТЯБРЬ МЕСЯЦ

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ 2-го ПОДЪЕМА/ВОДОПРОВОДНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 78 М3/Ч ТП РК 100-200НСII 7С,8С,9С(IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVГ)-

Основание: АС

Сметная стоимость	7837,997	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	1169,374	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,803	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021.2

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1101-0101-0338 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20Р	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3 грунта	397,7		288,62	288,62	114784	114785	--	17919	143320
		НР - 84%; СП - 8%				--	53,64	--	21333		10616	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 Р Земляные работы 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	12,3		2234,23	--	27481	--	--	23084	54610
		НР - 84%; СП - 8%				2234,23	--	27481	--		4045	
3	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015 Р	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	101,37		19,08	19,08	1934	1934	--	691	2835
		НР - 84%; СП - 8%				--	8,12	--	823		210	
4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 Р	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	м3	7,63		972,00	--	7416	--	--	6230	14737
		НР - 84%; СП - 8%				972,00	--	7416	--		1092	
5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 Р	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	м3	101,37		174,70	79,98	17709	8108	--	11409	31448
		НР - 84%; СП - 8%				94,72	39,27	9602	3981		2329	
		РАЗДЕЛ 1.Подвал										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Днище и приямок, стены									
6	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 Р	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	10,5	24910,33	1130,18	261558	11867	234836	14871	298543
		НР - 84%; СП - 8%			1414,80	271,22	14855	2848		22114	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16Р	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство**	м3	84,7	14207,19	3270,26	1203349	276991	127384	759345	2119709
		НР - 84%; СП - 8%			9432,99	1239,76	798974	105008		157016	
8	212-101-2302 РСНБ РК 2015 Р	**Бетон тяжелый класса В25, F100, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	м3	85,9705	28637,00	--	2461937	--	2461937	--	2658892
		СП - 8%			--	--	--	--		196955	
9	261-102-0252 РСНБ РК 2015 Р	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (К1)**	т	0,1888	250492,00	--	47293	--	47293	--	51076
		СП - 8%			--	--	--	--		3783	
10	214-210-0201 РСНБ РК 2015 Р	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (днище)**	т	2,182	319930,00	--	698087	--	698087	--	753934
		СП - 8%			--	--	--	--		55847	
11	214-210-0201 РСНБ РК 2015 Р	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (выпуски, приямок)**	т	0,703	319930,00	--	224911	--	224911	--	242904
		СП - 8%			--	--	--	--		17993	
12	214-210-0202 РСНБ РК 2015 Р	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	т	0,1	307964,00	--	30796	--	30796	--	33260
		СП - 8%			--	--	--	--		2464	
13	214-210-0201 РСНБ РК 2015 Р Земляные работы)	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (стены)**	т	1,977	319930,00	--	632502	--	632502	--	683102
		СП - 8%			--	--	--	--		50600	
14	214-210-0202 РСНБ РК 2015 Р	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм(стены)**	т	0,042	307964,00	--	12934	--	12934	--	13969
		СП - 8%			--	--	--	--		1035	
15	214-210-0101 РСНБ РК 2015 Р	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (стены)**	т	0,096	325908,00	--	31287	--	31287	--	33790
		СП - 8%			--	--	--	--		2503	
16	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов**	м2	138	906,99	20,25	125165	2795	79275	36546	174648
		НР - 84%; СП - 8%			312,28	2,99	43095	413		12937	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ФУНДАМЕНТА и цоколя									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21Р	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем**	м3 изоляции	6,1152	25099,00	1615,34	153485	9878	14728	112178	286916
		НР - 84%; СП - 8%			21075,20	762,96	128879	4666		21253	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18	234-104-0101 РСНБ РК 2015 Р	**Плиты из пеностекла, толщиной 40 мм ГОСТ 16381-77**	м3	7,582848	29343,00	--	222504	--	222504	--	240304
		СП - 8%			--	--	--	--		17800	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				6105808	301531	4818474	982273	7837997
							985803	112935	--	580592	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				6105808				
	Материалы		тенге				456223				
	Всего заработная плата		тенге					1098738			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				4362251				
		Накладные расходы	тенге				922940				
		Сметная прибыль	тенге				562300				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				7591048				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								749
		Сметная заработная плата	тенге					1098738			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				7591048				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								749
		Сметная заработная плата	тенге					1098738			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ: НС 2- го подъема:	тенге								7837997
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				1030302				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					426358			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					139072			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						4818474		
		- Накладные расходы	тенге							982273	
		- Сметная прибыль	тенге							580592	

РЕЗЕРВУАРОВ ЧИСТОЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ НА 250М3(ТП РК 100-250РВ)

Основание: 12-02/20-АС

Сметная стоимость	19866,686	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	1572,793	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	1,140	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021.2 года

				Количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Накладные	Всего стоимость с

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	расходы, тенге	накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				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. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	1101-0104-0101 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м(Срезка растительного грунта)**	м3 грунта	80		44,38	44,38	3550	3550	--	1182	5111
		НР - 84%; СП - 8%				--	17,59	--	1407		379	
2	1101-0102-0332 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3(Погрузка растительного грунта)**	м3 грунта	80		298,11	287,10	23849	22968	27	4855	31001
		НР - 84%; СП - 8%				10,68	61,57	854	4926		2296	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3	412-102-0302 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км**	т·км	96		80,00	--	7680	--		--	8294
		СП - 8%				--	--	--	--		614	
4	1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	80		18,02	15,12	1442	1209	5	624	2231
		НР - 84%; СП - 8%				2,85	6,43	228	514		165	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5	1101-0101-0428 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3**	м3 грунта	1180		332,01	332,01	391772	391772	--	52990	480342
		НР - 84%; СП - 8%				--	53,46	--	63083		35581	
6	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	20		2234,23	--	44685	--	--	37535	88798
		НР - 84%; СП - 8%				2234,23	--	44685	--		6578	
7	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м (для освобождения фронта работ)**	м3 грунта	1180		51,86	51,86	61195	61195	--	20379	88100
		НР - 84%; СП - 8%				--	20,56	--	24261		6526	
8	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	512		36,35	36,35	18611	18611	--	6197	26793
		НР - 84%; СП - 8%				--	14,41	--	7378		1985	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	1101-0104-0409 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3**	м3 грунта	512	18,40	18,40	9421	9421	--	3140	13565
		НР - 84%; СП - 8%			--	7,30	--	3738		1005	
10	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	512	174,70	79,98	89446	40950	--	57626	158838
		НР - 84%; СП - 8%			94,72	39,27	48497	20106		11766	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				651651	549676	32	184528	903073
							94264	125413	--	66895	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				651651				
	Материалы		тенге				30				
	Всего заработная плата		тенге					219677			
	Транспортные расходы		тенге				7680				
		Накладные расходы	тенге				184528				
		Сметная прибыль	тенге				66895				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				903074				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								164
		Сметная заработная плата	тенге					219677			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				903074				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								164
		Сметная заработная плата	тенге					219677			
		РАЗДЕЛ 2. МОНОЛИТНЫЕ И СБОРНЫЕ Ж/Б КОНСТРУКЦИИ (Лист7,8)									
11	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная В7,5. Устройство**	м3	19,832	24910,33	1130,18	494022	22414	443550	28087	563878
		НР - 84%; СП - 8%			1414,80	271,22	28058	5379		41769	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная В7,5. Устройство(набетонка по уклону по дну)М15**	м3	11,6	26958,49	1130,18	312718	13110	283196	16429	355478
		НР - 84%; СП - 8%			1414,80	271,22	16412	3146		26332	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство М50**	м2 стяжки	198,32	755,72	32,03	149874	6352	66707	67174	234411
		НР - 84%; СП - 8%			387,33	15,90	76815	3153		17364	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя+Гидростеклоизол**	м2 поверхности	198,32	3192,64	6,79	633164	1347	583395	41011	728109
		НР - 84%; СП - 8%			244,16	2,02	48422	401		53934	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство М50**	м2 стяжки	198,32	755,72	32,03	149874	6352	66707	67174	234411
		НР - 84%; СП - 8%			387,33	15,90	76815	3153		17364	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство(на бетонную обойму)**	м3	4,6	28885,70	667,98	132874	3073	106905	20233	165356

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 84%; СП - 8%			4977,45	258,88	22896	1191		12249	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство**	м3	100	14207,19	3270,26	1420719	327026	150394	896511	2502608
		НР - 84%; СП - 8%			9432,99	1239,76	943299	123976		185378	
18	212-101-2302 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В25, F100-150, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	м3	223,503	28637,00	--	6400455	--	6400455	--	6912491
		СП - 8%			--	--	--	--		512036	
19	214-210-0301 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная термомеханически упрочненная для железобетонных конструкций Ат400 и Ат500 диаметром от 6 до 18 мм ГОСТ 34028-2016**	т	17,318	313805,00	--	5434475	--	5434475	--	5869233
		СП - 8%			--	--	--	--		434758	
20	214-210-0302 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная термомеханически упрочненная для железобетонных конструкций Ат400 и Ат500 диаметром от 20 до 40 мм ГОСТ 34028-2016**	т	0,972	307258,00	--	298655	--	298655	--	322547
		СП - 8%			--	--	--	--		23892	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				15426830	379674	13834439	1136619	17888522
							1212717	140399	--	1325076	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				15426830				
		Материалы	тенге				1028574				
		Всего заработная плата	тенге					1353116			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				12133585				
		Местные материалы	тенге				672281				
		Накладные расходы	тенге				1136619				
		Сметная прибыль	тенге				1325076				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				17888525				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								976
		Сметная заработная плата	тенге					1353116			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				17888525				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								976
		Сметная заработная плата	тенге					1353116			
		РАЗДЕЛ 3. ПЛИТЫ (Лист22)									
21	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 ГОСТ 13015-2012 /2 П1-6АIII-8шт**	м3	15,36	64808,00	--	995451	--	995451	--	1075087
		СП - 8%			--	--	--	--		79636	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				995451	--	995451	--	1075087
							--	--	--	79636	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				995451				
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				995451				
		Сметная прибыль	тенге				79636				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				1075087				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				1075087				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ РЕЗЕРВУАРЫ:	тенге								19866686
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				1306981				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					929350			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					265812			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						14829921		
		- Перевозка грузов	тенге				7680				
		- Накладные расходы	тенге							1321147	
		- Сметная прибыль	тенге							1471607	

Внутриплощадочные сети 0,4 кВ (Головное водозаборное сооружения)

Основание: ЭС.СО

Сметная стоимость	7993,883	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	14,304	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,009	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021.2г.

№ 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. Оборудование на напряжение выше 1000В										
1	515-102-0407 РСНБ РК 2015	**Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-100 кВА, мощность силового трансформатора 100 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный**	**шт.**	**1**		**1304286,00**	--	**1304286**	--		--	**1304286**
						--	--	--	--	**1304286**	--	
2	515-101-0104 РСНБ РК 2015	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-100/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-100/6(10)/0,4, номинальная мощность 100 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85**	**шт.**	**1**		**757833,00**	--	**757833**	--		--	**757833**
						--	--	--	--	**757833**	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**					**2062119**	--	--	--	**2062119**
								--	--	**2062119**	--	
		Стоимость оборудования	тенге					**2062119**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				2062119				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		тенге				2062119				
		РАЗДЕЛ 2. Строительство ВЛ-10КВ									
3	243-701-0503 РСНБ РК 2015	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х50-20 ГОСТ 31946-2012**	км	0,8	298974,00	--	239179	--	239179	--	258313
		СП - 8%			--	--	--	--		19134	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**				239179	--	239179	--	258313
							--	--	--	19134	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				239179				
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				239179				
		Сметная прибыль	тенге				19134				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				258313				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		тенге				258313				
		РАЗДЕЛ 3. Оборудование на напряжение выше 1000В									
4	ПРАЙС-ЛИСТ	**Ограничители перенапряжения SGA1012.10 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	3	56450,62	--	169352	--	169352	--	182900
		СП - 8%			--	--	--	--		13548	
5	515-201-0503 РСНБ РК 2015	**Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)**	шт.	1	102059,00	--	102059	--		--	102059
					--	--	--	--	102059	--	
6	245-405-2605 РСНБ РК 2015	**Привод ПРНЗ-10**	шт.	1	19360,00	--	19360	--	19360	--	20909
		СП - 8%			--	--	--	--		1549	
7	225-204-0308 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные для опор высоковольтных линий электропередачи, СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013**	шт.	24	46564,00	--	1117536	--	1117536	--	1206939
		СП - 8%			--	--	--	--		89403	
8	261-101-0383 РСНБ РК 2015	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	м3	1,1	41006,00	--	45107	--	45107	--	48716
		СП - 8%			--	--	--	--		3609	
		Стальные констукции									
9	252-207-0507 РСНБ РК 2015	**Траверсы одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз SH151 ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	3	58795,00	--	176385	--	176385	--	190496
		СП - 8%			--	--	--	--		14111	
10	252-207-0504 РСНБ РК 2015	**Траверсы одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз SH188 ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	7	114078,00	--	798546	--	798546	--	862430
		СП - 8%			--	--	--	--		63884	
11	222-504-0101 РСНБ РК 2015	**Заземлющий проводник ЗП-21, Накладка ОГ52,траверса ТМ73,ТМs60а**	т	0,05822	741626,00	--	43177	--	43177	--	46631
		СП - 8%			--	--	--	--		3454	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	252-207-0268 РСНБ РК 2015	Стяжка Г 1, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	22	7167,00	--	157674	--	157674	--	170288
		СП - 8%			--	--	--	--		12614	
13	252-207-3910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1091,00	--	4364	--	4364	--	4713
		СП - 8%			--	--	--	--		349	
14	252-207-3911 РСНБ РК 2015	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	2833,00	--	2833	--	2833	--	3060
		СП - 8%			--	--	--	--		227	
15	252-207-3920 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	13324,00	--	13324	--	13324	--	14390
		СП - 8%			--	--	--	--		1066	
16	252-207-3921 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	2287,00	--	2287	--	2287	--	2470
		СП - 8%			--	--	--	--		183	
17	252-207-3922 РСНБ РК 2015	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	11554,00	--	34662	--	34662	--	37435
		СП - 8%			--	--	--	--		2773	
18	252-207-3924 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	1952,00	--	5856	--	5856	--	6324
		СП - 8%			--	--	--	--		468	
19	252-207-3925 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	14	8880,00	--	124320	--	124320	--	134266
		СП - 8%			--	--	--	--		9946	
20	252-207-0201 РСНБ РК 2015	Хомут Х-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1521,00	--	3042	--	3042	--	3285
		СП - 8%			--	--	--	--		243	
21	252-207-0207 РСНБ РК 2015	Хомут Х-7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	976,00	--	2928	--	2928	--	3162
		СП - 8%			--	--	--	--		234	
22	252-207-0208 РСНБ РК 2015	Хомут Х-8, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1081,00	--	1081	--	1081	--	1167
		СП - 8%			--	--	--	--		86	
		Линейная арматура									
23	252-207-2108 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная СО70 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9,6666667	1365,00	--	13195	--	13195	--	14251
		СП - 8%			--	--	--	--		1056	
24	252-207-0419 РСНБ РК 2015	Наконечник кабельный типа AL/CU SML1.17	шт.	10	5455,00	--	54550	--	54550	--	58914
		СП - 8%			--	--	--	--		4364	
25	252-207-0420 РСНБ РК 2015	Наконечник кабельный типа AL/CU SML2.27	шт.	6	9409,00	--	56454	--	56454	--	60970

