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

Форма Р-1

ИИН/БИН

ик **ГУ "Отдел строительства города Актобе",Республика Казахстан, г. Актобе, ул. Алтынсарина, дом № 31, тел.: 8 7132 417 807** — **060140005361**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

итель **Товарищество с ограниченной ответственностью "Стройкорпорация Медин",Республика Казахстан, г. Актобе, ул. Лачугина, дом № 8, тел.: +8 (7132) 50-33-95** — **080240007553**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

) (контракт) Договор №200037/00 от 03.04.2020г, доп. соглашение № 1 от 21.05.2020 г.

Номер документа	Дата составления
00000000006	18.06.2020

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

у	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
	2	3	4	5	6	7	8
	Строительство жилья на территории жилого массива "Нур-Актобе" малоэтажной застройки в м-не №4 города Актобе. Кирпичный 9-ти этажный жилой дом №19 в м-не №4 жилого массива "Нур -Актобе" (Благоустройство)		-	раб.	1	9 269 913,53	9 269 913,53
				Итого	1	x	9 269 913,53

ля об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

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

сполнитель) Директор / _____ / Мирзагулов К.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Принял (Заказчик) И.О. руководителя / _____ / Хайретдинов Е.Б.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) _____

М.П.

М.П.

АКАЗЧИК : ГУ "Отдел строительства города Актобе"

типовая форма КС-3

одрядчик : ТОО "Стройкорпорация Медин"

аименование строительства: Строительство жилья на территории жилого массива "Нур-Актобе" малоэтажной застройки в м-не №4 города Актобе. Кирпичный 9-ти этажный жилой дом №19 в м-не №4 жилого массива "Нур -Актобе" Благоустройство)

Справка

Стоимость выполненных работи затрат за июнь месяц 2020года

код	код	Договор		дополнительное соглашение		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
заказчика	подрядчика	№	дата	№	дата	Наименование	Код	Наименование	Код
		200037/00	03.04.2020г	1	21.05.2020г				

наименование и виды выполненных работ	Стоимость выполненных работ и затрат,тенге							
	с начало строительства по отчетный месяц включительно ,с НДС	в отчетный месяце ,без НДС	СМР в сметных базисных ценах 2001г	СМР в ценах текущего года ,без НДС	Стоимость оборудования	Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР	НДС 12%	Всего
1		3	4	5	6	7	8	9
Всего по стройке	9 269 913,53							
за отчетный месяц	9 269 913,53	8 276 708,51					993 205,021	9 269 913,53
Итого к оплате	9 269 913,53 (Девять миллионов двести шестьдесят девять тысяч девятьсот тринадцать тенге 53 тиин)							

Заказчик

И:О. руководителя
ГУ " Отдел строительства города Актобе"

_____ Хайретдинов Е.Б.

Подрядчик:

Директор
ТОО "Стройкорпорация Медин"

_____ Мирзагулов К.

зчик : ГУ " Отдел строительства города Актобе"

Форма 2В

рядчик: ТОО "Стройкорпорация Медин"

енование строительства: Строительство жилья на территории жилого массива "Нур-Актобе" малоэтажной застройки в м-не №4 города Актобе. Кирпичный 9-ти этажный жилой дом №19 в м-не №4 жилого ива "Нур -Актобе" (Благоустройство)

енование обьекта: Строительство жилья на территории жилого массива "Нур-Актобе" малоэтажной застройки в м-не №4 города Актобе. Кирпичный 9-ти этажный жилой дом №19 в м-не №4 жилого ива "Нур -Актобе" (Благоустройство)

вор: №200037/00 от 03.04.2020г, доп. соглашение № 1 от 21.05.2020 г.

А К Т № 1

выполненных работ за июнь м-ц 2020 г.

Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
			на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	РАЗДЕЛ 1.Наружное освещение (смета 4-2)										
	Монтаж										
1308-0305-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Столб для освещения Н=3м. Монтаж**	**комплект**	**4**		**23267,51**	**6437,40**	**93070**	**25750**	**25816**	**38083**	**141645**
	НР - 72%, СП - 8%				**10376,00**	**2847,33**	**41504**	**11389**		**10492**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	8	32	1297,00		41504,00				
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,24	8,96							
3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,29	5,16		2724,00		14056,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,29	5,16		1248,00		6439,68			
3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,26	1,04		5200,00		5408,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,26	1,04		1783,00		1854,32			
3105-0602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0,43	1,72		1450,00		2494,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,43	1,72		1045,00		1797,40			
3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,09	0,36		176,00		63,00			
3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,26	1,04		3585,00		3728,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,26	1,04		1248,00		1297,92			
2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0005	0,002	499540,00				999,00		
2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000084	0,000336	234282,00				79,00		
2113-0814-3301	Шпильки	шт.	4	16	94,00				1504,00		
2204-0704-0305	Эмаль эпоксидная ЭП-140 защитная ГОСТ 24709-81	т	0,00019	0,00076	1722760,00				1309,00		
2404-0207-3998	Сальники ввертные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,06	0,24	23754,00				5701,00		
2105-0106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00378	0,01512	268794,00				4064,00		
2105-0203-0801	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная № 10Б-18Б из углеродистой стали обыкновенного качества СТ РК 2585-2014	т	0,00845	0,0338	349239,00				11804,00		
2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0004	0,0016	222453,00				356,00		
1308-0305-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Столб для освещения Н=5м. Монтаж**	**комплект**	**3**		**23267,51**	**6437,40**	**69803**	**19312**	**19363**	**28562**	**106234**
	НР - 72%, СП - 8%				**10376,00**	**2847,33**	**31128**	**8542**		**7869**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	8	24	1297,00		31128,00				
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,24	6,72							
3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,29	3,87		2724,00		10542,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,29	3,87		1248,00		4829,76			
3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,26	0,78		5200,00		4056,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,26	0,78		1783,00		1390,74			

3105-0602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0,43	1,29		1450,00		1871,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,43	1,29		1045,00		1348,05			
3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,09	0,27		176,00		48,00			
3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,26	0,78		3585,00		2796,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,26	0,78		1248,00		973,44			
2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0005	0,0015	499540,00				749,00		
2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000084	0,000252	234282,00				59,00		
2113-0814-3301	Шпильки	шт.	4	12	94,00				1128,00		
2204-0704-0305	Эмаль эпоксидная ЭП-140 защитная ГОСТ 24709-81	т	0,00019	0,00057	1722760,00				982,00		
2404-0207-3998	Сальники ввертные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,06	0,18	23754,00				4276,00		
2105-0106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00378	0,01134	268794,00				3048,00		
2105-0203-0801	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная № 10Б-18Б из углеродистой стали обыкновенного качества СТ РК 2585-2014	т	0,00845	0,02535	349239,00				8853,00		
2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0004	0,0012	222453,00				267,00		
1308-0305-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Садово-парковые светильники. Установка**	**шт.**	**4**		**4974,98**	**1557,03**	**19900**	**6228**	**806**	**12331**	**34809**
	НР - 72%; СП - 8%				**3216,56**	**1065,04**	**12866**	**4260**		**2578**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	2,48	9,92	1296,98		12866,00				
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1	4,01							
3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0173	0,0692		5200,00		360,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0173	0,0692		1783,00		123,38			
3105-0602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0,969	3,876		1450,00		5620,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,969	3,876		1045,00		4050,42			
3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0173	0,0692		3585,00		248,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0173	0,0692		1248,00		86,36			
2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000019	0,000075	499540,00				37,00		
2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0011	0,0044	652,00				3,00		
2404-0207-1102	Гильзы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0204	0,0816	8169,00				667,00		
2404-0207-2804	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,204	0,816	121,00				99,00		
1308-0305-0605 РСНБ РК 2015	**Прожектор светодиодный.Монтаж**	**шт.**	**3**		**11155,13**	**6236,51**	**33465**	**18710**	**3471**	**12789**	**49955**
	НР - 72%; СП - 8%				**3761,30**	**2159,66**	**11284**	**6479**		**3700**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	2,9	8,7	1297,01		11284,00				
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,45	4,34							
3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0283	0,0849		5200,00		441,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0283	0,0849		1783,00		151,38			
3105-0602-1101	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	1,39	4,17		4291,00		17893,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	4,17		1492,00		6221,64			
3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,133	0,399		176,00		70,00			
3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0283	0,0849		3585,00		304,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0283	0,0849		1248,00		105,96			
2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00038	0,00114	499540,00				569,00		
2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,005	0,015	652,00				10,00		
2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000052	0,000156	234282,00				37,00		
2113-0815-0308	Профиль монтажный	шт.	1,65	4,95	536,00				2653,00		
2404-0207-2501	Скимы ответвительные	100 шт.	0,0102	0,0306	4265,00				131,00		
2204-0501-0301	Лаки канифольные КФ-965 ГОСТ Р 52165-2003	т	0,00004	0,00012	603519,00				72,00		
1310-0902-1212 РСНБ РК 2015	**Коробка ответвительная . Установка**	**шт.**	**7**		**287,15**	**--**	**2010**	**--**	**229**	**1282**	**3556**
	НР - 72%; СП - 8%				**254,38**	**--**	**1781**	**--**		**263**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,23	1,61	1106,21		1781,00				
2113-0207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0,2	1,4	66,00				92,00		
2204-0704-0305	Эмаль эпоксидная ЭП-140 защитная ГОСТ 24709-81	т	0,000002	0,000014	1722760,00				24,00		
2105-0106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80	т	0,00006	0,00042	268794,00				113,00		
1308-0201-0201	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	**м кабеля**	**127**		**336,19**	**154,14**	**42696**	**19576**	**5685**	**16711**	**64160**
	НР - 72%; СП - 8%				**137,28**	**45,47**	**17435**	**5775**		**4753**	

