Заказчик: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Федоровского района
Подрядчик: ТОО "KazConstructionGroup"
Наименование объекта: Строительство водораспределительных сетей в с. Банновка и с. Чеховка Федоровского района Костанайской области

Типовая межведомственная форма №КС - 3
Утверждена приказом Председателя Агентства РК по делам строительства и ЖКХ от 02.05.2012 г. №170

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат за июнь 2021 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		64	29.11.19г			ТОО	

тенге

Наименование пусковых комплексов объектов комплексов работ	С начала года по отчетный месяц включительно	Стоимость работ и затрат							Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
		Из графы 1								
		в отчетном месяце без НДС	СМР (в сметных, базисных ценах 2001 г.)	Из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего (по стройке)	292 813 436,00	128 067 608,04		128 067 608,04					15 368 112,96	143 435 721,00
К оплате		128 067 608,04		128 067 608,04					15 368 112,96	143 435 721,00
Итого к оплате	**Сто сорок три миллиона четыреста тридцать пять тысяч семьсот двадцать один тенге 28 тиын**									

ЗАКАЗЧИК:

ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Федоровского района"

Руководитель _____ Муратова К.К.

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "KazConstructionGroup"

Генеральный директор _____ Мухамбедиев М.К.

Заказчик: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Федоровского района"

Форма 2в

Подрядчик: ТОО "KazConstructionGroup"

Договор: №64 от 29.11.2019 г.

Наименование стройки: "Строительство водораспределительных сетей в с. Банновка и с. Чеховка Федоровского района Костанайской области"

Наименование объекта: Эксплуатационные скважины = 2шт

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №13

на строительно-монтажные работы за июнь 2021г

Составлен(а) в текущих ценах 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
	Локальная смета №02-02										
1	1104-0101-1703 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.6 Кзтр=1,4, Кэм=1,4, Кмр=1,4 [кроме долот]	Скважины глубиной бурения до 40 м. Бурение ударно-канатное станками типа БС-1м. Грунты 3 группы. Применение долот диаметром до 350 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,4; к времени эксплуатации машин - 1,4; к расходу материалов (кроме долот) - 1,4	м бурения	70	4058,84	3002,91	284119	210204	11587	122067	438680
		НР - 85%; СП - 8%			890,40	1161,14	62328	81280		32495	
2	1104-0201-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.52 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами с муфтовым соединением установками и станками ударно-канатного бурения. Грунты 3 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром свыше 300 до 400 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,2; к времени эксплуатации машин - 1,2	м закрепленной скважины	70	2654,84	1858,29	185839	130080	823	73323	279896
		НР - 85%; СП - 8%			784,80	447,53	54936	31327		20733	
3	1104-0201-0608 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.68 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Трубы обсадные. Извлечение из скважин глубиной до 50 м станками ударно-канатного бурения. Грунты 3 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром свыше 300 до 400 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,2; к времени эксплуатации машин - 1,2	м труб, обжатых грунтами	70	3346,82	1633,22	234277	114325	--	125162	388195
		НР - 85%; СП - 8%			1713,60	389,97	119952	27298		28755	
4	1104-0201-0409 РСНБ РК 2015	Трубы обсадные (надфильтровые трубы) с муфтовым соединением. Спуск или подъем свободные в трубах большего диаметра при ударно-канатном бурении	м спуска или подъема труб	70	570,28	393,08	39919	27516	1147	16171	60577
		НР - 85%; СП - 8%			160,80	110,98	11256	7769		4487	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
5	2301-0303-0140 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные обсадные ГОСТ 632-80 с короткой и удлиненной треугольной резьбой из стали группы прочности Д, DN 219, толщина стенки 7,7 мм	м	54	15658,00	--	845532	--	845532	--	913175
		СП - 8%			--	--	--	--		67643	
6	2301-0303-0140 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные обсадные ГОСТ 632-80 с короткой и удлиненной треугольной резьбой из стали группы прочности Д, DN 219, толщина стенки 7,7 мм/ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ	м	16	15658,00	--	250528	--	250528	--	270570
		СП - 8%			--	--	--	--		20042	
7	1109-0501-0601 РСНБ РК 2015 прим	ПЕРФОРАЦИЯ ДУ219ММ. Резка/ ИЗГОТОВЛЕНИЕ	м реза	16	390,04	9,92	6241	159	--	4197	11272
		НР - 69%; СП - 8%			380,12	--	6082	--		835	
8	1104-0401-0103 РСНБ РК 2015	Фильтры. Установка на колонне водоподъемных труб станками ударно-канатного бурения	м труб	50	1582,82	1084,44	79141	54222	1639	30748	118680
		НР - 85%; СП - 8%			465,60	257,89	23280	12894		8791	
9	2301-0201-0171 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	50	2121,00	--	106050	--	106050	--	114534
		СП - 8%			--	--	--	--		8484	
10	1104-0401-0301 РСНБ РК 2015	Пространство межтрубное скважины. Засыпка гравия	м3	2,64	15715,20	--	41488	--	10278	26528	73458
		НР - 85%; СП - 8%			11821,80	--	31210	--		5441	
11	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство/ БЕТОНИРОВАНИЕ УСТЬЯ СКВАЖИНЫ	м3	0,96	16896,33	1170,34	16220	1124	14130	1099	18705
		НР - 91%; СП - 8%			1005,89	252,26	966	242		1386	
12	1104-0501-0112 РСНБ РК 2015	Скважины глубиной до 50 м. Откачка воды эрлифтом с оборудованием ударно-канатного бурения с компрессором, работающим от электродвигателя	сутки откачки	2	261679,04	181057,94	523358	362116	--	258791	844721
		НР - 85%; СП - 8%			80621,10	71608,89	161242	143218		62572	
13	1101-0203-0103 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 3/ РЕКУЛЬТИВАЦИЯ	м2 спланированной площади	50	8,82	8,82	441	441	--	85	568
		НР - 72%; СП - 8%			--	2,37	--	119		42	
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге								3533031
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				471251				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					900186			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					304146			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1241714		
		- Накладные расходы	Тенге							658171	
		- Сметная прибыль	Тенге							261706	
		Временные здания и сооружения 2,9%	Тенге					102 457,90			
		Итого с временными зданиями и сооружениями	Тенге					3 635 488,90			
		Доп.затраты на производство в зимнее время 3.3%	Тенге					119 971,13			
		Итого с доп.затратами на производство в зимнее время	Тенге					3 755 460,03			

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		Итого в ценах 2020г. (60%) с к=1,0348515	Тенге					3 174 559,65			
		Итого в ценах 2021г. (13%) с к=1,0708911	Тенге					736 563,88			
		Итого	Тенге					3 911 123,52			
		Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге					78 222,47			
		Итого с непредвиденными работами 2%	Тенге					3 989 346,23			
		Итого стендерными условиями, минус 10%	Тенге					3 590 411,61			
		НДС 12%	Тенге					430 849,39			
		Итого по акту с НДС	**Тенге**					**4 021 261,00**			

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Федоровского района"

_____ **Муратова К.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР

Эксперт ТОО "MSK Engineering"

_____ **Тантабаев С.Б.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

ПОДРЯДЧИК:

Генеральный директор
ТОО "KazConstructionGroup"

_____ **Мухамбедиев М.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

АВТОРСКИЙ НАДЗОР

Директор ТОО «Строительная группа Архитектор»

_____ **Абуов С.А.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Заказчик: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Федоровского района" Форма 2в

Подрядчик: ТОО "KazConstructionGroup"

Договор: №64 от 29.11.2019 г.

Наименование стройки: "Строительство водораспределительных сетей в с. Банновка и с. Чеховка Федоровского района Костанайской области" .