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		4516	
26	ПРАЙС-ЛИСТ	**Искровой разрядник SDI110.2**	шт	39	8863,98	--	345695	--	345695	--	373351
		СП - 8%			--	--	--	--		27656	
27	252-207-0525 РСНБ РК 2015	**Траверса для SDI20.3 PSS715 ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	9	15298,00	--	137682	--	137682	--	148697
		СП - 8%			--	--	--	--		11015	
28	252-108-0501 РСНБ РК 2015	**Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97**	шт.	29	14143,00	--	410147	--	410147	--	442959
		СП - 8%			--	--	--	--		32812	
29	252-108-0607 РСНБ РК 2015	**Изоляторы композитные натяжные SDI90.150 ГОСТ Р 55189-2012**	шт.	42	13198,00	--	554316	--	554316	--	598661
		СП - 8%			--	--	--	--		44345	
30	252-207-1018 РСНБ РК 2015	**Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	41	1048,00	--	42968	--	42968	--	46405
		СП - 8%			--	--	--	--		3437	
31	252-207-2619 РСНБ РК 2015	**Зажимы прокалывающие SLW25.22 ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	21	5818,00	--	122178	--	122178	--	131952
		СП - 8%			--	--	--	--		9774	
32	252-108-0503 РСНБ РК 2015	**Изоляторы штырёвые SOT24 ГОСТ 30531-97**	шт.	12	5740,00	--	68880	--	68880	--	74390
		СП - 8%			--	--	--	--		5510	
33	252-207-1150 РСНБ РК 2015	**Зажимы анкерные SO255 ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	42	13392,00	--	562464	--	562464	--	607461
		СП - 8%			--	--	--	--		44997	
34	252-207-2902 РСНБ РК 2015	**Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	36	445,00	--	16020	--	16020	--	17302
		СП - 8%			--	--	--	--		1282	
35	252-206-0501 РСНБ РК 2015	**Зажимы аппаратные прессуемые А2А-10Г-1 ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	6	574,00	--	3444	--	3444	--	3720
		СП - 8%			--	--	--	--		276	
36	252-201-0502 РСНБ РК 2015	**Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	3	644,00	--	1932	--	1932	--	2087
		СП - 8%			--	--	--	--		155	
		Металлопрокат									
37	214-206-0202 РСНБ РК 2015	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)**	т	0,03	323776,00	--	9713	--	9713	--	10490
		СП - 8%			--	--	--	--		777	
		Стандартные изделия									
38	217-101-0107 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	т	0,002342	647579,00	--	1517	--	1517	--	1638
		СП - 8%			--	--	--	--		121	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				5225048	--	5122989	--	5634888
							--	--	102059	409840	
	Стоимость оборудования		тенге				102059				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				102059				
	Стоимость монтажных работ		тенге				515047				
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				515047				
		Сметная прибыль	тенге				41204				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				556251				
	Стоимость общестроительных работ		тенге				4607942				
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				4607942				
		Сметная прибыль	тенге				368636				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				4976578				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				5634888				
		РАЗДЕЛ 4. Демонтажные работы									
39	1133-0210-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных**	шт.	4	3325,95	2212,20	13304	8848	--	7103	22039
		НР - 84%; СП - 8%			1113,75	1000,12	4455	4000		1633	
40	1133-0210-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных с подкосом**	шт.	1	10386,43	7980,18	10386	7980	--	4913	16523
		НР - 84%; СП - 8%			2406,25	3442,80	2406	3443		1224	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**тенге**				23690	16828	--	12016	38562
							6861	7443	--	2857	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				23690				
	Всего заработная плата		тенге					14304			
		Накладные расходы	тенге				12016				
		Сметная прибыль	тенге				2857				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				38563				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	тенге					14304			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				38563				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	тенге					14304			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								7993883
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				6861				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					16828			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					7443			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						5362168		
		- Оборудование, инвентарь	тенге						2164178		
		- Накладные расходы	тенге							12016	
		- Сметная прибыль	тенге							431831	

Внутриплощадочные сети (Головное водозаборное сооружения)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Основание: НВК

Составлен(а) в текущих ценах на 2021.2г.

Сметная стоимость 3623,822 тыс.тнг.

№ 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 / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОД В1-(ВОДОЗАБОР)										
		Монтажные работы										
1	241-201-0613 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	59,59		1590,00	--	94748	--	94748	--	102328
		СП - 8%				--	--	--	--		7580	
2	241-102-0178 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,5 мм**	м	30,12		2948,00	--	88794	--	88794	--	95898
		СП - 8%				--	--	--	--		7104	
3	241-102-0220 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм**	м	35,14		4989,00	--	175313	--	175313	--	189338
		СП - 8%				--	--	--	--		14025	
4	241-102-0120 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,0 мм**	м	0,3		455,00	--	136	--	136	--	147
		СП - 8%				--	--	--	--		11	
5	241-102-0106 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм**	м	0,3		310,00	--	93	--	93	--	100
		СП - 8%				--	--	--	--		7	
6	241-102-0226 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм**	м	0,6		6196,00	--	3718	--	3718	--	4015
		СП - 8%				--	--	--	--		297	
7	242-101-0503 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 100**	шт.	5		19539,00	--	97695	--	97695	--	105511
		СП - 8%				--	--	--	--		7816	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	242-101-0504 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 150	шт.	3	52617,00	--	157851	--	157851	--	170479
		СП - 8%			--	--	--	--		12628	
9	241-116-0212 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	12	4392,00	--	52704	--	52704	--	56920
		СП - 8%			--	--	--	--		4216	
10	241-116-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	20	2590,00	--	51800	--	51800	--	55944
		СП - 8%			--	--	--	--		4144	
11	242-202-0703 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	7757,00	--	7757	--	7757	--	8378
		СП - 8%			--	--	--	--		621	
12	242-202-0705 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	10748,00	--	10748	--	10748	--	11608
		СП - 8%			--	--	--	--		860	
		Гидрант пожарный									
13	251-101-0101 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 1.3.1	шт.	1	9747,00	--	9747	--	9747	--	10527
		СП - 8%			--	--	--	--		780	
14	241-116-0313 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 12816-80	шт.	2	7924,00	--	15848	--	15848	--	17116
		СП - 8%			--	--	--	--		1268	
		Колодцы(ВОДОЗАБОР И спускной трубопровод)- Д1500мм-3ШТ									
15	225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15(V=0,38)	шт.	3	32179,00	--	96537	--	96537	--	104260
		СП - 8%			--	--	--	--		7723	
16	225-101-0108 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016(V=0,265)	шт.	5	19647,00	--	98235	--	98235	--	106094
		СП - 8%			--	--	--	--		7859	
17	225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9(V=0,40)	шт.	1	26168,00	--	26168	--	26168	--	28261
		СП - 8%			--	--	--	--		2093	
18	225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9б(V=0,35)	шт.	3	26168,00	--	78504	--	78504	--	84784
		СП - 8%			--	--	--	--		6280	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	225-101-0609 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90(V=0,27)	шт.	3	40030,00	--	120090	--	120090	--	129697
		СП - 8%			--	--	--	--		9607	
20	225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90(V=0,02)-7ШТ	шт.	11	5407,00	--	59477	--	59477	--	64235
		СП - 8%			--	--	--	--		4758	
21	222-503-0201 РСНБ РК 2015	Стремянка	т	0,0486	680682,00	--	33081	--	33081	--	35727
		СП - 8%			--	--	--	--		2646	
22	244-202-0101 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	3	18935,00	--	56805	--	56805	--	61349
		СП - 8%			--	--	--	--		4544	
		Колодцы(ВОДОЗАБОР)- Д2000мм-1ШТ									
23	225-101-0603 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016(V=0,59)	шт.	1	55225,00	--	55225	--	55225	--	59643
		СП - 8%			--	--	--	--		4418	
24	225-101-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016(V=0,39)	шт.	2	27324,00	--	54648	--	54648	--	59020
		СП - 8%			--	--	--	--		4372	
25	225-101-0111 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9б из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016(V=0,44)	шт.	1	36385,00	--	36385	--	36385	--	39296
		СП - 8%			--	--	--	--		2911	
26	225-101-0613 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016(V=0,55)	шт.	1	73846,00	--	73846	--	73846	--	79754
		СП - 8%			--	--	--	--		5908	
27	225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90(V=0,02)	шт.	1	5407,00	--	5407	--	5407	--	5840
		СП - 8%			--	--	--	--		433	
28	225-101-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016(V=0,05)	шт.	1	5203,00	--	5203	--	5203	--	5619
		СП - 8%			--	--	--	--		416	
29	244-202-0101 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	18935,00	--	18935	--	18935	--	20450
		СП - 8%			--	--	--	--		1515	
30	222-503-0201 РСНБ РК 2015	Стремянка	т	0,0162	680682,00	--	11027	--	11027	--	11909
		СП - 8%			--	--	--	--		882	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				1596525	--	1596525	--	1724247

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							--	--	--	127722	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				1596525				
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				1596525				
		Сметная прибыль	тенге				127722				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				1724247				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				1724247				
		РАЗДЕЛ 2. Переливной трубопровод-В1пер									
		Монтажные работы									
31	241-201-0616 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160х9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	10,1	3280,00	--	33128	--	33128	--	35778
		СП - 8%			--	--	--	--		2650	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				33128	--	33128	--	35778
							--	--	--	2650	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				33128				
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				33128				
		Сметная прибыль	тенге				2650				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				35778				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				35778				
		РАЗДЕЛ 3. СПУСКНОЙ ТРУБОПРОВОД- В1сп									
		Монтажные работы									
32	241-201-0613 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	12,12	1590,00	--	19271	--	19271	--	20813
		СП - 8%			--	--	--	--		1542	
33	241-102-0178 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,5 мм**	м	10,04	2948,00	--	29598	--	29598	--	31966
		СП - 8%			--	--	--	--		2368	
34	242-101-0503 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 100**	шт.	2	19539,00	--	39078	--	39078	--	42204
		СП - 8%			--	--	--	--		3126	
35	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	
		Колодцы(ВОДОЗАБОР И спускной трубопровод)- Д1500мм-2ШТ									
36	225-101-0602 РСНБ РК 2015	**Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15(V=0,38)**	шт.	2	32179,00	--	64358	--	64358	--	69507
		СП - 8%			--	--	--	--		5149	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	225-101-0108 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016(V=0,265)**	шт.	2	19647,00	--	39294	--	39294	--	42438
		СП - 8%			--	--	--	--		3144	
38	225-101-0109 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9б(V=0,35)**	шт.	2	26168,00	--	52336	--	52336	--	56523
		СП - 8%			--	--	--	--		4187	
39	225-101-0609 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90(V=0,27)**	шт.	2	40030,00	--	80060	--	80060	--	86465
		СП - 8%			--	--	--	--		6405	
40	225-101-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90(V=0,02)-6ШТ**	шт.	6	5407,00	--	32442	--	32442	--	35037
		СП - 8%			--	--	--	--		2595	
41	222-503-0201 РСНБ РК 2015	**Стремянка**	т	0,0195	680682,00	--	13273	--	13273	--	14335
		СП - 8%			--	--	--	--		1062	
42	244-202-0101 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	комплект	2	18935,00	--	37870	--	37870	--	40900
		СП - 8%			--	--	--	--		3030	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				417940	--	417940	--	451377
							--	--	--	33437	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				417940				
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				417940				
		Сметная прибыль	тенге				33437				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				451377				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				451377				
		РАЗДЕЛ 4. В1- ВОДОВОД									
		Монтажные работы									
43	241-201-0616 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160х9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	34,34	3280,00	--	112635	--	112635	--	121646
		СП - 8%			--	--	--	--		9011	
44	241-102-0220 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм**	м	7,028	4989,00	--	35063	--	35063	--	37868
		СП - 8%			--	--	--	--		2805	
45	241-102-0178 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,5 мм**	м	33,132	2948,00	--	97673	--	97673	--	105487
		СП - 8%			--	--	--	--		7814	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	242-101-0503 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 100	шт.	4	19539,00	--	78156	--	78156	--	84408
		СП - 8%			--	--	--	--		6252	
47	242-101-0504 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 150	шт.	5	52617,00	--	263085	--	263085	--	284132
		СП - 8%			--	--	--	--		21047	
48	241-116-0212 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	18	4392,00	--	79056	--	79056	--	85380
		СП - 8%			--	--	--	--		6324	
49	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	
50	242-202-0703 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	7757,00	--	15514	--	15514	--	16755
		СП - 8%			--	--	--	--		1241	
		Камера переключения (2х2,5х2,1)-2шт									
51	225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90(V=0,02)	шт.	2	5407,00	--	10814	--	10814	--	11679
		СП - 8%			--	--	--	--		865	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				702356	--	702356	--	758544
							--	--	--	56188	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				702356				
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				702356				
		Сметная прибыль	тенге				56188				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				758544				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				758544				
		РАЗДЕЛ 5. К3 и К1									
		Колодцы- Д1000мм-7ШТ									
52	225-101-0601 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016(V=0,18)	шт.	7	18835,00	--	131845	--	131845	--	142393
		СП - 8%			--	--	--	--		10548	
53	225-101-0105 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016(V=0,16)	шт.	2	14392,00	--	28784	--	28784	--	31087
		СП - 8%			--	--	--	--		2303	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	225-101-0106 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016(V=0,24)**	шт.	5	19132,00	--	95660	--	95660	--	103313
		СП - 8%			--	--	--	--		7653	
55	225-101-0605 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016(V=0,1)**	шт.	7	15111,00	--	105777	--	105777	--	114239
		СП - 8%			--	--	--	--		8462	
56	225-101-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90(V=0,02)**	шт.	6	5407,00	--	32442	--	32442	--	35037
		СП - 8%			--	--	--	--		2595	
57	244-202-0101 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	комплект	7	18935,00	--	132545	--	132545	--	143149
		СП - 8%			--	--	--	--		10604	
58	222-503-0201 РСНБ РК 2015	**Стремянка**	т	0,11516	680682,00	--	78387	--	78387	--	84658
		СП - 8%			--	--	--	--		6271	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				605440	--	605440	--	653876
							--	--	--	48436	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				605440				
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				605440				
		Сметная прибыль	тенге				48436				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				653876				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				653876				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								3623822
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						3355389		
		- Сметная прибыль	тенге							268433	

Водопроводные сети по ул. Балкы базар, Жана кала, Аяпова и Хайруллаева

Основание: НВК

Сметная стоимость	26343,547	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	5219,452	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	4,243	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021.2г.