1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,11	13,97	1248,03		17435,00				
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	5,08							
3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,4953		5200,00		2576,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,4953		1783,00		883,12			
3105-0402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0322	4,0894		3708,00		15163,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0322	4,0894		1045,00		4273,42			
3105-0401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0322	4,0894		15,00		61,00			
3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,4953		3585,00		1776,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,4953		1248,00		618,13			
2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,0508	441,00				22,00		
2105-0402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,001016	1812358,00				1841,00		
2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,012192	1755,00				21,00		
2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00041	0,05207	2807,00				146,00		
2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,010566	380,00				4,00		
2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,0762	1818,00				139,00		
2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению, для наружных и внутренних работ МА-15 разных цветов ГОСТ 10503-71	кг	0,0025	0,3175	369,00				117,00		
2105-0106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00001	0,00127	268794,00				341,00		
2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0001	0,0127	240429,00				3053,00		
1308-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	**м кабеля**	**116**		**513,25**	**438,37**	**59537**	**50851**	--	**18886**	**84697**
	НР - 72%; СП - 8%				**74,88**	**151,25**	**8686**	**17545**		**6274**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,06	6,96	1247,99		8686,00				
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0998	11,58							
3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0499	5,7884		5200,00		30100,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	5,7884		1783,00		10320,72			
3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0499	5,7884		3585,00		20751,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	5,7884		1248,00		7223,92			
1134-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий**	**канало-километр трубопровода**	**0,0135**		**1213920,14**	--	**16388**	--	**13964**	**1842**	**19689**
	НР - 76%; СП - 8%				**179550,00**	--	**2424**	--		**1458**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	175	2,36	1026,03		2424,00				
2102-0401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,3	0,00405	12257,00				50,00		
2107-0202-0301	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,08	0,00108	16838,00				18,00		
2110-0402-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	15	0,2025	280,00				57,00		
2301-1201-1101	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	990	13,365	1011,00				13512,00		
2302-1104-2401	Манжеты стальные для стыка асбестоцементных труб М-100	10 шт.	32	0,432	758,00				327,00		
1308-0206-1902 РСНБ РК 2015	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**13**		**508,28**	**35,00**	**6608**	**455**	**1595**	**3375**	**10782**
	НР - 72%; СП - 8%				**350,61**	**10,00**	**4558**	**130**		**799**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,29	3,77	1209,02		4558,00				
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0066	0,0858							
3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0033	0,0429		5200,00		223,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,0429		1783,00		76,49			
3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	0,351		176,00		62,00			
3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0033	0,0429		3585,00		154,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,0429		1248,00		53,54			
3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0696	0,9048		18,00		16,00			
2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	0,273	441,00				120,00		
2110-0502-1823	Клей марки БМК-5к	кг	0,004	0,052	234,00				12,00		
2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,134	1,742	192,00				334,00		
2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,134	1,742	284,00				495,00		