Наименование объекта: Выгреб на 200 м3

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №14

на строительно-монтажные работы за июнь 2021г

Составлен(а) в текущих ценах 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
	Исполнительная смета №005										
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/ СРЕЗКА РАСТ.СЛОЙ 0,3М С ПЕРЕМЕЩ.В ЗОНУ ОЗЕЛЕН.	м3 грунта	188,928	25,99	25,99	4910	4910	--	1324	6733
		НР - 72%, СП - 8%			--	9,74	--	1839		499	
2	1101-0104-0113 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	188,928	22,49	22,49	4249	4249	--	1146	5827
		НР - 72%, СП - 8%			--	8,43	--	1592		432	
3	1101-0101-0313 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	1515,790684	174,75	166,05	264883	251698	--	51566	341765
		НР - 72%, СП - 8%			8,70	38,55	13185	58435		25316	
4	1101-0205-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.177 прим. Кзтр=1,2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 3 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,2. 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	26,9988163	1702,60	--	45968	--	--	33097	85390
		НР - 72%, СП - 8%			1702,60	--	45968	--		6325	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
8	1101-0102-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3/ ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ	м3 грунта	204,307296	220,28	212,50	45004	43415	17	9151	58488
		НР - 72%; СП - 8%			7,70	54,52	1572	11138		4332	
9	4102-0103-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза I. Расстояние перевозки 3 км	т	361,6239139	77,00	--	27845	--		--	30073
		СП - 8%			--	--	--	--		2228	
		ВЫГРЕБ									
10	1142-0105-0101 РСНБ РК 2015	Экран противофильтрационный. Устройство из полиэтиленовой пленки	м2 полиэтиленового экрана	109,71	534,33	11,09	58622	1217	53833	2721	66250
		НР - 61,2%; СП - 8%			32,56	7,97	3572	874		4907	
11	1106-1001-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 500 мм. Устройство	м3	100,276	26560,54	1805,66	2663384	181064	2132926	365699	3271410
		НР - 91%; СП - 8%			3484,32	523,29	349394	52473		242327	
12	2205-0105-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/ "ПЕНЕТРОН АДМИКС"	кг	70,659428	1631,00	--	115246	--	115246	--	124465
		СП - 8%			--	--	--	--		9220	
13	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	11,1308	243838,00	--	2714112	--	2714112	--	2931241
		СП - 8%			--	--	--	--		217129	
14	2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,1575102	260657,00	--	41056	--	41056	--	44341
		СП - 8%			--	--	--	--		3284	
15	1116-1201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	1	5252,24	--	5252	--	2564	2634	8517
		НР - 98%; СП - 8%			2688,04	--	2688	--		631	
		ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ									
		СТЕНЫ									
33	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	147,325	852,17	20,79	125546	3063	84379	35776	174228
		НР - 93%; СП - 8%			258,64	2,48	38104	365		12906	
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге								7148728
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				454483				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					489616			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					126716			

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						5144133		
		- Перевозка грузов	Тенге				27845				
		- Накладные расходы	Тенге							503114	
		- Сметная прибыль	Тенге							529536	
		Временные здания и сооружения 2,9%	Тенге				207 313,11				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	Тенге				7 356 041,11				
		Доп.затраты на производство в зимнее время 3.3%	Тенге				242 749,36				
		Итого с доп.затратами на производство в зимнее время	Тенге				7 598 790,47				
		Итого в ценах 2020г. (60%) с к=1,0348515	Тенге				6 423 397,76				
		Итого в ценах 2021г. (13%) с к=1,0708911	Тенге				1 490 362,28				
		Итого	Тенге				7 913 760,05				
		Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге				158 275,20				
		Итого с непредвиденными работами 2%	Тенге				8 072 035,49				
		Итого стендерными условиями, минус 10%	Тенге				7 264 832,14				
		НДС 12%	Тенге				871 779,86				
		Итого по акту с НДС	**Тенге**				**8 136 612,00**				

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Федоровского района"

_____**Муратова К.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР

Эксперт ТОО "MSK Engineering"

_____**Тантабаев С.Б.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

ПОДРЯДЧИК:

Генеральный директор

ТОО "KazConstructionGroup"

_____**Мухамбетиев М.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

АВТОРСКИЙ НАДЗОР

Директор ТОО «Строительная группа Архитектор»

_____**Абуов С.А.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Заказчик: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Федоровского района"

Подрядчик: ТОО "KazConstructionGroup"

Форма 2в

Договор: №64 от 29.11.2019 г.

Наименование стройки: "Строительство водораспределительных сетей в с. Банновка и с. Чеховка Федоровского района Костанайской области"

Наименование объекта: Насосная станция 2-го подъема

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №15
на строительно-монтажные работы за июнь 2021г