№ 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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОД В1 по ул. Балкы базар									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	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	2261,3416	225,52	225,52	509978	509977	--	72657	629246
		НР - 84%; СП - 8%			--	38,25	--	86496		46611	
2	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	69,9384	2234,23	--	156259	--	--	131257	310518
		НР - 84%; СП - 8%			2234,23	--	156259	--		23001	
3	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	2131,374781	36,35	36,35	77475	77475	--	25799	111536
		НР - 84%; СП - 8%			--	14,41	--	30713		8262	
4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	160,4260588	972,00	--	155934	--	--	130985	309872
		НР - 84%; СП - 8%			972,00	--	155934	--		22954	
5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2131,374781	174,70	79,98	372351	170467	--	239890	661220
		НР - 84%; СП - 8%			94,72	39,27	201884	83699		48979	
		Монтажные работы									
6	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	34,16	4399,14	179,06	150275	6117	104123	35132	200239
		НР - 84%; СП - 8%			1171,98	52,36	40035	1789		14833	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,56	388531,25	109758,53	217578	61465	1410	146052	392720
		НР - 84%; СП - 8%			276256,00	34228,72	154703	19168		29090	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8	241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	565,6	1590,00	--	899304	--	899304	--	971248
		СП - 8%			--	--	--	--		71944	
9	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0015	507915,84	155579,12	762	233	10	497	1360
		НР - 84%; СП - 8%			345800,00	48989,68	519	73		101	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	241-201-0616 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1,515	3280,00	--	4969	--	4969	--	5367
		СП - 8%			--	--	--	--		398	
11	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0105	388531,25	109758,53	4080	1152	27	2738	7364
		НР - 84%; СП - 8%			276256,00	34228,72	2901	359		545	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12	241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	10,605	1590,00	--	16862	--	16862	--	18211
		СП - 8%			--	--	--	--		1349	
13	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижка обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	--	2243,66	94,62	--	--	--	--	--
					1856,40	44,88	--	--		--	
14	242-101-0503 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 100	шт.	2	19539,00	--	39078	--	39078	--	42204
		СП - 8%			--	--	--	--		3126	
15	241-116-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	28	2590,00	--	72520	--	72520	--	78322
		СП - 8%			--	--	--	--		5802	
16	241-116-0212 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	4	4392,00	--	17568	--	17568	--	18973
		СП - 8%			--	--	--	--		1405	
		Футляр через дорогу									
17	1122-0301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,006	1662920,79	729075,78	9978	4374	642	5456	16669
		НР - 84%; СП - 8%			827064,00	255536,55	4962	1533		1235	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	6	1430,99	8,49	8586	51	959	6376	16159
		НР - 84%; СП - 8%			1262,62	2,54	7576	15		1197	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	2	13162,62	1292,58	26325	2585	14981	7408	36432
		НР - 84%; СП - 8%			4379,32	30,37	8759	61		2699	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	1122-0601-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,006	4552907,80	310466,50	27317	1862	22351	2911	32646
		НР - 84%; СП - 8%			517293,00	60235,67	3104	361		2418	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21	241-102-0238 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	6,024	10001,00	--	60246	--	60246	--	65066
		СП - 8%			--	--	--	--		4820	
22	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	шт.	16	1514,24	944,99	24228	15120	--	11464	38547
		НР - 84%; СП - 8%			569,25	283,73	9108	4540		2855	
23	241-214-0309 РСНБ РК 2015	**Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10**	шт.	2	2704,00	--	5408	--	5408	--	5841
		СП - 8%			--	--	--	--		433	
24	241-214-0306 РСНБ РК 2015	**Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10**	шт.	14	1347,00	--	18858	--	18858	--	20367
		СП - 8%			--	--	--	--		1509	
		Гидрант пожарный									
25	1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	**Гидранты пожарные. Установка**	шт.	4	46294,51	199,10	185178	796	175267	7951	208579
		НР - 84%; СП - 8%			2278,64	87,62	9115	350		15450	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26	1125-0129-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Протектор. Установка опознавательного знака**	знак	4	2695,83	--	10783	--	2927	6599	18772
		НР - 84%; СП - 8%			1963,92	--	7856	--		1391	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27	251-101-0101 РСНБ РК 2015	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 1.3.1**	шт.	4	9747,00	--	38988	--	38988	--	42107
		СП - 8%			--	--	--	--		3119	
28	241-116-0313 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 12816-80**	шт.	4	7924,00	--	31696	--	31696	--	34232
		СП - 8%			--	--	--	--		2536	
		Вантуз									
29	1122-1001-0101 РСНБ РК 2015	**Вантузы одинарные. Установка**	шт.	2	2479,17	63,08	4958	126	377	3792	9451
		НР - 84%; СП - 8%			2227,50	29,92	4455	60		700	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30	242-402-0101 РСНБ РК 2015	**Вантуз воздушный однокамерный фланцевый модели DUOJET, корпус из чугуна GGG40, отвод с цилиндрической внутренней резьбой G1 1/4"6, для воды, PN 10/16/25, DN 50, типа VAG ГОСТ 33259-2015**	шт.	2	110084,00	--	220168	--	220168	--	237781

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		17613	
31	242-202-0705 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005**	шт.	2	10748,00	--	21496	--	21496	--	23216
		СП - 8%			--	--	--	--		1720	
32	241-116-0307 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015**	шт.	2	1701,00	--	3402	--	3402	--	3674
		СП - 8%			--	--	--	--		272	
		Колодцы- Д1500мм-7ШТ									
33	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	10,155	48638,27	10041,11	493922	101967	190951	204969	754802
		НР - 84%; СП - 8%			19793,60	4234,98	201004	43006		55911	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34	ТРАЗДЕЛ 21-04	**Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента**	м3	9,565	270,00	--	2583	--	2583	--	2790
		СП - 8%			--	--	--	--		207	
35	225-101-0602 РСНБ РК 2015	**Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15(V=0,38)**	шт.	7	32179,00	--	225253	--	225253	--	243273
		СП - 8%			--	--	--	--		18020	
36	225-101-0108 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016(V=0,265)**	шт.	5	19647,00	--	98235	--	98235	--	106094
		СП - 8%			--	--	--	--		7859	
37	225-101-0109 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9(V=0,40)**	шт.	2	26168,00	--	52336	--	52336	--	56523
		СП - 8%			--	--	--	--		4187	
38	225-101-0109 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9б(V=0,35)**	шт.	7	26168,00	--	183176	--	183176	--	197830
		СП - 8%			--	--	--	--		14654	
39	225-101-0609 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90(V=0,27)**	шт.	7	40030,00	--	280210	--	280210	--	302627
		СП - 8%			--	--	--	--		22417	
40	225-101-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90(V=0,02)-12ШТ**	шт.	12	5407,00	--	64884	--	64884	--	70075
		СП - 8%			--	--	--	--		5191	
41	225-101-0101 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016(V=0,05)**	шт.	4	5203,00	--	20812	--	20812	--	22477

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1665	
42	222-503-0201 РСНБ РК 2015	**Стремянка**	т	0,10336	680682,00	--	70355	--	70355	--	75983
		СП - 8%			--	--	--	--		5628	
43	244-202-0101 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	комплект	7	18935,00	--	132545	--	132545	--	143149
		СП - 8%			--	--	--	--		10604	
44	241-102-0238 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	0,6024	10001,00	--	6025	--	6025	--	6507
		СП - 8%			--	--	--	--		482	
45	241-102-0226 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	4,2	6196,00	--	26023	--	26023	--	28105
		СП - 8%			--	--	--	--		2082	
46	1122-0601-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,0006	4552907,80	310466,50	2732	186	2236	291	3265
		НР - 84%; СП - 8%			517293,00	60235,67	310	36		242	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47	1122-0601-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,0042	3151417,96	241903,19	13236	1016	10528	1586	16008
		НР - 84%; СП - 8%			402822,00	46667,84	1692	196		1186	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48	241-201-0607 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 40x3 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	0,8	198,00	--	158	--	158	--	171
		СП - 8%			--	--	--	--		13	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				5065093	954969	3139947	1043810	6597618
							970176	272455	--	488715	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				5065093				
	Материалы		тенге				526785				
	Всего заработная плата		тенге					1242631			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				2613158				
		Накладные расходы	тенге				1043810				
		Сметная прибыль	тенге				488715				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				6597618				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1000
		Сметная заработная плата	тенге					1242631			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				6597618				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1000
		Сметная заработная плата	тенге					1242631			