2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0,000125	234282,00				29,00		
2302-1104-1001	Патрубки	10 шт.	0,018	0,234	1527,00				357,00		
2404-0201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,067	0,871	227,00				198,00		
2404-0207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,18	2,34	12,00				28,00		
2404-0207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,01	0,13	159,00				21,00		
1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**27**		**316,24**	**145,95**	**8539**	**3941**	**1228**	**3265**	**12748**
	НР - 72%; СП - 8%				**124,80**	**43,17**	**3370**	**1166**		**944**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,1	2,7	1248,15		3370,00				
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	1,02							
3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,1053		5200,00		548,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,1053		1783,00		187,75			
3105-0402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	0,81		3708,00		3003,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,81		1045,00		846,45			
3105-0401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	0,81		15,00		12,00			
3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,1053		3585,00		378,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,1053		1248,00		131,41			
2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,0108	441,00				5,00		
2105-0402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,000216	1812358,00				391,00		
2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,002592	1755,00				5,00		
2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,001107	2807,00				3,00		
2113-0816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,000135	5882338,00				794,00		
2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,002246	380,00				0,85		
2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,0162	1818,00				29,00		
1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**27**		**316,24**	**145,95**	**8539**	**3941**	**1228**	**3265**	**12748**
	НР - 72%; СП - 8%				**124,80**	**43,17**	**3370**	**1166**		**944**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,1	2,7	1248,15		3370,00				
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	1,02							
3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,1053		5200,00		548,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,1053		1783,00		187,75			
3105-0402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	0,81		3708,00		3003,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,81		1045,00		846,45			
3105-0401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	0,81		15,00		12,00			
3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,1053		3585,00		378,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,1053		1248,00		131,41			
2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,0108	441,00				5,00		
2105-0402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,000216	1812358,00				391,00		
2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,002592	1755,00				5,00		
2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,001107	2807,00				3,00		
2113-0816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,000135	5882338,00				794,00		
2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,002246	380,00				0,85		
2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,0162	1818,00				29,00		
1308-0201-0701 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	**м кабеля**	**11**		**754,29**	**349,75**	**8297**	**3847**	**2803**	**2080**	**11207**
	НР - 72%; СП - 8%				**149,76**	**112,87**	**1647**	**1242**		**830**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,12	1,32	1247,73		1647,00				
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,086	0,946							
3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0024	0,0264		5200,00		137,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0024	0,0264		1783,00		47,07			
3105-0402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0348	0,3828		3708,00		1419,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0348	0,3828		1045,00		400,03			
3105-0401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0348	0,3828		15,00		6,00			
3105-0602-1101	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,0464	0,5104		4291,00		2190,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0464	0,5104		1492,00		761,52			

3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0024	0,0264		3585,00		95,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0024	0,0264		1248,00		32,95			
2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,011	441,00				5,00		
2105-0402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000016	0,000176	1812358,00				319,00		
2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,248	2,728	192,00				524,00		
2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0,000245	0,002695	1755,00				5,00		
2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,248	2,728	284,00				775,00		
2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00001	0,00011	2807,00				0,31		
2113-0816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,000055	5882338,00				324,00		
2404-0201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,102	1,122	245,00				275,00		
2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,002288	380,00				0,87		
2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0288	0,3168	1818,00				576,00		
				Материалы							
ТПРАЙС Лист	**Столб для освещения Н 3м MEGALUX**	**шт**		**4**	**28017,86**	**--**	**112071**	**--**	**112071**	**--**	**121037**
	СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**8966**	
ТПРАЙС Лист	**Столб для освещения Н 5м**	**шт**		**3**	**23214,29**	**--**	**69643**	**--**	**69643**	**--**	**75214**
	СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5571**	
ТПРАЙС Лист	**Светильник SFERA OPAL**	**шт**		**4**	**5750,00**	**--**	**23000**	**--**	**23000**	**--**	**24840**
	СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1840**	
ТПРАЙС Лист	**Прожектор светодиодный 150В,IP65**	**шт**		**3**	**13204,46**	**--**	**39613**	**--**	**39613**	**--**	**42782**
	СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3169**	
ТПРАЙС Лист	**Лампа светодиодная 36Вт,Е27**	**шт**		**4**	**2517,86**	**--**	**10071**	**--**	**10071**	**--**	**10877**
	СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**806**	
2307-0202-0104 РСНБ РК 2015	**Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм**	**шт.**		**7**	**778,00**	**--**	**5446**	**--**	**5446**	**--**	**5882**
	СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**436**	
2306-0137-0602 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые АВБбШв 3х6 (ок)-1 ГОСТ 16442-80**	**км**		**0,1535**	**300977,00**	**--**	**46200**	**--**	**46200**	**--**	**49896**
	СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3696**	
2306-0131-0301 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**		**0,027**	**58972,00**	**--**	**1592**	**--**	**1592**	**--**	**1720**
	СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**127**	
2306-1002-0105 РСНБ РК 2015	**Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 6 мм2 ГОСТ 839-80**	**км**		**0,007**	**208308,00**	**--**	**1458**	**--**	**1458**	**--**	**1575**
	СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**117**	
2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	**Лента сигнальная ЛСЭ-250**	**кг**		**5,125**	**652,00**	**--**	**3342**	**--**	**3342**	**--**	**3609**
	СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**267**	
2301-0504-0105 РСНБ РК 2015	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм**	**м**		**13**	**91,00**	**--**	**1183**	**--**	**1183**	**--**	**1278**
	СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**95**	
				Строительные работы							
1101-0101-0502 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами**	**м3 грунта**		**19,12**	**65,89**	**65,89**	**1260**	**1260**	**--**	**304**	**1688**
	НР - 72%; СП - 8%				**--**	**22,05**	**--**	**422**		**125**	
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0148	0,2826							
3101-0206-0301	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00739	0,141297		8916,00		1260,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,01478	0,282594		1492,00		421,63			
1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**		**19,12**	**810,65**	**--**	**15500**	**--**	**--**	**11160**	**28792**
	НР - 72%; СП - 8%				**810,65**	**--**	**15500**	**--**		**2133**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,972	18,58	834,02		15500,00				
2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	**м3**		**2,64**	**1696,00**	**--**	**4477**	**--**	**4477**	**--**	**4836**