Составлен(а) в текущих ценах 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМКТЕ №02-01-01									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ (АС-21)									
1	1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/ СРЕЗКА РАСТ.СЛОЙ 0,3М С ПЕРЕМЕЩ.В ЗОНУ ОЗЕЛЕН. *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	100,68672	25,99	25,99	2617	2617	--	706	3588
					--	9,74	--	980		266	
2	1101-0104-0113 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	50,49612	22,49	22,49	1136	1136	--	306	1557
					--	8,43	--	425		115	
3	1101-0101-0313 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1/ +СЪЕЗД *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	823,2380829	174,75	166,05	143860	136699	--	28006	185615
					8,70	38,55	7161	31736		13749	
4	1101-0205-0301 РСНБ РК 2015 Кзтр=1,1 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы. Сильно налипающий на инструменты грунт 1 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,1. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	12,9850371	1560,72	--	20266	--	--	14591	37646
					1560,72	--	20266	--		2789	
		ВОДОПОНИЖЕНИЕ (ПОС.СТР.14)									
5	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание песчаное. Устройство/ ПРИГРУЗКА *НР - 99%; СП - 8%*	м3 основания	7,8	2746,16	154,74	21420	1207	12647	7825	31585
					970,02	43,37	7566	338		2340	
6	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	м3 сборных ж/б конструкций	0,24	12769,33	7254,23	3065	1741	--	2258	5749
					5515,09	2458,44	1324	590		426	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
7	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	12607,00	--	12607	--	12607	--	13616
		СП - 8%			--	--	--	--		1009	
8	3205-0101-0101 РСНБ РК 2015	Насос для водопонижения и водоотлива, 2,8 кВт	маш.-ч	44,5	353,00	353,00	15709	15709		--	16965
		СП - 8%			--	260,00	--	11570		1257	
		ПОДУШКА, ОБР.ЗАСЫПКА									
9	1101-0201-1001 РСНБ РК 2015	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки/ ТОЛЩ.1,5М	м3 грунтовой подушки	130,2936	450,25	448,73	58665	58467	14	12750	77128
		НР - 72%; СП - 8%			1,41	134,50	184	17525		5713	
10	1101-0102-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3/ ПОГРУЗКА ГПС ДЛЯ ПОДУШКИ	м3 грунта	130,2936	220,28	212,50	28701	27687	11	5836	37300
		НР - 72%; СП - 8%			7,70	54,52	1003	7103		2763	
11	4102-0103-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км/ ЗАВОЗ ГПС	т	228,0138	77,00	--	17557	--		--	18962
		СП - 8%			--	--	--	--		1405	
12	1101-0104-0404 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1/ +СЪЕЗД	м3 грунта	655,333776	15,03	15,03	9847	9847	--	2656	13503
		НР - 72%; СП - 8%			--	5,63	--	3689		1000	
13	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	62,345864	732,78	--	45686	--	--	32894	84866
		НР - 72%; СП - 8%			732,78	--	45686	--		6286	
14	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 грунта	561,112776	181,03	87,38	101578	49027	--	53479	167461
		НР - 72%; СП - 8%			93,65	38,72	52550	21726		12405	
		ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ									
15	1101-0102-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	118,54348	220,28	212,50	26112	25190	10	5310	33936
		НР - 72%; СП - 8%			7,70	54,52	912	6463		2514	
16	4102-0103-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км	т	209,8219596	77,00	--	16156	--		--	17449
		СП - 8%			--	--	--	--		1293	
		ФУНДАМЕНТЫ (АС-17)									
		ФУНДАМЕНТ ЛЕНТОЧНЫЙ									
17	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	3,8	18426,77	1084,07	70022	4119	61450	4829	80839
		НР - 91%; СП - 8%			1171,80	224,63	4453	854		5988	
21	1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная ТОЛЩ.50ММ	м2 поверхности	12,24	1337,46	10,49	16371	128	11394	4566	22611
		НР - 93%; СП - 8%			396,13	4,96	4849	61		1675	
22	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 (УКАЗ.П.6)	м2 поверхности	84,77	852,17	20,79	72239	1762	48552	20586	100250
		НР - 93%; СП - 8%			258,64	2,48	21925	210		7426	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
23	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка/ ГИЛЬЗЫ	м трубопровода	5,1	1598,18	45,80	8151	234	3692	4220	13360
		НР - 98%; СП - 8%			828,53	15,79	4225	81		990	
24	1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка/ ГИЛЬЗЫ	м трубопровода	2,4	2634,59	66,74	6323	160	3965	2206	9212
		НР - 98%; СП - 8%			915,68	22,46	2198	54		682	
		ФУНДАМЕНТ ФМ-1 = 1ШТ (АС-19)									
27	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками ТОЛЩ.600ММ	м3	0,6171429	8745,59	1670,40	5397	1031	2464	2183	8186
		НР - 94%; СП - 8%			3081,24	681,45	1902	421		606	
28	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство ТОЛЩ.100ММ	м2 покрытия	1,0285714	3773,20	285,36	3881	294	3063	584	4822
		НР - 94%; СП - 8%			509,17	94,73	524	97		357	
29	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство/ В15 F150W8СС	м3	0,864	23462,78	623,44	20272	539	16171	3410	25577
		НР - 91%; СП - 8%			4122,90	214,43	3562	185		1895	
30	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0070338	243838,00	--	1715	--	1715	--	1852
		СП - 8%			--	--	--	--		137	
31	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка М1-2-2	т	0,0116	676381,18	1278,18	7846	15	7065	703	9233
		НР - 91%; СП - 8%			66062,00	525,69	766	6		684	
		ПРИЯМОК 0,7Х0,7Х0,5 = 1ШТ (АС-18)									
44	1106-1301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство/ В15 F150W8СС	м3	0,241	39970,28	5405,35	9633	1303	4718	3690	14389
		НР - 91%; СП - 8%			14988,00	1839,57	3612	443		1066	
45	1108-0201-0703 РСНБ РК 2015	Решетки приямков металлические. Установка	т металл изделий	0,016016	552531,28	8834,49	8849	141	7964	738	10354
		НР - 93%; СП - 8%			46445,40	3085,11	744	49		767	
		СТЕНЫ (АС-9)									
46	1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	35,752	30427,03	2384,40	1087827	85247	842701	165166	1353233
		НР - 93%; СП - 8%			4471,90	495,60	159879	17719		100239	
		ПЕРЕМЫЧКИ									
47	1107-0503-0110 РСНБ РК 2015	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций	7	444,39	250,31	3111	1752	242	1758	5258
		НР - 118%; СП - 8%			159,54	53,28	1117	373		389	
48	1107-0104-0301 РСНБ РК 2015	Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т	шт. сборных конструкций	2	2191,25	1287,58	4382	2575	54	2700	7649
		НР - 118%; СП - 8%			876,41	267,62	1753	535		567	
49	2104-0105-9901 РСНБ РК 2015	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84/ 2ПБ19-3=6ШТ,5ПБ25-37=1ШТ	м3	0,662	78207,00	--	51773	--	51773	--	55915
		СП - 8%			--	--	--	--		4142	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ.0,000 (АС-10)									
50	1107-0504-0106 РСНБ РК 2015	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	2	6272,56 3245,20	1292,50 272,83	12545 6490	2585 546	3470	8303 1668	22515
51	2104-0108-9903 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 *СП - 8%*	м2	16,0563	6671,00 --	-- --	107112 --	-- --	107112	-- 8569	115681
52	1109-0301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Балки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,288	41943,01 16573,70	19497,22 4789,49	12080 4773	5615 1379	1692	4245 1306	17631
53	2106-0408-1401 РСНБ РК 2015	Балки поддерживающие и подвески для путей подвесного транспорта из прокатных профилей/ С245 *СП - 8%*	т	0,29088	502236,00 --	-- --	146090 --	-- --	146090	-- 11687	157778
54	1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже *НР - 69%; СП - 8%*	т	0,29088	2914,03 2139,98	488,68 1,24	848 622	142 --	84	430 102	1380
55	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	8,43552	174,20 48,52	3,30 0,50	1469 409	28 4	1032	285 140	1895
		УЧАСТКИ МОНОЛИТНЫЕ УМ-1,УМ-2									
56	1109-0301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Балки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,24528	41943,01 16573,70	19497,22 4789,49	10288 4065	4782 1175	1441	3616 1112	15016
57	2106-0408-1401 РСНБ РК 2015	Балки поддерживающие и подвески для путей подвесного транспорта из прокатных профилей/ С245 *СП - 8%*	т	0,2477328	502236,00 --	-- --	124420 --	-- --	124420	-- 9954	134374
58	1106-0801-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м3	0,51	36240,13 12261,20	2870,63 552,45	18482 6253	1464 282	10765	5947 1954	26384
59	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,10466	243838,00 --	-- --	25520 --	-- --	25520	-- 2042	27562
60	1112-0101-1402 РСНБ РК 2015	Покрытия. Утепление керамзитом *НР - 92%; СП - 8%*	м3 утеплителя	0,82	14454,55 2352,28	1687,94 421,26	11853 1929	1384 345	8540	2092 1116	15061
		КРЕПЛЕНИЯ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ									
61	1107-0107-0101 РСНБ РК 2015	Накладки арматурные стыковые. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	т стальных элементов	0,001528	479072,13 226950,00	12556,37 1325,73	732 347	19 2	366	412 91	1235
62	2102-0401-2806 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98/ ЗАДЕЛКА *СП - 8%*	м3	0,048	16852,00 --	-- --	809 --	-- --	809	-- 65	874