РАЗДЕЛ 2. Водопровод В1 по ул. Жана кала

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	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	2875,13432	225,52	225,52	648400	648400	--	92378	800040
		НР - 84%; СП - 8%			--	38,25	--	109974		59262	
50	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	88,92168	2234,23	--	198672	--	--	166884	394801
		НР - 84%; СП - 8%			2234,23	--	198672	--		29244	
51	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	2709,890793	36,35	36,35	98505	98505	--	32802	141811
		НР - 84%; СП - 8%			--	14,41	--	39050		10504	
52	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	203,9702748	972,00	--	198259	--	--	166538	393980
		НР - 84%; СП - 8%			972,00	--	198259	--		29184	
53	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2709,890793	174,70	79,98	473418	216737	--	305003	840694
		НР - 84%; СП - 8%			94,72	39,27	256681	106417		62274	
		Монтажные работы									
54	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	43,432	4399,14	179,06	191063	7777	132385	44667	254589
		НР - 84%; СП - 8%			1171,98	52,36	50901	2274		18858	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,712	388531,25	109758,53	276634	78148	1792	185695	499315
		НР - 84%; СП - 8%			276256,00	34228,72	196694	24371		36986	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56	241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	719,12	1590,00	--	1143401	--	1143401	--	1234873
		СП - 8%			--	--	--	--		91472	
57	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0015	507915,84	155579,12	762	233	10	497	1360
		НР - 84%; СП - 8%			345800,00	48989,68	519	73		101	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58	241-201-0616 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1,515	3280,00	--	4969	--	4969	--	5367
		СП - 8%			--	--	--	--		398	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	км трубопровода	0,009	388531,25	109758,53	3497	988	23	2347	6312
		НР - 84%; СП - 8%			276256,00	34228,72	2486	308		468	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60	241-201-0613 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	9,09	1590,00	--	14453	--	14453	--	15609
		СП - 8%			--	--	--	--		1156	
61	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	**Задвижка обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка**	задвижка или клапан	--	2243,66	94,62	--	--	--	--	--
					1856,40	44,88	--	--		--	
62	242-101-0503 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 100**	шт.	2	19539,00	--	39078	--	39078	--	42204
		СП - 8%			--	--	--	--		3126	
63	241-116-0210 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80**	шт.	28	2590,00	--	72520	--	72520	--	78322
		СП - 8%			--	--	--	--		5802	
64	241-116-0212 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80**	шт.	4	4392,00	--	17568	--	17568	--	18973
		СП - 8%			--	--	--	--		1405	
65	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	шт.	14	1514,24	944,99	21199	13230	--	10031	33728
		НР - 84%; СП - 8%			569,25	283,73	7970	3972		2498	
66	241-214-0309 РСНБ РК 2015	**Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10**	шт.	2	2704,00	--	5408	--	5408	--	5841
		СП - 8%			--	--	--	--		433	
67	241-214-0306 РСНБ РК 2015	**Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10**	шт.	12	1347,00	--	16164	--	16164	--	17457
		СП - 8%			--	--	--	--		1293	
		Гидрант пожарный									
68	1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	**Гидранты пожарные. Установка**	шт.	2	46294,51	199,10	92589	398	87634	3975	104289
		НР - 84%; СП - 8%			2278,64	87,62	4557	175		7725	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69	1125-0129-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Протектор. Установка опознавательного знака**	знак	2	2695,83	--	5392	--	1464	3299	9387
		НР - 84%; СП - 8%			1963,92	--	3928	--		695	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	251-101-0101 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 1.3.1	шт.	4	9747,00	--	38988	--	38988	--	42107
		СП - 8%			--	--	--	--		3119	
71	241-116-0313 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 12816-80	шт.	2	7924,00	--	15848	--	15848	--	17116
		СП - 8%			--	--	--	--		1268	
		Вантуз									
72	1122-1001-0101 РСНБ РК 2015	Вантузы одинарные. Установка	шт.	2	2479,17	63,08	4958	126	377	3792	9451
		НР - 84%; СП - 8%			2227,50	29,92	4455	60		700	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73	242-402-0101 РСНБ РК 2015	Вантуз воздушный однокамерный фланцевый модели DUOJET, корпус из чугуна GGG40, отвод с цилиндрической внутренней резьбой G1 1/4"6, для воды, PN 10/16/25, DN 50, типа VAG ГОСТ 33259-2015	шт.	2	110084,00	--	220168	--	220168	--	237781
		СП - 8%			--	--	--	--		17613	
74	241-116-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	1701,00	--	3402	--	3402	--	3674
		СП - 8%			--	--	--	--		272	
		Колодцы- Д1500мм-5ШТ									
75	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	7,859	48638,27	10041,11	382248	78913	147777	158626	584144
		НР - 84%; СП - 8%			19793,60	4234,98	155558	33283		43270	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76	ТРАЗДЕЛ 21-04	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	7,45	270,00	--	2012	--	2012	--	2173
		СП - 8%			--	--	--	--		161	
77	225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15(V=0,38)	шт.	5	32179,00	--	160895	--	160895	--	173767
		СП - 8%			--	--	--	--		12872	
78	225-101-0108 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016(V=0,265)	шт.	2	19647,00	--	39294	--	39294	--	42438
		СП - 8%			--	--	--	--		3144	
79	225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9(V=0,40)	шт.	4	26168,00	--	104672	--	104672	--	113046
		СП - 8%			--	--	--	--		8374	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9б(V=0,35)	шт.	5	26168,00	--	130840	--	130840	--	141307
		СП - 8%			--	--	--	--		10467	
81	225-101-0609 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90(V=0,27)	шт.	5	40030,00	--	200150	--	200150	--	216162
		СП - 8%			--	--	--	--		16012	
82	225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90(V=0,02)-12ШТ	шт.	6	5407,00	--	32442	--	32442	--	35037
		СП - 8%			--	--	--	--		2595	
83	225-101-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016(V=0,05)	шт.	4	5203,00	--	20812	--	20812	--	22477
		СП - 8%			--	--	--	--		1665	
84	222-503-0201 РСНБ РК 2015	Стремянка	т	0,08876	680682,00	--	60417	--	60417	--	65250
		СП - 8%			--	--	--	--		4833	
85	244-202-0101 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	5	18935,00	--	94675	--	94675	--	102249
		СП - 8%			--	--	--	--		7574	
86	241-102-0238 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,6024	10001,00	--	6025	--	6025	--	6507
		СП - 8%			--	--	--	--		482	
87	241-102-0226 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,6	6196,00	--	22306	--	22306	--	24090
		СП - 8%			--	--	--	--		1784	
88	1122-0601-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0006	4552907,80	310466,50	2732	186	2236	291	3265
		НР - 84%; СП - 8%			517293,00	60235,67	310	36		242	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89	1122-0601-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0036	3151417,96	241903,19	11345	871	9024	1359	13721
		НР - 84%; СП - 8%			402822,00	46667,84	1450	168		1016	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
90	241-201-0607 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 40х3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	0,4	198,00	--	79	--	79	--	85
		СП - 8%			--	--	--	--		6	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				5076259	1144512	2849308	1178184	6754799
							1082440	320161	--	500353	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		тенге				5076259				
	Материалы		тенге				382721				
	Всего заработная плата		тенге					1402601			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				2466586				
		Накладные расходы	тенге				1178184				
		Сметная прибыль	тенге				500353				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				6754796				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1151
		Сметная заработная плата	тенге					1402601			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				6754796				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1151
		Сметная заработная плата	тенге					1402601			
		РАЗДЕЛ 3. Водопровод В1 по ул. Хайруллаева									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
91	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	2321,91325	225,52	225,52	523638	523638	--	74603	646100
		НР - 84%; СП - 8%			--	38,25	--	88813		47859	
92	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	71,81175	2234,23	--	160444	--	--	134773	318834
		НР - 84%; СП - 8%			2234,23	--	160444	--		23617	
93	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	2188,465177	36,35	36,35	79551	79551	--	26490	114524
		НР - 84%; СП - 8%			--	14,41	--	31536		8483	
94	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	164,7231854	972,00	--	160111	--	--	134493	318173
		НР - 84%; СП - 8%			972,00	--	160111	--		23568	
95	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	2188,465177	174,70	79,98	382325	175033	--	246315	678931
		НР - 84%; СП - 8%			94,72	39,27	207291	85941		50291	
		Монтажные работы									
96	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство песчаного основания под трубопроводы**	м3	35,075	4399,14	179,06	154300	6281	106912	36073	205603
		НР - 84%; СП - 8%			1171,98	52,36	41107	1837		15230	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	км трубопровода	0,575	388531,25	109758,53	223405	63112	1446	149964	403239
		НР - 84%; СП - 8%			276256,00	34228,72	158847	19682		29870	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98	241-201-0613 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	580,75	1590,00	--	923392	--	923392	--	997263
		СП - 8%			--	--	--	--		73871	
99	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	км трубопровода	0,00825	388531,25	109758,53	3205	905	21	2152	5785
		НР - 84%; СП - 8%			276256,00	34228,72	2279	282		429	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
100	241-201-0613 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	8,3325	1590,00	--	13249	--	13249	--	14309
		СП - 8%			--	--	--	--		1060	
101	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	**Задвижка обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка**	задвижка или клапан	--	2243,66	94,62	--	--	--	--	--
					1856,40	44,88	--	--		--	
102	242-101-0503 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 100**	шт.	4	19539,00	--	78156	--	78156	--	84408
		СП - 8%			--	--	--	--		6252	
103	241-116-0210 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80**	шт.	22	2590,00	--	56980	--	56980	--	61538
		СП - 8%			--	--	--	--		4558	
104	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	шт.	11	1514,24	944,99	16657	10395	--	7882	26502
		НР - 84%; СП - 8%			569,25	283,73	6262	3121		1963	
105	241-214-0306 РСНБ РК 2015	**Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10**	шт.	11	1347,00	--	14817	--	14817	--	16002
		СП - 8%			--	--	--	--		1185	
		Гидрант пожарный									
106	1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	**Гидранты пожарные. Установка**	шт.	3	46294,51	199,10	138884	597	131451	5963	156435
		НР - 84%; СП - 8%			2278,64	87,62	6836	263		11588	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
107	1125-0129-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Протектор. Установка опознавательного знака**	знак	3	2695,83	--	8087	--	2195	4949	14079
		НР - 84%; СП - 8%			1963,92	--	5892	--		1043	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108	251-101-0101 РСНБ РК 2015	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 1.3.1**	шт.	3	9747,00	--	29241	--	29241	--	31580
		СП - 8%			--	--	--	--		2339	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109	241-116-0313 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 12816-80**	шт.	3	7924,00	--	23772	--	23772	--	25674
		СП - 8%			--	--	--	--		1902	
		Вантуз									
110	1122-1001-0101 РСНБ РК 2015	**Вантузы одинарные. Установка**	шт.	2	2479,17	63,08	4958	126	377	3792	9451
		НР - 84%; СП - 8%			2227,50	29,92	4455	60		700	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
111	242-402-0101 РСНБ РК 2015	**Вантуз воздушный однокамерный фланцевый модели DUOJET, корпус из чугуна GGG40, отвод с цилиндрической внутренней резьбой G1 1/4"6, для воды, PN 10/16/25, DN 50, типа VAG ГОСТ 33259-2015**	шт.	2	110084,00	--	220168	--	220168	--	237781
		СП - 8%			--	--	--	--		17613	
112	242-202-0705 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005**	шт.	2	10748,00	--	21496	--	21496	--	23216
		СП - 8%			--	--	--	--		1720	
113	241-116-0307 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015**	шт.	2	1701,00	--	3402	--	3402	--	3674
		СП - 8%			--	--	--	--		272	
		Колодцы- Д1500мм-4ШТ									
114	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	5,669	48638,27	10041,11	275730	56923	106597	114423	421365
		НР - 84%; СП - 8%			19793,60	4234,98	112210	24008		31212	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
115	ТРАЗДЕЛ 21-04	**Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента**	м3	5,34	270,00	--	1442	--	1442	--	1557
		СП - 8%			--	--	--	--		115	
116	225-101-0602 РСНБ РК 2015	**Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15(V=0,38)**	шт.	4	32179,00	--	128716	--	128716	--	139013
		СП - 8%			--	--	--	--		10297	
117	225-101-0108 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016(V=0,265)**	шт.	4	19647,00	--	78588	--	78588	--	84875
		СП - 8%			--	--	--	--		6287	
118	225-101-0109 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9(V=0,40)**	шт.	--	26168,00	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
119	225-101-0109 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9б(V=0,35)**	шт.	4	26168,00	--	104672	--	104672	--	113046

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		8374	
120	225-101-0609 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90(V=0,27)**	шт.	4	40030,00	--	160120	--	160120	--	172930
		СП - 8%			--	--	--	--		12810	
121	225-101-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90(V=0,02)-12ШТ**	шт.	4	5407,00	--	21628	--	21628	--	23358
		СП - 8%			--	--	--	--		1730	
122	225-101-0101 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016(V=0,05)**	шт.	4	5203,00	--	20812	--	20812	--	22477
		СП - 8%			--	--	--	--		1665	
123	222-503-0201 РСНБ РК 2015	**Стремянка**	т	0,05536	680682,00	--	37683	--	37683	--	40698
		СП - 8%			--	--	--	--		3015	
124	244-202-0101 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	комплект	4	18935,00	--	75740	--	75740	--	81799
		СП - 8%			--	--	--	--		6059	
125	241-102-0226 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	3,3	6196,00	--	20447	--	20447	--	22083
		СП - 8%			--	--	--	--		1636	
126	1122-0601-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,0033	3151417,96	241903,19	10400	798	8273	1246	12578
		НР - 84%; СП - 8%			402822,00	46667,84	1329	154		932	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
127	241-201-0607 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 40x3 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	0,4	198,00	--	79	--	79	--	85
		СП - 8%			--	--	--	--		6	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				4176295	917359	2391872	943118	5528965
							867063	255697	--	409551	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				4176295				
	Материалы		тенге				357272				
	Всего заработная плата		тенге					1122760			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				2034600				
		Накладные расходы	тенге				943118				
		Сметная прибыль	тенге				409551				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				5528964				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								925
		Сметная заработная плата	тенге					1122760			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				5528964				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								925
		Сметная заработная плата	тенге					1122760			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 4. Водопровод В1 по ул. Аяпова									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
128	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	2612,65717	225,52	225,52	589206	589206	--	83945	727003
		НР - 84%; СП - 8%			--	38,25	--	99934		53852	
129	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	80,80383	2234,23	--	180535	--	--	151649	358759
		НР - 84%; СП - 8%			2234,23	--	180535	--		26575	
130	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	2463,135097	36,35	36,35	89535	89535	--	29815	128898
		НР - 84%; СП - 8%			--	14,41	--	35494		9548	
131	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	185,3972654	972,00	--	180206	--	--	151373	358106
		НР - 84%; СП - 8%			972,00	--	180206	--		26526	
132	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2463,135097	174,70	79,98	430310	197001	--	277230	764143
		НР - 84%; СП - 8%			94,72	39,27	233308	96727		56603	
		Монтажные работы									
133	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	39,467	4399,14	179,06	173621	7066	120300	40590	231348
		НР - 84%; СП - 8%			1171,98	52,36	46255	2066		17137	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
134	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,647	388531,25	109758,53	251380	71014	1628	168742	453732
		НР - 84%; СП - 8%			276256,00	34228,72	178738	22146		33610	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135	241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	653,47	1590,00	--	1039017	--	1039017	--	1122138
		СП - 8%			--	--	--	--		83121	
136	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0135	388531,25	109758,53	5245	1482	34	3521	9467
		НР - 84%; СП - 8%			276256,00	34228,72	3729	462		701	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
137	241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	13,635	1590,00	--	21680	--	21680	--	23414
		СП - 8%			--	--	--	--		1734	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
138	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	**Задвижка обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка**	задвижка или клапан	--	2243,66	94,62	--	--	--	--	--
					1856,40	44,88	--	--		--	
139	242-101-0503 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 100**	шт.	2	19539,00	--	39078	--	39078	--	42204
		СП - 8%			--	--	--	--		3126	
140	241-116-0210 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80**	шт.	36	2590,00	--	93240	--	93240	--	100699
		СП - 8%			--	--	--	--		7459	
141	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	шт.	18	1514,24	944,99	27256	17010	--	12897	43365
		НР - 84%; СП - 8%			569,25	283,73	10246	5107		3212	
142	241-214-0306 РСНБ РК 2015	**Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10**	шт.	18	1347,00	--	24246	--	24246	--	26186
		СП - 8%			--	--	--	--		1940	
		Гидрант пожарный									
143	1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	**Гидранты пожарные. Установка**	шт.	4	46294,51	199,10	185178	796	175267	7951	208579
		НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2278,64	87,62	9115	350		15450	
144	1125-0129-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Протектор. Установка опознавательного знака**	знак	4	2695,83	--	10783	--	2927	6599	18772
		НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1963,92	--	7856	--		1391	
145	251-101-0101 РСНБ РК 2015	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 1.3.1**	шт.	4	9747,00	--	38988	--	38988	--	42107
		СП - 8%			--	--	--	--		3119	
146	241-116-0313 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 12816-80**	шт.	4	7924,00	--	31696	--	31696	--	34232
		СП - 8%			--	--	--	--		2536	
		Вантуз									
147	1122-1001-0101 РСНБ РК 2015	**Вантузы одинарные. Установка**	шт.	1	2479,17	63,08	2479	63	188	1896	4725
		НР - 84%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2227,50	29,92	2228	30		350	
148	242-402-0101 РСНБ РК 2015	**Вантуз воздушный однокамерный фланцевый модели DUOJET, корпус из чугуна GGG40, отвод с цилиндрической внутренней резьбой G1 1/4"6, для воды, PN 10/16/25, DN 50, типа VAG ГОСТ 33259-2015**	шт.	1	110084,00	--	110084	--	110084	--	118891

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		8807	
149	242-202-0705 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005**	шт.	2	10748,00	--	21496	--	21496	--	23216
		СП - 8%			--	--	--	--		1720	
150	241-116-0307 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015**	шт.	1	1701,00	--	1701	--	1701	--	1837
		СП - 8%			--	--	--	--		136	
		Колодцы- Д1500мм-8ШТ									
151	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	12,58	48638,27	10041,11	611869	126317	236549	253915	935047
		НР - 84%; СП - 8%			19793,60	4234,98	249003	53276		69263	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
152	ТРАЗДЕЛ 21-04	**Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента**	м3	11,885	270,00	--	3209	--	3209	--	3466
		СП - 8%			--	--	--	--		257	
153	225-101-0602 РСНБ РК 2015	**Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15(V=0,38)**	шт.	8	32179,00	--	257432	--	257432	--	278027
		СП - 8%			--	--	--	--		20595	
154	225-101-0108 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016(V=0,265)**	шт.	7	19647,00	--	137529	--	137529	--	148531
		СП - 8%			--	--	--	--		11002	
155	225-101-0109 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9(V=0,40)**	шт.	4	26168,00	--	104672	--	104672	--	113046
		СП - 8%			--	--	--	--		8374	
156	225-101-0109 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9б(V=0,35)**	шт.	8	26168,00	--	209344	--	209344	--	226092
		СП - 8%			--	--	--	--		16748	
157	225-101-0609 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90(V=0,27)**	шт.	8	40030,00	--	320240	--	320240	--	345859
		СП - 8%			--	--	--	--		25619	
158	225-101-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90(V=0,02)-14ШТ**	шт.	14	5407,00	--	75698	--	75698	--	81754
		СП - 8%			--	--	--	--		6056	
159	225-101-0101 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016(V=0,05)**	шт.	3	5203,00	--	15609	--	15609	--	16858