	СП - 8%				--	--	--	--		358	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**703708**	**153870**	**394284**	**153935**	**926256**
							155551	**58114**	**--**	**68610**	
Стоимость монтажных работ		Тенге					**407160**				
Материалы		Тенге					**62226**				
Всего заработная плата		Тенге						**195321**			
Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**54696**				
	Накладные расходы	Тенге					**140631**				
	Сметная прибыль	Тенге					**43823**				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**591614**				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**151**
	Сметная заработная плата	Тенге						**195321**			
Стоимость общестроительных работ		Тенге					**40966**				
Материалы		Тенге					**13964**				
Всего заработная плата		Тенге						**18345**			
Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**3342**				
Местные материалы		Тенге					**4477**				
	Накладные расходы	Тенге					**13305**				
	Сметная прибыль	Тенге					**4342**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**58613**				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**21**
	Сметная заработная плата	Тенге						**18345**			
Стоимость сантехнических работ		Тенге					**255582**				
Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**255582**				
	Сметная прибыль	Тенге					**20447**				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					**276029**				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**926256**				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**173**
	Сметная заработная плата	Тенге						**213666**			

РАЗДЕЛ 2. Вертикальная планировка (смета 7-1)

Строительные работы

110Т-0104-0101 РСНБ РК 2015	**Срезка растительного грунта бульдозером мощностью 80л/с с перемещением до 10м**	**м3 грунта**	**918**		**41,75**	**41,75**	**38328**	**38328**	**--**	**9704**	**51874**
	НР - 72%; СП - 8%				--	**14,68**	--	**13477**		**3843**	
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0098	9,03							
3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00984	9,03312		4243,00		38328,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00984	9,03312		1492,00		13477,42			
1101-0104-0109 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м до 40м**	**м3 грунта**	**2754**		**38,65**	**38,65**	**106452**	**106452**	**--**	**26952**	**144076**
	НР - 72%; СП - 8%				--	**13,59**	--	**37433**		**10672**	
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0091	25,09							
3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00911	25,08894		4243,00		106452,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00911	25,08894		1492,00		37432,70			
1101-0101-0313 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**	**620**		**158,66**	**150,70**	**98369**	**93433**	**--**	**19314**	**127098**
	НР - 72%; СП - 8%				**7,96**	**35,30**	**4937**	**21888**		**9415**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0091	5,65	874,08		4937,00				
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0198	12,28							
3101-0201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0198	12,276		7611,00		93433,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0198	12,276		1783,00		21888,11			
4102-0101-1010 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10км**	**т**	**1042**		**337,00**	**--**	**351154**	**--**		**--**	**379246**
	СП - 8%				--	--	--	--		**28092**	
1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Работа на отвале**	**м3 грунта**	**620**		**16,58**	**14,16**	**10283**	**8780**	**29**	**3456**	**14838**
	НР - 72%; СП - 8%				**2,38**	**5,37**	**1474**	**3326**		**1099**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0027	1,69	874,05		1474,00				
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,003	1,88							
3301-0101-0101	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,00007	0,0434		3267,00		142,00			