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
63	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка/ ГИЛЬЗЫ 51Х2,0	м трубопровода	1,98	1417,97	38,16	2808	76	1349	1381	4524
		НР - 98%; СП - 8%			698,44	13,51	1383	27		335	
		ПОКРЫТИЕ (АС-11)									
64	1107-0504-0106 РСНБ РК 2015	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	4	6272,56	1292,50	25090	5170	6939	16605	45031
		НР - 118%; СП - 8%			3245,20	272,83	12981	1091		3336	
65	2104-0108-9903 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	33,8767	6671,00	--	225991	--	225991	--	244071
		СП - 8%			--	--	--	--		18079	
		КРЕПЛЕНИЯ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ									
66	1107-0107-0101 РСНБ РК 2015	Накладки арматурные стыковые. Установка	т стальных элементов	0,003056	479072,13	12556,37	1464	38	732	823	2470
		НР - 118%; СП - 8%			226950,00	1325,73	694	4		183	
		ОТВЕРСТИЯ ДЛЯ КОММУНИКАЦИЙ									
67	1146-0301-0116 РСНБ РК 2015	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 160 мм	отверстие	4	1373,51	566,97	5494	2268	218	3818	10056
		НР - 84%; СП - 8%			752,07	384,09	3008	1536		745	
68	1146-0301-0132 РСНБ РК 2015 К=2	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0116 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия д. 160 мм	отверстие	4	193,36	76,90	773	308	21	553	1432
		НР - 84%; СП - 8%			111,01	53,52	444	214		106	
		КРОВЛЯ (АС-12)									
69	1112-0101-1501 РСНБ РК 2015	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	42,24	689,21	27,00	29112	1140	20115	7377	39409
		НР - 92%; СП - 8%			186,00	3,84	7857	162		2919	
70	1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты на битумной мастике в один слой/ ТОЛЩ.320-120ММ ПО УКЛОНУ	м2 утепляемого покрытия	42,24	847,32	52,57	35791	2221	12802	19547	59765
		НР - 92%; СП - 8%			491,66	11,35	20768	479		4427	
71	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство ТОЛЩ.25ММ	м2 стяжки	38,4	575,75	100,23	22109	3849	10161	8301	32842
		НР - 92%; СП - 8%			210,92	24,04	8099	923		2433	
72	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=10	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	38,4	163,50	14,80	6278	568	5410	407	7220
		НР - 92%; СП - 8%			7,81	3,72	300	143		535	
73	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,04224	14121,06	1352,90	596	57	1	511	1196
		НР - 91%; СП - 8%			12736,80	555,78	538	23		89	
74	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,04224	270653,00	--	11432	--	11432	--	12347
		СП - 8%			--	--	--	--		915	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
75	1112-0101-0212 РСНБ РК 2015	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство В 3 СЛОЯ	м2 кровли	42,24	2215,20	14,29	93570	604	87333	5366	106851
		НР - 92%; СП - 8%			133,35	4,74	5633	200		7915	
76	1112-0101-0213 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять к норме 1112-0101-0212	м2 кровли	42,24	872,70	6,76	36863	285	34028	2434	42441
		НР - 92%; СП - 8%			60,37	2,26	2550	96		3144	
		ПАРАПЕТ									
77	1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	2,91	30427,03	2384,40	88543	6939	68591	13444	110145
		НР - 93%; СП - 8%			4471,90	495,60	13013	1442		8159	
78	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2	14,94	2004,73	33,13	29951	495	9543	16112	49748
		НР - 80%; СП - 8%			1332,85	15,22	19913	227		3685	
79	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,010956	270653,00	--	2965	--	2965	--	3202
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
80	1112-0101-0408 РСНБ РК 2015	Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство с одним фартуком	м примыканий	19,92	2717,88	27,64	54140	551	44097	8850	68029
		НР - 92%; СП - 8%			476,50	6,40	9492	127		5039	
		СВЕСЫ									
81	1110-0114-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны из брусьев. Укладка по фермам/ БРУСКИ	м3 древесины в конструкции	0,0293	82373,83	1280,00	2414	38	1875	465	3109
		НР - 90%; СП - 8%			17098,20	525,69	501	15		230	
82	1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,0293	8771,88	55,72	257	2	231	22	302
		НР - 90%; СП - 8%			824,46	23,72	24	1		22	
83	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	4,65	2904,13	13,76	13504	64	8753	4326	19257
		НР - 92%; СП - 8%			1007,96	3,35	4687	16		1426	
84	2105-0302-0102 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,005338	309850,00	--	1654	--	1654	--	1786
		СП - 8%			--	--	--	--		132	
		КОЗЫРЕК КМ-1 (АС-9,10)									
85	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж/ КРОНШТЕЙН МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КР-1 = 3ШТ +УГОЛОК	т конструкций	0,07128	84539,50	21204,48	6026	1511	174	3261	10029
		НР - 69%; СП - 8%			60907,00	5387,94	4341	384		743	
86	2106-0801-0201 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0719928	467592,00	--	33663	--	33663	--	36356
		СП - 8%			--	--	--	--		2693	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
87	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	2,06712	174,20	3,30	360	7	253	70	464
		НР - 69%; СП - 8%			48,52	0,50	100	1		34	
88	1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м2 кровли	3,4	738,40	20,79	2511	71	287	2003	4875
		НР - 92%; СП - 8%			633,12	7,38	2153	25		361	
89	2110-0103-0508 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	3,91	2026,00	--	7922	--	7922	--	8555
		СП - 8%			--	--	--	--		634	
		ПРОЕМЫ (АС-6)									
		ОКНА									
90	1110-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2	3,6	2673,95	166,87	9626	601	4709	4132	14859
		НР - 90%; СП - 8%			1198,84	76,59	4316	276		1101	
91	2109-0201-0302 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99	м2	3,6	18048,00	--	64973	--	64973	--	70171
		СП - 8%			--	--	--	--		5198	
92	1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	3	1069,36	4,76	3208	14	2535	599	4112
		НР - 90%; СП - 8%			219,74	2,27	659	7		305	
93	2109-0205-0108 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 500 мм ГОСТ 23166-99	м	3	2426,00	--	7278	--	7278	--	7860
		СП - 8%			--	--	--	--		582	
94	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	0,68	2904,13	13,76	1975	9	1281	633	2816
		НР - 92%; СП - 8%			1007,96	3,35	685	2		209	
		ВОРОТА (АС-16)									
95	1109-0403-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Ворота без механизмов открывания. Монтаж	т конструкций	0,5134749	147522,82	74518,73	75749	38263	9617	23753	107463
		НР - 69%; СП - 8%			54275,40	12767,29	27869	6556		7960	
96	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0096649	499538,00	--	4828	--	4828	--	5214
		СП - 8%			--	--	--	--		386	
97	2106-0405-0501 РСНБ РК 2015	Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2003	т	0,5134749	707735,00	--	363404	--	363404	--	392476
		СП - 8%			--	--	--	--		29072	
98	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	14,8907715	850,03	0,99	12658	15	2081	8455	22802
		НР - 80%; СП - 8%			709,31	0,48	10562	7		1689	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
99	1109-0402-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Конструкции ограждающие стен из многослойных панелей при высоте здания до 20 м. Монтаж стен отдельными панелями	м2	6,8	2486,77	930,36	16910	6326	8294	2610	21082
		НР - 69%; СП - 8%			336,72	219,63	2290	1494		1562	
100	2106-0201-0203 РСНБ РК 2015	Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из минераловатных плит толщиной 75 мм, с открытым креплением ГОСТ 32603-2012	м2	6,8	6631,00	--	45091	--	45091	--	48698
		СП - 8%			--	--	--	--		3607	
101	2113-0208-0214 РСНБ РК 2015	Саморезы ГОСТ 1147-80 с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 5,5 мм х 102 мм/ КРЕПЛ.ПАНЕЛЕЙ	1000 шт.	0,027	18274,00	--	493	--	493	--	533
		СП - 8%			--	--	--	--		39	
102	2109-0404-1003 РСНБ РК 2015	Ручки-скобы для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80	шт	3	2128,50	--	6386	--	6386	--	6896
		СП - 8%			--	--	--	--		511	
103	2109-0404-0305 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7 ГОСТ 5089-2011	шт.	2	5436,00	--	10872	--	10872	--	11742
		СП - 8%			--	--	--	--		870	
		ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА ПОМЕЩЕНИЙ (АС-7)									
		ПОТОЛОК									
104	1115-0203-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементным раствором	м2	51,738	626,42	6,22	32410	322	6524	20580	57229
		НР - 80%; СП - 8%			494,10	3,11	25564	161		4239	
105	1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	51,738	97,17	0,73	5027	38	462	3636	9356
		НР - 80%; СП - 8%			87,49	0,35	4527	18		693	
		СТЕНЫ									
106	1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2	109,452	1101,90	70,37	120605	7703	31869	69657	205483
		НР - 80%; СП - 8%			740,35	55,17	81033	6038		15221	
107	1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	121,392	97,17	0,73	11796	89	1086	8531	21953
		НР - 80%; СП - 8%			87,49	0,35	10621	43		1626	
		ОТКОСЫ									
108	1115-0204-0101 РСНБ РК 2015	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	м2	3,24	2875,82	42,68	9318	138	2342	5526	16031
		НР - 80%; СП - 8%			2110,41	21,36	6838	69		1187	
109	1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	3,24	97,17	0,73	315	2	30	228	586
		НР - 80%; СП - 8%			87,49	0,35	283	1		43	
		СТРЕМЯНКА СТ-1 (АС-9)									
110	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,045	70655,12	25885,45	3179	1165	453	1319	4858
		НР - 69%; СП - 8%			34680,00	7799,87	1561	351		360	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
111	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,04545	544348,00	--	24741	--	24741	--	26720
		СП - 8%			--	--	--	--		1979	
112	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,31805	174,20	3,30	230	4	162	45	296
		НР - 69%; СП - 8%			48,52	0,50	64	1		22	
		ОГРАЖДЕНИЕ ОГ-1,ОГ-2 (АС-9)									
113	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,1154	70655,12	25885,45	8154	2987	1165	3383	12459
		НР - 69%; СП - 8%			34680,00	7799,87	4002	900		923	
114	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,116554	544348,00	--	63446	--	63446	--	68522
		СП - 8%			--	--	--	--		5076	
115	1109-0501-0203 РСНБ РК 2015	Ограждения одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,116554	56275,76	12314,89	6559	1435	154	3430	10788
		НР - 69%; СП - 8%			42643,80	2,48	4970	--		799	
116	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	3,380066	174,20	3,30	589	11	414	114	759
		НР - 69%; СП - 8%			48,52	0,50	164	2		56	
		ПОЛЫ (АС-7)									
		НА ОТМ.000 = 20,138М2									
117	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками/ ТОЛЩ.40ММ	м3 подстилающего слоя	0,80552	19939,94	7,68	16062	6	13252	2636	20193
		НР - 94%; СП - 8%			3480,66	--	2804	--		1496	
118	1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство ТОЛЩ.20ММ	м2 покрытия	20,138	969,16	93,04	19517	1874	11093	6791	28413
		НР - 94%; СП - 8%			325,26	33,51	6550	675		2105	
119	1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=2	Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия	20,138	-195,14	-8,13	-3930	-164	-3389	-429	-4708
		НР - 94%; СП - 8%			-18,74	-3,94	-377	-79		-349	
120	1111-0101-3902 РСНБ РК 2015	Плинтуса цементные. Устройство	м плинтусов	21,1449	156,87	1,05	3317	22	570	2571	6359
		НР - 94%; СП - 8%			128,86	0,50	2725	10		471	
121	1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Стены. Окраска улучшенная масляными составами ПЛИНТУСА	м2 окрашиваемой поверхности	2,0138	796,43	3,09	1604	6	525	861	2662
		НР - 80%; СП - 8%			533,05	1,47	1073	3		197	
		НА ОТМ.-2,500 = 29,9744М2									
122	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство ТОЛЩ.100ММ (БИТУМ=0,08Т/М2, АС-16 УКАЗ.П.11)	м2 покрытия	20,138	9622,69	285,36	193782	5746	177782	11432	221630
		НР - 94%; СП - 8%			509,17	94,73	10254	1908		16417	
123	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками/ ТОЛЩ.80ММ	м3 подстилающего слоя	1,61104	19939,94	7,68	32124	12	26505	5271	40387
		НР - 94%; СП - 8%			3480,66	--	5607	--		2992	
124	1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	20,138	969,16	93,04	19517	1874	11093	6791	28413