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1249	
160	222-503-0201 РСНБ РК 2015	**Стремянка**	т	0,05536	680682,00	--	37683	--	37683	--	40698
		СП - 8%			--	--	--	--		3015	
161	244-202-0101 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	комплект	8	18935,00	--	151480	--	151480	--	163598
		СП - 8%			--	--	--	--		12118	
162	241-102-0226 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	5,4	6196,00	--	33458	--	33458	--	36135
		СП - 8%			--	--	--	--		2677	
163	1122-0601-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,0054	3151417,96	241903,19	17018	1306	13537	2039	20581
		НР - 84%; СП - 8%			402822,00	46667,84	2175	252		1525	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
164	241-201-0607 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 40х3 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	0,8	198,00	--	158	--	158	--	171
		СП - 8%			--	--	--	--		13	
		Футляр через дорогу									
165	1122-0301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	км трубопровода	0,008	1662920,79	729075,78	13303	5832	854	7275	22224
		НР - 84%; СП - 8%			827064,00	255536,55	6617	2044		1646	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
166	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**	м трубы, уложенной в футляре	8	1430,99	8,49	11448	68	1279	8502	21546
		НР - 84%; СП - 8%			1262,62	2,54	10101	20		1596	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
167	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	футляр	2	13162,62	1292,58	26325	2585	14981	7408	36432
		НР - 84%; СП - 8%			4379,32	30,37	8759	61		2699	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
168	1122-0601-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,008	4552907,80	310466,50	36423	2484	29801	3881	43528
		НР - 84%; СП - 8%			517293,00	60235,67	4138	482		3224	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
169	241-102-0238 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	8,032	10001,00	--	80328	--	80328	--	86754
		СП - 8%			--	--	--	--		6426	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				5690186	1111765	3445411	1219228	7462168
							1133009	318451	--	552755	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		тенге				5690186				
	Материалы		тенге				597345				
	Всего заработная плата		тенге					1451460			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				2848066				
		Накладные расходы	тенге				1219228				
		Сметная прибыль	тенге				552755				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				7462169				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1167
		Сметная заработная плата	тенге					1451460			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				7462169				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1167
		Сметная заработная плата	тенге					1451460			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								26343547
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				4052688				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					4128605			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					1166764			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						11826533		
		- Накладные расходы	тенге							4384340	
		- Сметная прибыль	тенге							1951374	

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ НС 1 ПОДЪЕМА

Сметная стоимость	7432,095	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	1453,701	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	1,049	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021.2

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью.
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. РАЗНЫЕ РАБОТЫ										
		Каракас										
1	1106-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16Р Земляные работы	**Колонны бетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром более 3 м. Устройство+РМ1**	м3	3,9		39497,94	4075,52	154042	15895	113031	24384	192700
		НР - 84%; СП - 8%				6439,95	1003,32	25116	3913		14274	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	212-101-0902	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6**	м3	1,02	3,978	27424,00				109093		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	214-210-0201 РСНБ РК 2015 Р Земляные работы)	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,195	319930,00	--	62386	--	62386	--	67377
		СП - 8%			--	--	--	--		4991	
3	214-210-0202 РСНБ РК 2015 Р Земляные работы)	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм(стены)**	т	0,525	307964,00	--	161681	--	161681	--	174615
		СП - 8%			--	--	--	--		12934	
		Перекрытие									
4	1106-0801-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16Р Земляные работы	**Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство+БМ1**	м3	9,5	44112,86	2720,41	419072	25844	293628	88704	548398
		НР - 84%; СП - 8%			10484,17	631,59	99600	6000		40622	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1	212-101-0902	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6**	м3	1,015 9,6425	27424,00				264436		
5	214-210-0201 РСНБ РК 2015 Р Земляные работы)	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,635	319930,00	--	203156	--	203156	--	219408
		СП - 8%			--	--	--	--		16252	
6	214-210-0202 РСНБ РК 2015 Р Земляные работы)	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,075	307964,00	--	23097	--	23097	--	24945
		СП - 8%			--	--	--	--		1848	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				1023434	41739	856979	113088	1227443
							124716	9913	--	90921	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				1023434				
	Материалы		тенге				406661				
	Всего заработная плата		тенге					134629			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				450320				
		Накладные расходы	тенге				113088				
		Сметная прибыль	тенге				90921				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				1227443				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								104
		Сметная заработная плата	тенге					134629			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				1227443				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								104
		Сметная заработная плата	тенге					134629			
		РАЗДЕЛ 2.Перекрытие на отм:+2,85									
7	1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16Р Земляные работы	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м**	м3	4,5	59771,56	1889,56	268972	8503	170824	77088	373744

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 84%; СП - 8%				19921,20	472,33	89645	2125		27685	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	222-525-0101	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0.1 т**	т	0,006	0,027	594087,00				16040		
7.2	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	0,0622	0,2799	34153,00				9559		
7.3	212-101-0902	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6**	м3	1,015	4,5675	27424,00				125259		
8	1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16Р Земляные работы	**Пояса в опалубке. Устройство+ПМ1**	м3	2,2		45863,73	4824,75	100900	10615	65783	22591	133370
		НР - 84%; СП - 8%				11137,50	1087,14	24502	2392		9879	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	212-101-0902	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6**	м3	1,015	2,233	27424,00				61238		
9	1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16Р Земляные работы	**Пояса в опалубке. Устройство+ПМ2**	м3	3,8		45863,73	4824,75	174282	18334	113626	39021	230367
		НР - 84%; СП - 8%				11137,50	1087,14	42322	4131		17064	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	212-101-0902	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6**	м3	1,015	3,857	27424,00				105774		
10	1106-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16Р Земляные работы	**Колонны бетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром более 3 м. Устройство+(Сердничников СМ1-СМ6)**	м3	4,88		39497,94	4075,52	192750	19888	141435	30511	241122
		НР - 84%; СП - 8%				6439,95	1003,32	31427	4896		17861	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	212-101-0902	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6**	м3	1,02	4,9776	27424,00				136506		
11	1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16Р Земляные работы	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м**	м3	15		59771,56	1889,56	896573	28343	569412	256958	1245814
		НР - 84%; СП - 8%				19921,20	472,33	298818	7085		92283	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	222-525-0101	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0.1 т**	т	0,006	0,09	594087,00				53468		
11.2	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	0,0622	0,933	34153,00				31865		
11.3	212-101-0902	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6**	м3	1,015	15,225	27424,00				417530		
		Монорельс М-1										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
12	1109-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16Р Земляные работы	Пути подвесные и монорельсы для тельферов прямолинейных по металлическим опорам, номера балок 24 М. Монтаж на высоте до 25 м	м рельса в одну нитку	19		4317,01	2720,78	82023	51695	2398	41459	133360
		НР - 84%; СП - 8%				1470,00	1127,67	27930	21426		9879	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00002	0,00038	587428,00				223		
12.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000019	0,000355	647579,00				230		
12.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0838	1,5922	332,00				529		
12.4	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000004	0,000082	1863700,00				152		
12.5	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00004	0,00076	219538,00				167		
12.6	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,000083	0,001585	439300,00				696		
13	222-512-1301 РСНБ РК 2015 Р Земляные работы)	Прямолинейные пути подвесных кранов из прокатных двутавров типа "М"	т	0,7264		589739,00	--	428386	--	428386	--	462657
		СП - 8%				--	--	--	--		34271	
14	ТТ.6 п.2Р Земляные работы)	Надбавка к металлу С255	т	0,7264		13503,00	--	9809	--	9809	--	10594
		СП - 8%				--	--	--	--		785	
15	1109-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16Р Земляные работы	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж(балок поддерживающих монорельсы иподвесок)	т конструкций	0,7911		33449,89	10616,76	26462	8399	3551	14403	44134
		НР - 84%; СП - 8%				18344,10	3329,83	14512	2634		3269	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,003	0,002373	647579,00				1537		
15.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	0,002057	211214,00				434		
15.3	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000475	651547,00				309		
15.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,001535	439300,00				674		
16	ТТ.6 п.2Р Земляные работы)	Надбавка к металлу С245	т	0,6104		7420,00	--	4529	--	4529	--	4891
		СП - 8%				--	--	--	--		362	
17	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 Р Земляные работы	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	40,104		96,70	2,67	3878	107	1761	1699	6023
		НР - 84%; СП - 8%				50,12	0,30	2010	12		446	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,003609	439993,00				1588		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
18	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18Р Земляные работы	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	40,104		164,50	3,79	6597	152	4096	1994	9278
		НР - 84%; СП - 8%				58,58	0,60	2349	24		687	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	236-203-0109	**Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115**	т	0,00018	0,007219	508438,00				3670		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге					2195161	146036	1515610	485724	2895354
	Стоимость общестроительных работ		тенге					533515	44725	--	214471	
	Материалы		тенге					2086676				
	Всего заработная плата		тенге					1066936				
	Стоимость материалов и конструкций		тенге						511738			
		Накладные расходы	тенге					442724				
		Сметная прибыль	тенге					429862				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					201323				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					2717861				
		Сметная заработная плата	тенге									394
	Стоимость металломонтажных работ		тенге						511738			
	Материалы		тенге					108485				
	Всего заработная плата		тенге					5949				
	Стоимость металломонтажных работ		тенге						66502			
		Накладные расходы	тенге					55862				
		Сметная прибыль	тенге					13148				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге					177495				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									47
		Сметная заработная плата	тенге						66502			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге					2895356				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									441
		Сметная заработная плата	тенге						578240			
		РАЗДЕЛ 3.Кровля										
19	1112-0101-1303 РСНБ РК 2015 Р Земляные работы	**Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	м2	0,7911		1001,69	54,19	792	43	279	404	1291
		НР - 84%; СП - 8%				593,62	13,70	470	11		96	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	235-201-0601	**Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г**	кг	2,01	1,590111	145,00				231		
20	234-101-0208 РСНБ РК 2015 Р Земляные работы)	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 200**	м3	0,0325933		37379,00	--	1218	--	1218	--	1315
		СП - 8%				--	--	--	--		97	
21	1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11Р Земляные работы	**Пароизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой**	м2 изолируемой поверхности	0,7911		198,69	0,63	157	--	123	29	201

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 84%; СП - 8%				43,19	0,30	34	--		15	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	261-107-0509	**Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82**	т	0,000392	0,00031	395085,00				123		
22	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015 Р Земляные работы	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	м2 стяжки	0,7911		726,77	111,03	575	88	286	189	825
		НР - 84%; СП - 8%				254,66	29,02	201	23		61	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	211-401-0101	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	м3	0,0306	0,024208	2771,00				67		
22.2	212-401-0103	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75**	м3	0,0153	0,012104	17502,00				212		
23	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 Р Земляные работы К=35	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701**	м2 стяжки	0,7911		715,29	57,57	566	45	495	32	646
		НР - 84%; СП - 8%				32,90	15,71	26	12		48	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	212-401-0103	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75**	м3	0,0357	0,028242	17502,00				494		
24	1112-0101-1602 РСНБ РК 2015 Р Земляные работы	**Основания из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер. Огрунтовка готовой эмульсией битумной**	м2 кровли	0,7911		308,34	1,26	244	1	214	25	290
		НР - 84%; СП - 8%				36,43	0,60	29	--		21	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	216-201-0802	**Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 для гидроизоляционных работ**	т	0,00045	0,000356	601440,00				214		
25	1112-0101-0212 РСНБ РК 2015 Р Земляные работы	**Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство**	м2 кровли	0,7911		1449,00	15,56	1146	13	1006	111	1357
		НР - 84%; СП - 8%				160,93	5,72	127	5		101	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	235-103-0106	**Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХКП-3,0, стеклохолст. крошка/пленка**	м2	2,3	1,81953	462,00				841		
25.2	235-201-0101	**Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный**	кг	0,24	0,189864	473,00				90		
25.3	217-605-0104	**Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018**	кг	0,63	0,498393	153,00				76		
26	1112-0101-0213 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10Р Земляные работы	**Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять к норме 1112-0101-0212+3слоя**	м2 кровли	0,7911		775,48	7,36	613	6	549	50	716
		НР - 84%; СП - 8%				72,86	2,73	58	2		53	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	235-103-0118	**Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-3,0, полиэстер. пленка/пленка**	м2	1,15	0,909765	562,00				511		
26.2	217-605-0104	**Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018**	кг	0,32	0,253152	153,00				39		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
27	1112-0101-0402 РСНБ РК 2015 Р Земляные работы	Примыкания рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм. Устройство с одним фартуком	м примыканий	14		3092,08	52,98	43289	742	34315	7018	54331
		НР - 84%; СП - 8%				588,00	8,76	8232	123		4025	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,89	26,46	259,00				6853		
27.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	4,54	63,56	145,00				9216		
27.3	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,002	0,028	485363,00				13590		
27.4	261-105-0507	Мастика разная Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83	кг	0,067	0,938	2248,00				2109		
28	1112-0101-0801 РСНБ РК 2015 Р Земляные работы	Обделки на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и другое) с водосточными трубами. Устройство с изготовлением элементов труб	м2 фасада (без вычета проемов)с учетом сливов над цоколем	108,2		469,64	0,95	50815	103	32559	15289	71393
		НР - 84%; СП - 8%				167,77	0,45	18153	49		5288	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,00053	0,057346	485363,00				27834		
29	1112-0101-0802 РСНБ РК 2015 Р Земляные работы	Обделки на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и другое) без водосточных труб. Устройство	м2 фасада (без вычета проемов) с учетом сливов над цоколем	76,4		178,18	0,32	13613	24	8902	3947	18965
		НР - 84%; СП - 8%				61,35	0,15	4687	11		1405	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,00023	0,017572	485363,00				8529		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге					113028	1065	79946	27094	151330
								32017	236	--	11210	
	Стоимость общестроительных работ		тенге					113028				
	Материалы		тенге					78730				
	Всего заработная плата		тенге						32253			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге					1218				
		Накладные расходы	тенге					27094				
		Сметная прибыль	тенге					11210				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					151332				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									24
		Сметная заработная плата	тенге						32253			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге					151332				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									24
		Сметная заработная плата	тенге						32253			