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8%			325,26	33,51	6550	675		2105	
125	1111-0101-3902 РСНБ РК 2015	Плинтуса цементные. Устройство	м плинтусов	21,1449	156,87	1,05	3317	22	570	2571	6359
		НР - 94%; СП - 8%			128,86	0,50	2725	10		471	
126	1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Стены. Окраска улучшенная масляными составами ПЛИНТУСА	м2 окрашиваемой поверхности	2,0138	796,43	3,09	1604	6	525	861	2662
		НР - 80%; СП - 8%			533,05	1,47	1073	3		197	
		ФАСАД (АС-4, АС-6а)									
139	2113-0816-2806 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х160 мм	шт.	918	17,00	--	15606	--	15606	--	16854
		СП - 8%			--	--	--	--		1248	
141	1115-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Откосы плоские при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню	м откосов	16,2	509,20	0,77	8249	13	1813	5138	14458
		НР - 80%; СП - 8%			396,48	--	6423	--		1071	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4336888	539448	3040788	726087	5468010
							722942	153234	--	405038	
		РАЗДЕЛ 2. ПО ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ СМЕТЕ №6									
		ПОДУШКА ИЗ ЩЕБНЯ ТОЛЩИНОЙ 1,5м, ОБР.ЗАСЫПКА									
150	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	130,2936	1289,00	--	167948	--	167948	--	181384
		СП - 8%			--	--	--	--		13436	
		ФУНДАМЕНТ ИЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ									
151	1107-0501-0102 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	20	2191,69	1135,73	43834	22715	6717	24044	73308
		НР - 106,2%; СП - 8%			720,10	411,90	14402	8238		5430	
152	2104-1201-9907 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 (ФБС 12-5-6=12шт)	м3	6,62	23705,00	--	156927	--	156927	--	169481
		СП - 8%			--	--	--	--		12554	
153	1107-0501-0104 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	40	4693,51	2690,34	187740	107614	27356	99041	309724
		НР - 106,2%; СП - 8%			1319,24	1012,24	52770	40490		22943	
154	2104-1201-9911 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 (ФБС 24-5-6=12шт)	м3	27,16	22575,00	--	613137	--	613137	--	662188
		СП - 8%			--	--	--	--		49051	
155	ТССЦ РК 8.04-08-2018.2019	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	м3	33,78	270,00	--	9121	--	9121	--	9850
		СП - 8%			--	--	--	--		730	
156	1106-0101-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство армированного пояса толщиной 0,2м	м3	2,4	24286,27	1992,80	58287	4783	44017	8529	72161
		НР - 81,9%; СП - 8%			3952,80	386,27	9487	927		5345	
157	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	1,2115	243838,00	--	295410	--	295410	--	319043
		СП - 8%			--	--	--	--		23633	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1532404	135111	1320633	131614	1797139

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
							76658	49655	--	133122	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								7265149
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				799600				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					674559			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					202889			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4361421		
		- Перевозка грузов	Тенге				33713				
		- Накладные расходы	Тенге							857701	
		- Сметная прибыль	Тенге							538160	
		Временные здания и сооружения 2,9%	Тенге				210 689,32				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	Тенге				7 475 838,32				
		Доп.затраты на производство в зимнее время 3.3%	Тенге				246 702,66				
		Итого с доп.затратами на производство в зимнее время	Тенге				7 722 540,99				
		Итого в ценах 2020г. (60%) с к=1,0348515	Тенге				6 528 006,36				
		Итого в ценах 2021г. (13%) с к=1,0708911	Тенге				1 514 634,04				
		Итого	Тенге				8 042 640,39				
		Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге				160 852,81				
		Итого с непредвиденными работами 2%	Тенге				8 203 493,44				
		Итого стендерными условиями, минус 10%	Тенге				7 383 143,75				
		НДС 12%	Тенге				885 977,25				
		Итого по акту с НДС	**Тенге**				**8 269 121,00**				

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Федоровского района"

_____ **Муратова К.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

ПОДРЯДЧИК:

Генеральный директор ТОО "KazConstructionGroup"

_____ **Мухамбеднев М.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР

Эксперт ТОО "MSK Engineering"

_____ **Тантабаев С.Б.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

АВТОРСКИЙ НАДЗОР

Директор ТОО «Строительная группа Архитектор»

_____ **Абуов С.А.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Заказчик: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Федоровского района"

Форма 2в

Подрядчик: ТОО "KazConstructionGroup"

Договор: №64 от 29.11.2019 г.

Наименование стройки: "Строительство водораспределительных сетей в с. Банновка и с. Чеховка Федоровского района Костанайской области"

Наименование объекта: Внутрипоселковые водопроводные сети

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №16
на строительно-монтажные работы за июнь 2021г

Составлен(а) в текущих ценах 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ №02-07									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
4	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 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. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. 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	0,0596	-2129,45	--	-127	--	--	-91	-236
		НР - 72%; СП - 8%			-2129,45	--	-127	--		-17	
		ВОДОПОНИЖЕНИЕ (ПОС.СТР.18)									
8	3205-0101-0101 РСНБ РК 2015	Насос для водопонижения и водоотлива, 2,8 кВт	маш.-ч	127,3174	353,00	353,00	44943	44943		--	48538
		СП - 8%			--	260,00	--	33103		3595	
		ОБР.ЗАСЫПКА									
14	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ВРУЧНУЮ 64 М	м3 грунта	3	-732,78	--	-2198	--	--	-1583	-4084
		НР - 72%; СП - 8%			-732,78	--	-2198	--		-302	
		ВОДОПРОВОДНЫЕ СЕТИ									
17	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	80	1943,21	78,69	155457	6295	26186	124690	302559
		НР - 99%; СП - 8%			1537,20	37,17	122976	2974		22412	
25	1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные. Установка	шт.	70	2617,52	175,67	183226	12297	38815	135822	344572
		НР - 99%; СП - 8%			1887,34	72,57	132114	5080		25524	
26	2303-0103-0910 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные подземные Н 2750 мм ГОСТ 8220-85	шт.	70	52482,00	--	3673740	--	3673740	--	3967639
		СП - 8%			--	--	--	--		293899	
		Патрубок фланцевый Ду100 = 80шт									
27	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка ПАТРУБКОВ	км трубопровода	0,016	488600,00	108643,10	7818	1738	209	6422	15379
		НР - 99%; СП - 8%			366930,00	38513,59	5871	616		1139	
28	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	160	1018,96	69,12	163034	11059	9799	140754	328092

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			888,60	--	142176	--		24303	
29	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	16,064	2631,00	--	42264	--	42264	--	45646
		СП - 8%			--	--	--	--		3381	
30	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	160	2663,00	--	426080	--	426080	--	460166
		СП - 8%			--	--	--	--		34086	
		Вентиль для стуска воздуха = 13шт									
31	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	13	1336,66	78,69	17377	1023	232	16439	36521
		НР - 99%; СП - 8%			1240,13	37,17	16122	483		2705	
32	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка ПАТРУБКОВ	км трубопровода	0,0039	420963,81	68333,67	1642	267	34	1418	3304
		НР - 99%; СП - 8%			343827,00	23330,39	1341	91		245	
33	2304-0702-0106 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	13	6412,00	--	83356	--	83356	--	90024
		СП - 8%			--	--	--	--		6668	
34	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	3,9156	1169,00	--	4577	--	4577	--	4944
		СП - 8%			--	--	--	--		366	
		Втулка ПЭ Ду110мм со свободным фланцем = 125шт									
44	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: втулки. Установка	шт.	125	1376,76	905,21	172095	113151	--	87436	280293
		НР - 99%; СП - 8%			471,55	235,01	58943	29376		20762	
45	2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	125	1411,00	--	176375	--	176375	--	190485
		СП - 8%			--	--	--	--		14110	
46	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80/ СВОБОДНЫЕ	шт.	125	2663,00	--	332875	--	332875	--	359505
		СП - 8%			--	--	--	--		26630	
		Гильза ПЭ Ду200мм = 608шт									
47	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,1216	524405,36	192152,75	63768	23366	95	46275	118846
		НР - 99%; СП - 8%			331474,00	52919,93	40307	6435		8803	
48	2301-0501-1318 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 200x11,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	122,816	5493,00	--	674628	--	674628	--	728599
		СП - 8%			--	--	--	--		53970	
		ТРУБОПРОВОДЫ									
92	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,045	-336388,57	-104556,69	-15137	-4705	-139	-11453	-28717
		НР - 99%; СП - 8%			-228726,00	-28350,61	-10293	-1276		-2127	
		Футляры									
104	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка	км трубопровода	0,092	-596955,07	-241522,46	-54920	-22220	-72	-38467	-100858
		НР - 99%; СП - 8%			-354654,00	-67693,64	-32628	-6228		-7471	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
108	2301-0501-1121 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 315x15 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	92,9	-11100,00	--	-1031190	--	-1031190	--	-1113685
		СП - 8%			--	--	--	--		-82495	
112	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы ПЭ диаметром до 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	587	1206,31	7,33	708105	4301	89969	608921	1422388
		НР - 99%; СП - 8%			1045,72	2,11	613835	1236		105362	
113	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,39375	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью/ ДИАМ.315ММ	футляр	3	-11853,48	-1326,31	-35560	-3979	-21029	-10519	-49766
		НР - 99%; СП - 8%			-3517,30	-24,39	-10552	-73		-3686	
114	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,25	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью/ ДИАМ.200ММ	футляр	6	7526,02	842,10	45156	5053	26704	13357	63194
		НР - 99%; СП - 8%			2233,21	15,49	13399	93		4681	
115	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,2	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью/ ДИАМ.160ММ	футляр	34	6020,81	673,68	204708	22905	121060	60553	286481
		НР - 99%; СП - 8%			1786,56	12,39	60743	421		21221	
116	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,1375	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью/ ДИАМ.110ММ	футляр	54	4139,31	463,16	223523	25010	132187	66118	312812
		НР - 99%; СП - 8%			1228,26	8,52	66326	460		23171	
		КОЛОДЕЦ Ж/Б ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ 2500Х2000 ММ = 7ШТ									
117	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата"с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	171,841215	220,64	209,66	37915	36028	--	7381	48920
		НР - 72%; СП - 8%			10,98	48,68	1887	8364		3624	
118	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.177 прим. Кзтр=1,2 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. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,2. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	3,060785	2222,04	--	6801	--	--	4897	12634
		НР - 72%; СП - 8%			2222,04	--	6801	--		936	
119	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 5	м3 грунта	70,4473371	17,96	17,96	1265	1265	--	341	1735
		НР - 72%; СП - 8%			--	6,73	--	474		128	
120	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	7,8274819	732,78	--	5736	--	--	4130	10655
		НР - 72%; СП - 8%			732,78	--	5736	--		789	
121	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	70,4473371	151,80	73,40	10694	5170	--	5627	17626
		НР - 72%; СП - 8%			78,41	32,52	5524	2291		1306	

1	2	3	4	4	6	7	8	9	10	11	12
122	1101-0102-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3/ ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	96,627181	220,28 7,70	212,50 54,52	21285 744	20533 5268	8	4328 2049	27662
123	4102-0103-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км СП - 8%	т	183,5916446	77,00 --	-- --	14137 --	-- --		-- 1131	15267
135	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83/ СТРЕМЯНКИ 2С-4 СП - 8%	т	0,04736	544348,00 --	-- --	25780 --	-- --	25780	-- 2062	27843
136	1115-0404-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стремянки. Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	1,37344	626,37 578,01	-- --	860 794	-- --	66	635 120	1615
137	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	0,135	32532,76 5860,75	2145,96 446,04	4392 791	290 60	3311	792 415	5598
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ СБОРНЫЕ Ж/Б ДИАМ.2000ММ = 120ШТ									
156	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 СП - 8%	комплект	53	-18960,00 --	-- --	-1004880 --	-- --	-1004880	-- -80390	-1085270
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ СБОРНЫЕ Ж/Б ДИАМ.1500 ММ = 83ШТ									
160	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	52,393	-220,64 -10,98	-209,66 -48,68	-11560 -575	-10985 -2550	--	-2250 -1105	-14915
161	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.177 прим. Кзтр=1,2 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. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,2. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	0,933	-2222,04 -2222,04	-- --	-2073 -2073	-- --	--	-1493 -285	-3851
162	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	29,775	-17,96 --	-17,96 -6,73	-535 --	-535 -200	--	-144 -54	-733
163	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	3,304	-732,78 -732,78	-- --	-2421 -2421	-- --	--	-1743 -333	-4497
164	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	29,775	-151,80 -78,41	-73,40 -32,52	-4520 -2335	-2185 -968	--	-2378 -552	-7450
165	1101-0102-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3/ ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	20,241	-220,28 -7,70	-212,50 -54,52	-4459 -156	-4301 -1103	-2	-907 -429	-5794