РАЗДЕЛ 4.Проемы

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
30	1110-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14Р Земляные работы	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**	м2	10,8		3218,71	196,83	34762	2126	17010	13965	52625
		НР - 84%; СП - 8%				1446,84	92,47	15626	999		3898	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	261-105-0654	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	0,92	9,936	1712,00				17010		
31	223-102-0207 РСНБ РК 2015 Р Земляные работы)	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99**	м2	10,8		24665,00	--	266382	--	266382	--	287693
		СП - 8%				--	--	--	--		21311	
32	1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8Р Земляные работы	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м**	м	7,8		1279,99	5,70	9984	44	7871	1756	12679
		НР - 84%; СП - 8%				265,30	2,74	2069	21		939	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	261-105-0654	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	0,566	4,4148	1712,00				7558		
33	223-501-0116 РСНБ РК 2015 Р Земляные работы)	**Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 350 мм ГОСТ 23166-99**	м	7,8		2320,00	--	18096	--	18096	--	19544
		СП - 8%				--	--	--	--		1448	
34	1115-0108-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19Р Земляные работы	**Откосы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство**	м	7,8		2340,40	5,78	18255	45	14227	3354	23338
		НР - 84%; СП - 8%				510,64	1,28	3983	10		1729	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	222-529-0501	**Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм**	м	1,05	8,19	464,00				3800		
34.2	261-107-0605	**Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием**	м	1,05	8,19	724,00				5930		
34.3	261-107-0608	**Планка угловая равнополочная из оцинкованного листа t-0,5 мм с полимерным покрытием, шириной полки 50 мм**	м	1,05	8,19	505,00				4136		
35	1110-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16Р Земляные работы	**Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2**	м2	12,8		2967,44	567,88	37983	7269	14604	15239	57480
		НР - 84%; СП - 8%				1258,60	158,72	16110	2032		4258	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	235-101-0901	**Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350**	м2	0,89	11,392	238,00				2711		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
35.2	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,432	5,5296	1712,00				9467		
36	223-207-0101 РСНБ РК 2015 Р Земляные работы)	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	8		40727,00	--	325816	--	325816	--	351881
		СП - 8%				--	--	--	--		26065	
37	223-207-0103 РСНБ РК 2015 Р Земляные работы)	Блоки дверные стальные однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	2		27695,00	--	55390	--	55390	--	59821
		СП - 8%				--	--	--	--		4431	
38	223-207-0102 РСНБ РК 2015 Р Земляные работы)	Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	2,8		53571,00	--	149999	--	149999	--	161999
		СП - 8%				--	--	--	--		12000	
39	1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16Р Земляные работы	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2 проемов	1,68		1865,32	86,91	3134	146	856	1845	5377
		НР - 84%; СП - 8%				1268,87	38,64	2132	65		398	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	0,4032	1712,00				690		
40	223-201-0102 РСНБ РК 2015 Р Земляные работы)	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние СТ РК 943-92	м2	1,68		7622,00	--	12805	--	12805	--	13829
		СП - 8%				--	--	--	--		1024	
41	223-502-0902 РСНБ РК 2015 Р Земляные работы)	Ручки раздельные ГОСТ 5087-80	пара	1		3663,00	--	3663	--	3663	--	3956
		СП - 8%				--	--	--	--		293	
42	223-502-0402 РСНБ РК 2015 Р Земляные работы)	Защелка врезная с механизмом дополнительного запирания ЗЩД ГОСТ 5089-2011	шт.	1		2423,00	--	2423	--	2423	--	2617
		СП - 8%				--	--	--	--		194	
43	223-502-0201 РСНБ РК 2015 Р Земляные работы)	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	2		520,00	--	1040	--	1040	--	1123
		СП - 8%				--	--	--	--		83	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге					939732	9630	890182	36159	1053962
								39920	3127	--	78071	
		Стоимость общестроительных работ	тенге					939732				
		Материалы	тенге					54567				
		Всего заработная плата	тенге						43047			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге					835614				
		Накладные расходы	тенге					36159				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	тенге					78071				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					1053962				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									33
		Сметная заработная плата	тенге						43047			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге					1053962				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									33
		Сметная заработная плата	тенге						43047			
		РАЗДЕЛ 5.Отделочные работы										
		Фасад										
44	1115-0201-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3Р Земляные работы	**Откосы плоские при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню**	м откосов	8,5		995,15	0,82	8459	7	1255	6046	15665
		НР - 84%; СП - 8%				846,72	--	7197	--		1160	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	212-402-0107	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	м3	0,007	0,0595	20878,00				1242		
45	1115-0106-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17Р Земляные работы	**Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе**	м2 поверхности облицовки	29,28		7318,18	34,85	214276	1021	98703	96637	335786
		НР - 84%; СП - 8%				3912,30	16,79	114552	492		24873	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	212-402-0103	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3**	м3	0,02	0,5856	20993,00				12294		
45.2	261-201-0114	**Ковры из керамических мелкоразмерных неглазурованных прямоугольных плиток ГОСТ 13996-93**	м2	1	29,28	2941,00				86112		
46	1115-0213-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16Р Земляные работы	**Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов**	м2	143,6		4119,44	25,98	591552	3731	194647	331143	996511
		НР - 84%; СП - 8%				2737,98	7,27	393174	1044		73816	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	261-107-0319	**Сетка стеклянная строительная СС-1**	м2	1,15	165,14	381,00				62918		
46.2	232-502-0105	**Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 для системы скрепленной теплоизоляции**	кг	10,6	1522,16	64,00				97418		
47	234-101-0206 РСНБ РК 2015 Р Земляные работы)	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150**	м3	12,6368		28105,00	--	355157	--	355157	--	383570
		СП - 8%				--	--	--	--		28413	
48	1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4Р Земляные работы	**Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню**	м2 оштукатуриваемой поверхности	143,6		1342,96	34,23	192849	4915	56675	113882	331270

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 84%; СП - 8%				914,06	30,05	131259	4315		24539	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	212-402-0107	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	м3	0,0189	2,71404	20878,00				56664		
49	1115-0402-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4Р Земляные работы	**Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатная**	м2 окрашиваемой поверхности	152,1		176,26	1,62	26809	246	13178	11339	41200
		НР - 84%; СП - 8%				88,00	0,75	13385	114		3052	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	261-201-0384	**Краска водно-дисперсионная поливинилацетатныая марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	кг	0,38	57,798	228,00				13178		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге					1389102	9920	719615	559047	2104002
								659567	5965	--	155853	
	Стоимость общестроительных работ		тенге					1389102				
	Материалы		тенге					364459				
	Всего заработная плата		тенге						665532			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге					355157				
		Накладные расходы	тенге					559047				
		Сметная прибыль	тенге					155853				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					2104002				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									447
		Сметная заработная плата	тенге						665532			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге					2104002				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									447
		Сметная заработная плата	тенге						665532			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге									7432095
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	тенге					1389735				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге						208390			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге						63966			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге							4062335		
		- Накладные расходы	тенге								1221112	
		- Сметная прибыль	тенге								550526	

Внутриплощадочные сети 0,4 кВ (Головное водозаборное сооружения). Общестроительные работы.

Основание: ЭС.СО

Сметная стоимость	13955,877	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	441,784	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,297	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021.2г.

					Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Накладные	Всего

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин зарплата машинистов	Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин зарплата машинистов	материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге Сметная прибыль, тенге	стоимость с накладными расходами и сметной прибылью
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Оборудование на напряжение выше 1000В										
1	1133-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы**	подстанция	1		13576,42	8311,42	13576	8311	1362	6436	21613
		НР - 84%; СП - 8%				3903,00	3759,00	3903	3759		1601	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	236-201-0101	**Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577**	кг	3	3	454,00				1362		
2	1133-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы**	подстанция	1		38823,92	9684,46	38824	9685	10687	18550	61964
		НР - 84%; СП - 8%				18452,50	3630,83	18452	3631		4590	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	217-504-0103	**Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 2 мм до 2,5 мм**	т	0,001	0,001	2356782,00				2357		
2.2	261-404-0476	**Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	22,5	22,5	352,00				7920		
		Фундамент под КТПН										
3	221-102-0101 РСНБ РК 2015	**Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78**	м3	1,358		34649,00	--	47053	--	47053	--	50817
		СП - 8%				--	--	--	--		3764	
4	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	т стальных элементов	0,00904		802481,95	6924,87	7254	63	6569	534	8411
		НР - 84%; СП - 8%				68832,40	1540,88	622	14		623	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	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	0,00904	718405,00				6494		
5	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	0,26216		96,70	2,67	25	1	11	11	39
		НР - 84%; СП - 8%				50,12	0,30	13	--		3	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	236-101-0107	**Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	т	0,00009	0,000024	439993,00				10		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге					106732	18060	65682	25531	142844
								22990	7404	--	10581	
		Стоимость общестроительных работ	тенге					106732				
		Материалы	тенге					18631				
		Всего заработная плата	тенге						30394			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге					47053				
		Накладные расходы	тенге					25531				
		Сметная прибыль	тенге					10581				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге					142844				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19
		Сметная заработная плата	тенге					30394			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				142844				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19
		Сметная заработная плата	тенге					30394			
		РАЗДЕЛ 2. Оборудование на напряжения до 1000в									
		Площадка под ДЭС									
6	**ПРАЙС-ЛИСТ**	**Дизель генераторная установка в контейнерном исполнении АСТРА 125 С125**	**к/т**	**1**	**11927142,86**	**--**	**11927143**	**--**		**--**	**11927143**
					--	**--**	**--**	**--**	**11927143**	**--**	
7	**1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	**шт.**	**1**	**1466,40**	**87,51**	**1466**	**87**	**27**	**1166**	**2843**
		НР - 84%; СП - 8%			**1351,98**	**36,33**	**1352**	**36**		**211**	
8	**247-301-0342 РСНБ РК 2015**	**Счетчики электронные со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS), многотарифные, типа Меркурий 230 ART-01 PQRSIGDN, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0**	**шт.**	**1**	**74287,00**	**--**	**74287**	**--**	**74287**	**--**	**80230**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5943**	
9	**515-301-0117 РСНБ РК 2015**	**Ящики управления ЯуО-9602-3574 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 40 А, тепловое реле 32 А ГОСТ 30011.1-2012**	**шт.**	**1**	**224269,00**	**--**	**224269**	**--**		**--**	**224269**
					--	**--**	**--**	**--**	**224269**	**--**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**				**12227165**	**87**	**74314**	**1166**	**12234485**
							1352	**36**	**12151412**	**6154**	
		Стоимость оборудования	тенге				**12151412**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	тенге				**12151412**				
		Стоимость монтажных работ	тенге				**1466**				
		Материалы	тенге				**27**				
		Всего заработная плата	тенге					**1388**			
		Накладные расходы	тенге				**1166**				
		Сметная прибыль	тенге				**211**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	тенге				**2843**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	тенге					**1388**			
		Стоимость общестроительных работ	тенге				**74287**				
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				**74287**				
		Сметная прибыль	тенге				**5943**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**80230**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				**12234485**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	тенге					**1388**			
		РАЗДЕЛ 3. Наружное освещение									
		Установка опоры и светильников									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
10	1133-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Котлованы. Бурение на глубину до 3 м. Группа грунтов 2**	котлован	12		5693,16	4361,72	68318	52340	--	33239	109681
		НР - 84%; СП - 8%				1331,44	1966,04	15977	23592		8125	
11	1133-0301-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8. Установка на наружных фундаментах с поля**	опора	12		27618,59	9840,41	331423	118085	11738	209552	584253
		НР - 84%; СП - 8%				16800,00	3988,85	201600	47866		43278	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	215-202-0502	**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 2**	м3	0,014	0,168	69870,00				11738		
12	261-101-0383 РСНБ РК 2015	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	м3	2,28		41006,00	--	93494	--	93494	--	100973
		СП - 8%				--	--	--	--		7479	
13	261-107-0982 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87**	т	0,24144		526783,00	--	127186	--	127186	--	137361
		СП - 8%				--	--	--	--		10175	
14	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	48		906,99	20,25	43536	972	27575	12712	60747
		НР - 84%; СП - 8%				312,28	2,99	14989	144		4500	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	216-201-0103	**Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10**	т	0,00016	0,00768	164626,00				1264		
14.2	261-107-0354	**Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2**	т	0,00024	0,01152	53822,00				620		
14.3	261-105-0504	**Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000**	кг	2,4	115,2	223,00				25690		
15	1133-0207-0101 РСНБ РК 2015	**Светильники с лампами накаливания. Установка**	светильник	12		2138,57	189,24	25663	2271	234	20358	49702
		НР - 84%; СП - 8%				1929,84	89,76	23158	1077		3682	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	217-605-0302	**Смазка для электрооборудования**	кг	0,01	0,12	1607,00				193		
16	1308-0206-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	10		514,22	34,87	5142	349	591	3630	9474
		НР - 84%; СП - 8%				420,21	11,99	4202	120		702	
17	241-207-0205 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм**	м	10		194,00	--	1940	--	1940	--	2095
		СП - 8%				--	--	--	--		155	
18	1308-0206-3001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Коробка ответвительная с предохранителем или разъединителем, или автоматом, или указателем напряжения. Монтаж оборудования**	шт.	12		3505,34	476,93	42064	5723	--	32522	80553
		НР - 84%; СП - 8%				3028,41	198,00	36341	2376		5967	
19	252-207-3980 РСНБ РК 2015	**Разветвительная коробка У994 ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	12		717,00	--	8604	--	8604	--	9292