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
166	4102-0103-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км СП - 8%	т	38,46	-77,00 --	-- --	-2961 --	-- --		-- -237	-3198
167	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР - 99%; СП - 8%	м3 ж/б и бетонных конструкций колодца	26,059	-35813,04 -16388,10	-9087,07 -3507,61	-933252 -427057	-236800 -91405	-269395	-513278 -115722	-1562252
168	2102-0101-2201 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010/ ПОДБЕТОНКА СП - 8%	м3	26,062	-14101,00 --	-- --	-367500 --	-- --	-367500	-- -29400	-396900
169	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15 СП - 8%	шт.	3	-15028,00 --	-- --	-45084 --	-- --	-45084	-- -3607	-48691
170	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	3	-12994,00 --	-- --	-38982 --	-- --	-38982	-- -3119	-42101
171	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9 СП - 8%	шт.	3	-17946,00 --	-- --	-53838 --	-- --	-53838	-- -4307	-58145
172	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9а СП - 8%	шт.	3	-17946,00 --	-- --	-53838 --	-- --	-53838	-- -4307	-58145
173	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 3ПП15-1 СП - 8%	шт.	3	-16457,00 --	-- --	-49371 --	-- --	-49371	-- -3950	-53321
174	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6 СП - 8%	шт.	3	-2419,00 --	-- --	-7257 --	-- --	-7257	-- -581	-7838
175	2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	3	-6186,00 --	-- --	-18558 --	-- --	-18558	-- -1485	-20043
176	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	3	-7750,00 --	-- --	-23250 --	-- --	-23250	-- -1860	-25110
177	ТССЦ РК 8.04-08-2018.2019	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент СП - 8%	м3	149,815	-270,00 --	-- --	-40450 --	-- --	-40450	-- -3236	-43686
178	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 СП - 8%	комплект	36	-18960,00 --	-- --	-682560 --	-- --	-682560	-- -54605	-737165
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3047129 806014	48985 -6978	2180955 --	752030 303931	4103091

РАЗДЕЛ 2. ПО ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ СМЕТЕ №001

ВОДОПРОВОДНЫЕ СЕТИ

210	2304-0102-2304 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 100 ГОСТ 5762-2002 СП - 8%	шт.	80	31990,00 --	-- --	2559200 --	-- --	2559200	-- 204736	2763936

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
211	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	3,4767	468853,07	5744,37	1630061	19971	--	1442996	3318902
		НР - 89,1%; СП - 8%			463108,70	2713,41	1610090	9434		245845	
212	2302-0101-0620 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	59	2210,00	--	130390	--	130390	--	140821
		СП - 8%			--	--	--	--		10431	
215	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО AsiaStroySnab LTD	Подставка пожарная фланцевая ППДФ стальная для труб DN 100	шт.	70	31575,00	--	2210250	--	--	--	2210250
					--	--	--	--		--	
		КОЛОДЦЫ (ЗАМЕНА КВАДРАТНЫХ КОЛОДЦЕВ НА КРУГЛЫЕ ДИАМЕТРОМ 2,0м = 7шт)									
216	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 ж/б и бетонных конструкций колодца	22,334375	35813,04	9087,07	799862	202954	230890	439915	1338959
		НР - 99%; СП - 8%			16388,10	3507,61	366018	78340		99182	
217	2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	7	26490,00	--	185430	--	185430	--	200264
		СП - 8%			--	--	--	--		14834	
218	2104-0301-0115 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	7	17408,00	--	121856	--	121856	--	131604
		СП - 8%			--	--	--	--		9748	
219	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	7	27394,00	--	191758	--	191758	--	207099
		СП - 8%			--	--	--	--		15341	
220	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9а СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	7	27394,00	--	191758	--	191758	--	207099
		СП - 8%			--	--	--	--		15341	
221	2104-0302-0113 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 2ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	7	23722,00	--	166054	--	166054	--	179338
		СП - 8%			--	--	--	--		13284	
222	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	7	2419,00	--	16933	--	16933	--	18288
		СП - 8%			--	--	--	--		1355	
223	2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	7	6186,00	--	43302	--	43302	--	46766
		СП - 8%			--	--	--	--		3464	
224	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	7	7750,00	--	54250	--	54250	--	58590
		СП - 8%			--	--	--	--		4340	
225	ТССЦ РК 8.04-08-2018.2019	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	м3	18,9	270,00	--	5103	--	5103	--	5511
		СП - 8%			--	--	--	--		408	
		КОЛОДЦЫ ДИАМЕТРОМ 2,0М (Дополнительные колодцы согласно проекту = 24шт)									

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
226	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	595,9113432	220,64	209,66	131482	124939	--	25595	169644
		НР - 72%; СП - 8%			10,98	48,68	6543	29006		12566	
227	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.177 прим. Кзтр=1,2 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. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,2. 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	10,6141968	2222,04	--	23585	--	--	16981	43812
		НР - 72%; СП - 8%			2222,04	--	23585	--		3245	
228	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	303,825672	17,96	17,96	5455	5455	--	1471	7481
		НР - 72%; СП - 8%			--	6,73	--	2044		554	
229	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	33,7584072	732,78	--	24737	--	--	17811	45952
		НР - 72%; СП - 8%			732,78	--	24737	--		3404	
230	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	303,825672	151,80	73,40	46122	22299	--	24267	76020
		НР - 72%; СП - 8%			78,41	32,52	23822	9882		5631	
231	1101-0102-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3/ ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ	м3 грунта	268,9414584	220,28	212,50	59241	57149	22	12047	76991
		НР - 72%; СП - 8%			7,70	54,52	2070	14662		5703	
232	4102-0103-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км	т	510,9887712	77,00	--	39346	--		--	42494
		СП - 8%			--	--	--	--		3148	
233	2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	24	26490,00	--	635760	--	635760	--	686621
		СП - 8%			--	--	--	--		50861	
234	2104-0301-0115 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	24	17408,00	--	417792	--	417792	--	451215
		СП - 8%			--	--	--	--		33423	
235	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	24	27394,00	--	657456	--	657456	--	710052
		СП - 8%			--	--	--	--		52596	
236	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9а СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	24	27394,00	--	657456	--	657456	--	710052
		СП - 8%			--	--	--	--		52596	
237	2104-0302-0113 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 2ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	24	23722,00	--	569328	--	569328	--	614874
		СП - 8%			--	--	--	--		45546	
238	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	24	2419,00	--	58056	--	58056	--	62700
		СП - 8%			--	--	--	--		4644	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
239	2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	24	6186,00	--	148464	--	148464	--	160341
		СП - 8%			--	--	--	--		11877	
240	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	24	7750,00	--	186000	--	186000	--	200880
		СП - 8%			--	--	--	--		14880	
241	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83/ СТРЕМЯНКИ С-5	т	0,64176	544348,00	--	349341	--	349341	--	377288
		СП - 8%			--	--	--	--		27947	
242	1115-0404-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стремянки. Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком	м2 окрашиваемой поверхности	18,61104	626,37	--	11657	--	900	8606	21884
		НР - 80%; СП - 8%			578,01	--	10757	--		1621	
243	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	1,62	32532,76	2145,96	52703	3476	39733	9502	67181
		НР - 93%; СП - 8%			5860,75	446,04	9494	723		4976	
244	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	89,865	8745,59	1670,40	785922	150110	358916	286061	1157743
		НР - 84,6%; СП - 8%			3081,24	681,45	276896	61239		85759	
245	2303-0101-0501 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-композитный Тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	231	5198,00	--	1200738	--	1200738	--	1296797
		СП - 8%			--	--	--	--		96059	
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ДНИЩА КОЛОДЦЕВ									
248	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	545,441	852,17	20,79	464809	11338	312398	119209	630740
		НР - 83,7%; СП - 8%			258,64	2,48	141073	1352		46721	
		ПОДКЛЮЧЕНИЕ АБОНЕНТОВ = 287ШТ									
249	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	574	1376,76	905,21	790258	519591	--	361356	1243743
		НР - 89,1%; СП - 8%			471,55	235,01	270667	134895		92129	
250	2302-0301-1705 РСНБ РК 2015	Седло зажимное с усиливающим кольцом DN 32x3/4, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	224	249,00	--	55776	--	55776	--	60238
		СП - 8%			--	--	--	--		4462	
251	2302-0301-1708 РСНБ РК 2015	Седло зажимное с усиливающим кольцом DN 40x1, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	61	312,00	--	19032	--	19032	--	20555
		СП - 8%			--	--	--	--		1523	
252	2302-0301-1722 РСНБ РК 2015	Седло зажимное с усиливающим кольцом DN 75x2, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	704,00	--	1408	--	1408	--	1521
		СП - 8%			--	--	--	--		113	
253	2302-0301-0402 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 20x20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	224	202,00	--	45248	--	45248	--	48868
		СП - 8%			--	--	--	--		3620	
254	2302-0301-0403 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 25x25, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	61	260,00	--	15860	--	15860	--	17129
		СП - 8%			--	--	--	--		1269	
255	2302-0301-0406 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 50x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	985,00	--	1970	--	1970	--	2128
		СП - 8%			--	--	--	--		158	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
256	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	287	2091,87	119,66	600367	34342	85492	430103	1112907
		НР - 88,2%; СП - 8%			1674,33	24,78	480533	7112		82438	
257	2304-0501-0102 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	224	651,00	--	145824	--	145824	--	157490
		СП - 8%			--	--	--	--		11666	
258	2304-0501-0103 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	61	978,00	--	59658	--	59658	--	64431
		СП - 8%			--	--	--	--		4773	
259	2304-0501-0106 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	2636,00	--	5272	--	5272	--	5694
		СП - 8%			--	--	--	--		422	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				16572332	1151626	9924824	3195920	21172893
							3246286	348686	--	1404639	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								25275984
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				4052301				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1200611			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					341707			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						12105779		
		- Перевозка грузов	Тенге				50522				
		- Прочие затраты	Тенге				2210250				
		- Накладные расходы	Тенге							3947950	
		- Сметная прибыль	Тенге							1708570	
		Временные здания и сооружения 2,9%	Тенге			733 003,54					
		Итого с временными зданиями и сооружениями	Тенге			26 008 987,54					
		Доп.затраты на производство в зимнее время 3.3%	Тенге			858 296,59					
		Итого с доп.затратами на производство в зимнее время	Тенге			26 867 284,12					
		Итого в ценах 2020г. с к=1,0348515	Тенге			27 803 649,28					
		Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге			556 072,99					
		Итого с непредвиденными работами 2%	Тенге			28 359 722,26					
		Итого стендерными условиями минус 10%	Тенге			25 523 750,00					
		НДС 12%	Тенге			3 062 850,00					
		Итого по исполнительной смете с НДС	**Тенге**			**28 586 600,00**					

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Федоровского района"

_____**Муратова К.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

ПОДРЯДЧИК:

Генеральный директор

ТОО "KazConstructionGroup"

_____**Мухамбеднев И.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР

Эксперт ТОО "MSK Engineering"

_____**Тантабаев С.Б.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

АВТОРСКИЙ НАДЗОР

Директор ТОО «Строительная группа Архитектор»

_____**Абуов С.А.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Заказчик: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Федоровского района" Форма 2в

Подрядчик: ТОО "KazConstructionGroup"

Договор: №64 от 29.11.2019 г.

Наименование стройки: "Строительство водораспределительных сетей в с. Банновка и с. Чеховка Федоровского района Костанайской области"

Наименование объекта: Внеплощадочный водовод

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №17
на строительно-монтажные работы за июнь 2021г

Составлен(а) в текущих ценах 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/ СРЕЗКА РАСТ.СЛОЙ 0,3М С ПЕРЕМЕЩ.ВО ВРЕМ.ОТВАЛ (НВ-1,ОБЩ.ДАННЫЕ,РЕКУЛЬТ.)	м3 грунта	8487,864	25,99	25,99	220578	220578	--	59493	302477
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,74	--	82629		22406	
2	1101-0104-0113 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	8487,864	22,49	22,49	190901	190901	--	51489	261780
		НР - 72%; СП - 8%			--	8,43	--	71512		19391	
3	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	56257,8366	220,64	209,66	12412740	11795018	--	2416372	16015442
		НР - 72%; СП - 8%			10,98	48,68	617722	2738350		1186329	
4	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 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. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. 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	1750,62195	2129,45	--	3727863	--	--	2684061	6924878
		НР - 72%; СП - 8%			2129,45	--	3727863	--		512954	
		ВОДОПОНИЖЕНИЕ (ПОС,СТР.17)									

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
7	3205-0101-0101 РСНБ РК 2015	Насос для водопонижения и водоотлива, 2,8 кВт	маш.-ч	40,31	353,00	353,00	14229	14229		--	15368
		СП - 8%			--	260,00	--	10481		1138	
		ОБР.ЗАСЫПКА									
8	1101-0104-0411 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2/ УСТРОЙСТВО ПОСТЕЛИ Н=0,1М	м3 грунта	530,4915	7,94	7,94	4211	4211	--	1136	5775
		НР - 72%; СП - 8%			--	2,97	--	1577		428	
9	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/ ПОДБИВКА ПАЗУХ ТРУБ + ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ Н=0,18+0,3М	м3 грунта	2441,561747	732,78	--	1789128	--	--	1288172	3323483
		НР - 72%; СП - 8%			732,78	--	1789128	--		246184	
10	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	34747,19325	17,96	17,96	623886	623886	--	168271	855529
		НР - 72%; СП - 8%			--	6,73	--	233710		63373	
11	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	34747,19325	151,80	73,40	5274728	2550270	--	2775288	8694018
		НР - 72%; СП - 8%			78,41	32,52	2724458	1130109		644001	
12	1101-0102-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3/ ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ	м3 грунта	47159,3935	220,28	212,50	10388067	10021225	3922	2112380	13500482
		НР - 72%; СП - 8%			7,70	54,52	362920	2570941		1000036	
13	4102-0103-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км	т	89602,84766	77,00	--	6899419	--		--	7451373
		СП - 8%			--	--	--	--		551954	
14	1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/ ВОССТАНОВЛ. РАСТ.СЛОЯ 0,3М ИЗ ВРЕМ.ОТВАЛА	м3 грунта	6365,898	25,99	25,99	165434	165434	--	44620	226858
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,74	--	61972		16804	
15	1101-0104-0113 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	6365,898	22,49	22,49	143175	143175	--	38616	196335
		НР - 72%; СП - 8%			--	8,43	--	53634		14543	
		ТРУБОПРОВОДЫ									
16	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 200 мм. Укладка	км трубопровода	4,392	536763,36	192152,75	2357465	843935	57696	1671376	4351147
		НР - 99%; СП - 8%			331474,00	52919,93	1455834	232424		322307	
18	2301-0501-1317 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 180x10,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	4435,92	4459,00	--	19779767	--	19779767	--	21362149

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1582381	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								83487094
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				10677924				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					26572863			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					7187340			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						19841385		
		- Перевозка грузов	Тенге				6899419				
		- Накладные расходы	Тенге							13311274	
		- Сметная прибыль	Тенге							6184229	
		Временные здания и сооружения 2,9%	Тенге			2 421 125,73					
		Итого с временными зданиями и сооружениями	Тенге			85 908 219,73					
		Доп.затраты на производство в зимнее время 3.3%	Тенге			2 834 971,25					
		Итого с доп.затратами на производство в зимнее время	Тенге			88 743 190,98					
		Итого в ценах 2020г. с к=1,0348515	Тенге			91 836 024,30					
		Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге			1 836 720,49					
		Итого с непредвиденными работами 2%	Тенге			93 672 744,78					
		Итого стендерными условиями минус 10%	Тенге			84 305 470,53					
		НДС 12%	Тенге			10 116 656,46					
		Итого по исполнительной смете с НДС	**Тенге**			**94 422 127,00**					

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Федоровского района"

_____ **Муратова К.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР

Эксперт ТОО "MSK Engineering"

_____ **Тантабаев С.Б.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

ПОДРЯДЧИК:

Генеральный директор ТОО "KazConstructionGroup"

_____ **Мухамбедиев М.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

АВТОРСКИЙ НАДЗОР

Директор ТОО «Строительная группа Архитектор»

_____ **Абуов С.А.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)