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		688	
20	243-906-2201 РСНБ РК 2015	**Блок зажимов Б326-4П25-5**	шт.	12	1061,00	--	12732	--	12732	--	13751
		СП - 8%			--	--	--	--		1019	
21	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3**	км кабеля	0,976	31463,94	21491,04	30709	20976	--	12196	46337
		НР - 84%; СП - 8%			9972,90	4903,27	9734	4786		3432	
22	249-101-0502 РСНБ РК 2015	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" 100х0,25**	м	976	63,00	--	61488	--	61488	--	66407
		СП - 8%			--	--	--	--		4919	
23	1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**	м	10	799,10	51,06	7991	511	3278	3597	12515
		НР - 84%; СП - 8%			420,21	7,99	4202	80		927	
24	243-904-0106 РСНБ РК 2015	**Металлорукав РЗ-ЦХ 25**	м	10	238,00	--	2380	--	2380	--	2570
		СП - 8%			--	--	--	--		190	
25	1308-0206-2002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола**	м	10	267,40	12,45	2674	125	231	1990	5037
		НР - 84%; СП - 8%			231,84	5,09	2318	51		373	
26	241-207-0305 РСНБ РК 2015	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм**	м	10	102,00	--	1020	--	1020	--	1102
		СП - 8%			--	--	--	--		82	
27	1308-0201-0505 РСНБ РК 2015	**Жилы проводов или кабелей сечением до 70 мм2. Присоединение к зажимам**	шт.	10	269,28	--	2693	--	--	2262	5351
		НР - 84%; СП - 8%			269,28	--	2693	--		396	
28	1308-0201-0504 РСНБ РК 2015	**Жилы проводов или кабелей сечением до 35 мм2. Присоединение к зажимам**	шт.	12	254,32	--	3052	--	--	2564	6065
		НР - 84%; СП - 8%			254,32	--	3052	--		449	
29	1308-0201-0503 РСНБ РК 2015	**Жилы проводов или кабелей сечением до 16 мм2. Присоединение к зажимам**	шт.	12	224,40	--	2693	--	--	2262	5351
		НР - 84%; СП - 8%			224,40	--	2693	--		396	
30	1308-0201-0502 РСНБ РК 2015	**Жилы проводов или кабелей сечением до 6 мм2. Присоединение к зажимам**	шт.	4	194,48	--	778	--	--	653	1546
		НР - 84%; СП - 8%			194,48	--	778	--		115	
31	243-902-1001 РСНБ РК 2015	**Наконечники медные луженые кабельные марки JG-6 ГОСТ 23469.0-81**	100 шт.	0,1	5962,00	--	596	--	596	--	644
		СП - 8%			--	--	--	--		48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	243-902-1002 РСНБ РК 2015	**Наконечники медные луженые кабельные марки JG-10 ГОСТ 23469.0-81**	100 шт.	0,2	8116,00	--	1623	--	1623	--	1753
		СП - 8%			--	--	--	--		130	
33	243-902-1004 РСНБ РК 2015	**Наконечники медные луженые кабельные марки JG-25 ГОСТ 23469.0-81**	100 шт.	0,2	11696,00	--	2339	--	2339	--	2526
		СП - 8%			--	--	--	--		187	
34	243-902-1006 РСНБ РК 2015	**Наконечники медные луженые кабельные марки JG-50 ГОСТ 23469.0-81**	100 шт.	0,1	19608,00	--	1961	--	1961	--	2118
		СП - 8%			--	--	--	--		157	
35	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий**	канало-километр трубопровода	0,05	166341,24	--	8317	--	144	6865	16397
		НР - 84%; СП - 8%			163457,00	--	8173	--		1215	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1	215-201-0103	**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	0,08 0,004	34153,00				137		
36	241-207-0605 РСНБ РК 2015	**Трубы полиэтиленовые для прокладки кабелей, с внутренним слоем не распространяющим горение, DN 110, толщина стенки 6,5 мм ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014**	м	50	4536,00	--	226800	--	226800	--	244944
		СП - 8%			--	--	--	--		18144	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				1117216	201352	585954	344402	1578545
							329910	80092	--	116930	
	Стоимость монтажных работ		тенге				97796				
	Материалы		тенге				4100				
	Всего заработная плата		тенге					73426			
		Накладные расходы	тенге				61676				
		Сметная прибыль	тенге				12757				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				172229				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								50
		Сметная заработная плата	тенге					73426			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				1019420				
	Материалы		тенге				39690				
	Всего заработная плата		тенге					336576			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				542163				
		Накладные расходы	тенге				282726				
		Сметная прибыль	тенге				104173				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				1406319				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								227
		Сметная заработная плата	тенге					336576			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				1578548				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								277
		Сметная заработная плата	тенге					410002			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								13955877
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				354252				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					219499			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					87532			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						725951		
		- Оборудование, инвентарь	тенге						12151412		
		- Накладные расходы	тенге							371099	
		- Сметная прибыль	тенге							133665	

Внутриплощадочные сети (Головное водозаборное сооружения). Общестроительные работы.

Основание: НВК

Сметная стоимость	4656,501	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	1355,983	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,994	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021.2г.

№ 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,
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОД В1-(ВОДОЗАБОР)										
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	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	500,72564		225,52	225,52	112924	112924	--	16088	139333
		НР - 84%; СП - 8%				--	38,25	--	19153		10321	
2	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	15,48636		2234,23	--	34600	--	--	29064	68757
		НР - 84%; СП - 8%				2234,23	--	34600	--		5093	
3	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	471,4395744		36,35	36,35	17137	17136	--	5706	24671
		НР - 84%; СП - 8%				--	14,41	--	6793		1827	
4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	35,4846991		972,00	--	34491	--	--	28973	68541
		НР - 84%; СП - 8%				972,00	--	34491	--		5077	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	471,4395744		174,70	79,98	82360	37705	--	53061	146255
		НР - 84%; СП - 8%				94,72	39,27	44655	18513		10834	
		Монтажные работы										
6	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	3,599		4399,14	179,06	15833	644	10971	3701	21097
		НР - 84%; СП - 8%				1171,98	52,36	4218	188		1563	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,1	3,9589	2771,00				10970		
7	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,059		388531,25	109758,53	22923	6475	149	15388	41376
		НР - 84%; СП - 8%				276256,00	34228,72	16299	2019		3065	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	1,062	134,00				142		
8	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,03		577412,87	117642,97	17322	3529	501	12337	32032
		НР - 84%; СП - 8%				443070,00	46499,14	13292	1395		2373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	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	0,0054	34153,00				184		
8.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,0012	211214,00				253		
9	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,035		905197,85	250926,13	31682	8782	2223	20054	55875
		НР - 84%; СП - 8%				590760,00	91349,82	20677	3197		4139	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	40	1,4	874,00				1224		
9.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,08	0,0028	211214,00				591		
9.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	36	1,26	134,00				169		
10	1122-0601-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,03		1587506,88	38082,20	47625	1142	37572	7492	59527
		НР - 84%; СП - 8%				297045,00	269,28	8911	8		4409	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	3320	99,6	263,00				26195		
4.2	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	82	2,46	4019,00				9887		
11	1122-0601-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,035		2404177,48	214485,86	84146	7507	63656	12161	104011
		НР - 84%; СП - 8%				370944,00	42686,60	12983	1494		7705	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
11.1	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	4830	169,05	263,00				44460		
11.2	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	120	4,2	4019,00				16880		
12	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0006		499685,34	73604,52	300	44	7	223	565
		НР - 84%; СП - 8%				415173,00	28167,68	249	17		42	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	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	0,000108	34153,00				4		
12.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,000012	211214,00				3		
13	1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0006		1250547,52	547127,90	750	328	52	407	1249
		НР - 84%; СП - 8%				617016,00	189729,27	370	114		93	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	50	0,03	874,00				26		
13.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13	0,000078	211214,00				16		
13.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	62,8	0,03768	134,00				5		
14	1122-0601-0606 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0006		343343,73	57997,40	206	35	99	71	299
		НР - 84%; СП - 8%				119191,80	21389,92	72	13		22	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	430	0,258	263,00				68		
14.2	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	11	0,0066	4019,00				27		
15	1122-0601-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0006		203814,33	52141,27	122	31	26	64	201
		НР - 84%; СП - 8%				108624,60	18801,89	65	11		15	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	110	0,066	263,00				17		
15.2	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	2,8	0,00168	4019,00				7		
16	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижка обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	5		2243,66	94,62	11218	473	1463	7985	20740
		НР - 84%; СП - 8%				1856,40	44,88	9282	224		1536	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1	0,5	446,00				223		
16.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0015	0,0075	165361,00				1240		
17	1122-0901-0105 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	3		3282,92	220,78	9849	662	1226	6951	18144

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 84%; СП - 8%				2653,75	104,72	7961	314		1344	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	261-107-0741	**Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)**	кг	0,1	0,3	446,00				134		
17.2	217-101-0105	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ**	т	0,0022	0,0066	165361,00				1091		
18	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	шт.	1		2387,51	92,09	2388	92	275	1710	4426
		НР - 84%; СП - 8%				2021,25	14,96	2021	15		328	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	261-107-0571	**Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	т	0,00014	0,00014	206112,00				29		
18.2	261-301-0303	**Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86**	1000 шт.	0,002	0,002	31711,00				63		
18.3	217-101-0105	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ**	т	0,0011	0,0011	165361,00				182		
19	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	шт.	1		2419,05	123,63	2419	124	274	1723	4473
		НР - 84%; СП - 8%				2021,25	29,92	2021	30		331	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	261-107-0571	**Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	т	0,00014	0,00014	206112,00				29		
19.2	261-301-0303	**Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86**	1000 шт.	0,002	0,002	31711,00				63		
19.3	217-101-0105	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ**	т	0,0011	0,0011	165361,00				182		
		Гидрант пожарный										
20	1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	**Гидранты пожарные. Установка**	шт.	2		46294,51	199,10	92589	398	87634	3975	104289
		НР - 84%; СП - 8%				2278,64	87,62	4557	175		7725	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	261-107-0741	**Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)**	кг	0,06	0,12	446,00				54		
20.2	244-404-0104	**Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1250 мм**	шт.	1	2	43327,00				86654		
20.3	217-101-0105	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ**	т	0,0028	0,0056	165361,00				926		
21	1125-0129-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Протектор. Установка опознавательного знака**	знак	2		2695,83	--	5392	--	1464	3299	9387
		НР - 84%; СП - 8%				1963,92	--	3928	--		695	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	261-201-0395	**Белила цинковые густотертые, марка МА-011-0 ГОСТ 482-77**	т	0,0002	0,0004	1627035,00				651		
21.2	261-201-0351	**Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003**	кг	0,3	0,6	910,00				546		
22	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	0,059		71623,77	--	4226	--	422	3196	8015
		НР - 84%; СП - 8%				64478,00	--	3804	--		594	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	217-603-0103	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	м3	47	2,773	134,00				372		
		Колодцы(ВОДОЗАБОР И спускной трубопровод)- Д1500мм-3ШТ										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
23	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	6,317		48638,27	10041,11	307248	63429	118783	127502	469530
		НР - 84%; СП - 8%				19793,60	4234,98	125036	26752		34780	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,272	1,718224	20228,00				34756		
23.2	212-101-1901	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,101	0,638017	21232,00				13546		
23.3	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01	0,06317	18027,00				1139		
23.4	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	21,1	133,2887	145,00				19327		
23.5	261-107-0447	Каболка	т	0,004	0,025268	1358578,00				34329		
24	ТРАЗДЕЛ 21-04	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	8,94		270,00	--	2414	--	2414	--	2607
		СП - 8%				--	--	--	--		193	
		Колодцы(ВОДОЗАБОР)- Д2000мм-1ШТ										
25	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	2,77		48638,27	10041,11	134728	27814	52086	55910	205889
		НР - 84%; СП - 8%				19793,60	4234,98	54828	11731		15251	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,272	0,75344	20228,00				15241		
25.2	212-101-1901	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,101	0,27977	21232,00				5940		
25.3	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	21,1	58,447	145,00				8475		
25.4	261-107-0447	Каболка	т	0,004	0,01108	1358578,00				15053		
26	ТРАЗДЕЛ 21-04	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	2,43		270,00	--	656	--	656	--	708
		СП - 8%				--	--	--	--		52	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге					1075548	289274	381953	417041	1611997
								404320	92156	--	119407	
	Стоимость общестроительных работ		тенге					1070741				
	Материалы		тенге					378330				
	Всего заработная плата		тенге						492389			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге					3070				
		Накладные расходы	тенге					413608				
		Сметная прибыль	тенге					118748				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					1603097				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									366
		Сметная заработная плата	тенге						492389			
	Стоимость сантехнических работ		тенге					4807				
	Материалы		тенге					548				
	Всего заработная плата		тенге						4087			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	тенге				3433				
		Сметная прибыль	тенге				659				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				8899				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	тенге					4087			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				1611996				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								368
		Сметная заработная плата	тенге					496476			
		РАЗДЕЛ 2. Переливной трубопровод-В1пер									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
27	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	40,3811	225,52	225,52	9107	9107	--	1297	11237
		НР - 84%; СП - 8%			--	38,25	--	1545		832	
28	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	1,2489	2234,23	--	2790	--	--	2344	5545
		НР - 84%; СП - 8%			2234,23	--	2790	--		411	
29	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	37,9152072	36,35	36,35	1378	1378	--	459	1984
		НР - 84%; СП - 8%			--	14,41	--	546		147	
30	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	2,8538328	972,00	--	2774	--	--	2330	5512
		НР - 84%; СП - 8%			972,00	--	2774	--		408	
31	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	37,9152072	174,70	79,98	6624	3033	--	4267	11763
		НР - 84%; СП - 8%			94,72	39,27	3591	1489		871	
		Монтажные работы									
32	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство песчаного основания под трубопроводы**	м3	0,66	4399,14	179,06	2903	119	2010	679	3868
		НР - 84%; СП - 8%			1171,98	52,36	774	35		287	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1	211-401-0101	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	м3	1,1 0,726	2771,00				2012		
33	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка**	км трубопровода	0,01	507915,84	155579,12	5079	1556	65	3316	9067
		НР - 84%; СП - 8%			345800,00	48989,68	3458	490		672	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1	217-603-0103	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	м3	48 0,48	134,00				64		
34	1122-0701-0105 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	0,01	93793,67	--	938	--	164	650	1715

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 84%; СП - 8%				77373,60	--	774	--		127	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	217-603-0103	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	м3	108	1,08	134,00				145		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге					31593	15193	2239	15342	50691
								14161	4105	--	3755	
	Стоимость общестроительных работ		тенге					31593				
	Материалы		тенге					2241				
	Всего заработная плата		тенге						18266			
		Накладные расходы	тенге					15342				
		Сметная прибыль	тенге					3755				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					50690				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									15
		Сметная заработная плата	тенге						18266			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге					50690				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									15
		Сметная заработная плата	тенге						18266			
		РАЗДЕЛ 3. СПУСКНОЙ ТРУБОПРОВОД- В1сп										
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
35	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	88,83842		225,52	225,52	20035	20035	--	2854	24721
		НР - 84%; СП - 8%				--	38,25	--	3398		1831	
36	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	2,74758		2234,23	--	6139	--	--	5157	12199
		НР - 84%; СП - 8%				2234,23	--	6139	--		904	
37	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	83,7325807		36,35	36,35	3044	3044	--	1014	4382
		НР - 84%; СП - 8%				--	14,41	--	1207		325	
38	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	6,3024523		972,00	--	6126	--	--	5146	12174
		НР - 84%; СП - 8%				972,00	--	6126	--		902	
39	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	83,7325807		174,70	79,98	14628	6697	--	9424	25976
		НР - 84%; СП - 8%				94,72	39,27	7931	3288		1924	
		Монтажные работы										
40	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство песчаного основания под трубопроводы**	м3	0,732		4399,14	179,06	3220	131	2231	753	4291
		НР - 84%; СП - 8%				1171,98	52,36	858	38		318	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	211-401-0101	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	м3	1,1	0,8052	2771,00				2231		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
41	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,012		388531,25	109758,53	4662	1317	30	3130	8415
		НР - 84%; СП - 8%				276256,00	34228,72	3315	411		623	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	0,216	134,00				29		
42	1122-0701-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,012		93793,67	--	1126	--	198	780	2058
		НР - 84%; СП - 8%				77373,60	--	928	--		152	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	108	1,296	134,00				174		
43	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,01		577412,87	117642,97	5774	1176	167	4112	10677
		НР - 84%; СП - 8%				443070,00	46499,14	4431	465		791	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	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	0,0018	34153,00				61		
43.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,0004	211214,00				84		
44	1122-0601-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,01		1587506,88	38082,20	15875	381	12524	2497	19842
		НР - 84%; СП - 8%				297045,00	269,28	2970	3		1470	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	3320	33,2	263,00				8732		
44.2	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	82	0,82	4019,00				3296		
45	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижка обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	2		2243,66	94,62	4487	189	585	3194	8296
		НР - 84%; СП - 8%				1856,40	44,88	3713	90		615	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1	0,2	446,00				89		
45.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0015	0,003	165361,00				496		
		Колодцы(ВОДОЗАБОР И спускной трубопровод)- Д1500мм-2ШТ										
46	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	2,662		48638,27	10041,11	129475	26730	50054	53730	197861
		НР - 84%; СП - 8%				19793,60	4234,98	52691	11274		14656	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,272	0,724064	20228,00				14646		
46.2	212-101-1901	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,101	0,268862	21232,00				5708		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
46.3	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	21,1	56,1682	145,00				8144		
46.4	261-107-0447	Каболка	т	0,004	0,010648	1358578,00				14466		
47	ТРАЗДЕЛ 21-04	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	2,65		270,00	--	716	--	716	--	773
		СП - 8%				--	--	--	--		57	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге					215307	59700	66505	91791	331665
								89102	20174	--	24568	
	Стоимость общестроительных работ		тенге					215307				
	Материалы		тенге					65789				
	Всего заработная плата		тенге						109276			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге					716				
		Накладные расходы	тенге					91791				
		Сметная прибыль	тенге					24568				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					331666				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									80
		Сметная заработная плата	тенге						109276			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге					331666				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									80
		Сметная заработная плата	тенге						109276			
		РАЗДЕЛ 4. В1- ВОДОВОД										
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
48	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	137,29574		225,52	225,52	30963	30963	--	4411	38204
		НР - 84%; СП - 8%				--	38,25	--	5252		2830	
49	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	4,24626		2234,23	--	9487	--	--	7969	18853
		НР - 84%; СП - 8%				2234,23	--	9487	--		1397	
50	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	129,1014245		36,35	36,35	4693	4692	--	1563	6756
		НР - 84%; СП - 8%				--	14,41	--	1860		500	
51	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	9,7173115		972,00	--	9445	--	--	7934	18769
		НР - 84%; СП - 8%				972,00	--	9445	--		1390	
52	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	129,1014245		174,70	79,98	22554	10326	--	14531	40051
		НР - 84%; СП - 8%				94,72	39,27	12228	5070		2967	
		Монтажные работы										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
53	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,034		507915,84	155579,12	17269	5290	222	11275	30828
		НР - 84%; СП - 8%				345800,00	48989,68	11757	1666		2284	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	48	1,632	134,00				219		
54	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,007		905197,85	250926,13	6336	1756	445	4011	11175
		НР - 84%; СП - 8%				590760,00	91349,82	4135	639		828	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	40	0,28	874,00				245		
54.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,08	0,00056	211214,00				118		
54.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	36	0,252	134,00				34		
55	1122-0601-0605 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,007		293693,69	57442,10	2056	402	837	810	3096
		НР - 84%; СП - 8%				116705,40	21105,68	817	148		229	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	310	2,17	263,00				571		
55.2	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	7,8	0,0546	4019,00				219		
56	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,033		577412,87	117642,97	19055	3882	552	13571	35236
		НР - 84%; СП - 8%				443070,00	46499,14	14621	1534		2610	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	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	0,00594	34153,00				203		
56.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,00132	211214,00				279		
57	1122-0601-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,033		242278,94	52575,28	7995	1735	2675	3536	12453
		НР - 84%; СП - 8%				108624,60	18936,53	3585	625		922	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	210	6,93	263,00				1823		
57.2	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	5,3	0,1749	4019,00				703		
58	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижка обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	4		2243,66	94,62	8975	379	1170	6388	16592
		НР - 84%; СП - 8%				1856,40	44,88	7426	180		1229	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1	0,4	446,00				178		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
58.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0015	0,006	165361,00				992		
59	1122-0901-0105 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	5		3282,92	220,78	16415	1104	2042	11586	30241
		НР - 84%; СП - 8%				2653,75	104,72	13269	524		2240	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1	0,5	446,00				223		
59.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0022	0,011	165361,00				1819		
60	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2		2419,05	123,63	4838	247	549	3446	8947
		НР - 84%; СП - 8%				2021,25	29,92	4042	60		663	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
60.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00028	206112,00				58		
60.2	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,004	31711,00				127		
60.3	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0022	165361,00				364		
		Камера переключения (2х2,5х2,1)-2шт										
61	1122-1301-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	10,826		67229,43	3968,24	727826	42960	532276	145295	942971
		НР - 84%; СП - 8%				14094,78	1882,55	152590	20380		69850	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,775	8,39015	20371,00				170916		
61.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	34	368,084	145,00				53372		
61.3	261-107-0447	Каболка	т	0,0043	0,046552	1358578,00				63244		
61.4	261-101-0378	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	0,234	2,533284	64808,00				164177		
62	1122-0701-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,034		93793,67	--	3189	--	558	2210	5831
		НР - 84%; СП - 8%				77373,60	--	2631	--		432	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	108	3,672	134,00				492		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге					891096	103736	541326	238536	1220003
								246033	37938	--	90371	
	Стоимость общестроительных работ		тенге					886258				
	Материалы		тенге					540778				
	Всего заработная плата		тенге						279869			
		Накладные расходы	тенге					235090				
		Сметная прибыль	тенге					89708				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					1211056				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									190
		Сметная заработная плата	тенге						279869			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость сантехнических работ		тенге				4838				
	Материалы		тенге				548				
	Всего заработная плата		тенге					4102			
		Накладные расходы	тенге				3446				
		Сметная прибыль	тенге				663				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				8947				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	тенге					4102			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				1220003				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								193
		Сметная заработная плата	тенге					283971			
		РАЗДЕЛ 5. К3 и К1									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
63	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	323,0488	225,52	225,52	72854	72854	--	10380	89892
		НР - 84%; СП - 8%			--	38,25	--	12357		6659	
64	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	9,9912	2234,23	--	22323	--	--	18751	44360
		НР - 84%; СП - 8%			2234,23	--	22323	--		3286	
65	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	303,2655898	36,35	36,35	11024	11024	--	3671	15870
		НР - 84%; СП - 8%			--	14,41	--	4370		1176	
66	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	22,8264422	972,00	--	22187	--	--	18637	44090
		НР - 84%; СП - 8%			972,00	--	22187	--		3266	
67	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	303,2655898	174,70	79,98	52980	24255	--	34133	94082
		НР - 84%; СП - 8%			94,72	39,27	28725	11909		6969	
		Монтажные работы									
68	1123-1401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 160 мм. Укладка**	м трубопровода	80	2021,35	19,44	161708	1555	152399	7051	182259
		НР - 84%; СП - 8%			96,93	7,99	7754	639		13501	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68.1	241-204-0103	**Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 160/134 ГОСТ Р 54475-2011**	м	1,02 81,6	1836,00				149818		
68.2	261-105-0191	**Смазка для монтажа труб**	кг	0,015 1,2	2113,00				2536		
		Колодцы- Д1000мм-7ШТ									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
69	1123-0601-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Колодцы канализационные круглые бетонные монолитные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие**	м3 конструкций колодца	6,148		94188,37	3705,27	579070	22780	242581	273216	920469
		НР - 84%; СП - 8%				51026,25	1878,27	313709	11548		68183	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1	212-101-0501	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м3	0,973	5,982004	20371,00				121859		
69.2	215-204-0302	**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	0,224	1,377152	68867,00				94840		
70	ТРАЗДЕЛ 21-04	**Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента**	м3	3,6		270,00	--	972	--	972	--	1050
		СП - 8%				--	--	--	--		78	
71	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	39,564		906,99	20,25	35884	801	22728	10478	50071
		НР - 84%; СП - 8%				312,28	2,99	12355	118		3709	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1	216-201-0103	**Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10**	т	0,00016	0,00633	164626,00				1042		
71.2	261-107-0354	**Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2**	т	0,00024	0,009495	53822,00				511		
71.3	261-105-0504	**Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000**	кг	2,4	94,9536	223,00				21175		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге					959002	133269	418680	376317	1442143
								407053	40941	--	106827	
	Стоимость общестроительных работ		тенге					959002				
	Материалы		тенге					417707				
	Всего заработная плата		тенге						447994			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге					972				
		Накладные расходы	тенге					376317				
		Сметная прибыль	тенге					106827				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					1442146				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									338
		Сметная заработная плата	тенге						447994			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге					1442146				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									338
		Сметная заработная плата	тенге						447994			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге									4656501
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	тенге					1160669				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге						601172			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге						195314			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге							1410699		
		- Накладные расходы	тенге								1139027	
		- Сметная прибыль	тенге								344928	

БЛАГОУСТРОЙСТВО

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Основание: 12-02/20-АС

Сметная стоимость	6339,007	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1487,865	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,023	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Демонтаж										
1	1146-0601-0203 РСНБ РК 2015	**Разборка надземной части зданий без сохранения годных материалов**	м2	19,89		1546,77	--	30765,26	--	--	25842,81	61136,72
		НР - 84%; СП - 8%				1546,77	--	30765,26	--		4528,65	
		Состав работ: 1. Разборка зданий с применением строительных машин и механизмов										
		Демонтаж водонапорной башни										
2	1146-0401-0103 РСНБ РК 2015	**Разборка железобетонных фундаментов (ЛМ-1)**	м3	1,54		38008,85	17504,43	58533,63	26956,82	3371,71	34587,60	100570,93
		НР - 84%; СП - 8%				18315,00	8422,48	28205,10	12970,62		7449,70	
		Состав работ: 1. Разборка конструкций 2. Резка арматуры										
3	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	**Разборка обетонирования, лотков**	м3	1,2		19761,50	8795,48	23713,80	10554,58	--	15336,38	42174,19
		НР - 84%; СП - 8%				10966,02	4248,64	13159,22	5098,37		3124,01	
		Состав работ: 1. Разборка конструкций										
4	1109-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Демонтаж резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов без понтона, вместимостью до 1000 м3**	т	3,8		44193,45	23810,25	167935,11	90478,95	--	88526,77	276978,83
		НР - 84%; СП - 8%				20383,20	7350,75	77456,16	27932,85		20516,95	
		Состав работ: 1. Сборка и установка стальных конструкций резервуаров 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов 4. Проверка сварных швов на герметичность 5. Гидравлическое испытание										
5	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Демонтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением**	т	0,45		43921,85	18796,19	19764,83	8458,28	--	11989,18	34294,34
		НР - 84%; СП - 8%				25125,66	6591,76	11306,55	2966,29		2540,32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Состав работ: 1. Установка и крепление лестниц 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов									
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**515154,4**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**1017197,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1171494,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**470668,00**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**2430955,00**		
		- Накладные расходы	Тенге							**1249806,00**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**469556,00**	
		ИТОГО ПО ВСЕМ РАЗДЕЛАМ:	Тенге								**92225562**
		Оборудование	Тенге								**14315590**
		Итого без оборудование	Тенге								**77909972**
		Временные здания и сооружения 1,6%	Тенге								**1246560**
		Итого:	Тенге								**79156532**
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время, 2,34%	Тенге								**1852263**
		Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	Тенге								**4494560**
		ИТОГО:	Тенге								**85503355**
		Непредвиденные затраты 2 %	Тенге								**1620176**
		ИТОГО:	Тенге								**101439121**
		с коэффициентом 2022 года К=1,0500514	Тенге								**106516291**
		с договорным коэффициентом К=0,95	Тенге								**101190476**
		Генподрядные услуги 25%									**25297619**
		Итого без НДС:									**75892857**
		Налог НДС 12%	Тенге								**9107143**
		ИТОГО К ОПЛАТЕ	**Тенге**								**85 000 000**

Генподрядчик: Директор
ТОО "Корпорация Алем-құрылыс"
Сейтмуратов Р.Е.

Субподрядчик: Директор
ТОО «Expert story-2021»
Табикабылов Х.У.