	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00007	0,0434		1248,00		54,16			
3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00296	1,8352		4707,00		8638,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00296	1,8352		1783,00		3272,16			
2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00002	0,0124	2312,00				29,00		
						Растительный грунт в объеме 994м3 используется в озиленение					
1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**	**м3 грунта**		**3132,66**	**48,79**	**48,79**	**152857**	**152857**	**--**	**38700**	**206881**
	НР - 72%; СП - 8%				--	**17,16**	--	**53750**		**15325**	
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0115	36,03							
3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0115	36,02559		4243,00		152857,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0115	36,02559		1492,00		53750,18			
1101-0104-0110 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	**м3 грунта**		**9398**	**41,75**	**41,75**	**392377**	**392377**	**--**	**99342**	**531056**
	НР - 72%; СП - 8%				--	**14,68**	--	**137975**		**39338**	
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0098	92,48							
3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00984	92,47632		4243,00		392377,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00984	92,47632		1492,00		137974,67			
1101-0102-0313 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**	**м3 грунта**		**41**	**219,89**	**212,06**	**9015**	**8694**	**3**	**1850**	**11735**
	НР - 72%; СП - 8%				**7,76**	**54,92**	**318**	**2252**		**869**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	чел-ч	0,0106	0,4346	731,71		318,00				
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0308	1,26							
3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0077	0,3157		4707,00		1486,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0077	0,3157		1783,00		562,89			
3101-0201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0231	0,9471		7611,00		7208,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0231	0,9471		1783,00		1688,68			
2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00003	0,00123	2312,00				3,00		
4102-0101-1010 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10км**	**т**		**74**	**337,00**	**--**	**24938**	**--**		**--**	**26933**
	СП - 8%				--	--	--	--		**1995**	
1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Планировка грунта в насыпи бульдозером мощностью 80л/с с перемещением до 5м**	**м3 грунта**		**3173**	**34,20**	**34,20**	**108512**	**108512**	**--**	**27473**	**146864**
	НР - 72%; СП - 8%				--	**12,03**	--	**38157**		**10879**	
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0081	25,57							
3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	25,57438		4243,00		108512,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	25,57438		1492,00		38156,97			
1101-0104-0408 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**		**22210,65**	**16,89**	**16,89**	**375074**	**375074**	**--**	**94961**	**507638**
	НР - 72%; СП - 8%				--	**5,94**	--	**131890**		**37603**	
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,004	88,4							
3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00398	88,398387		4243,00		375074,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00398	88,398387		1492,00		131890,39			
1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см**	**м3 уплотненного грунта**		**3173**	**74,41**	**74,41**	**236119**	**236119**	**--**	**62919**	**322960**
	НР - 72%; СП - 8%				--	**27,54**	--	**87387**		**23923**	
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0157	49,72							
3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0143	45,3739		4707,00		213575,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	45,3739		1783,00		80901,66			
3201-0102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00137	4,34701		736,00		3199,00			
3304-0101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00137	4,34701		4450,00		19344,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00137	4,34701		1492,00		6485,74			
1101-0201-0107 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см**	**м3 уплотненного грунта**		**9520**	**7,10**	**7,10**	**67638**	**67638**	**--**	**14011**	**88180**

	НР - 72%; СП - 8%				--	2,04	--	19459		6532	
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0014	13,04							
3201-0102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00137	13,0424		736,00		9599,00			
3304-0101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00137	13,0424		4450,00		58039,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00137	13,0424		1492,00		19459,26			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**1971116**	**1588263**	**32**	**398682**	**2559379**
							6729	**546995**	**--**	**189585**	
Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1971116**				
Материалы		Тенге					**32**				
Всего заработная плата		Тенге						**553724**			
Транспортные расходы		Тенге					**376092**				
	Накладные расходы	Тенге					**398681**				
	Сметная прибыль	Тенге					**189584**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2559380**				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**363**
	Сметная заработная плата	Тенге						**553724**			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**2559380**				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**363**
	Сметная заработная плата	Тенге						**553724**			

РАЗДЕЛ 3.Покрытие (смета 7-3)

Асфальтобетонное покрытие

1127-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**258,65**		**3023,65**	**1020,55**	**782068**	**263966**	**483650**	**97413**	**949839**
	НР - 108%; СП - 8%				**133,20**	**215,52**	**34452**	**55745**		**70358**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,144	37,25	925,00		34452,00				
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1357	35,1							
3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	4,009075		10206,00		40917,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	4,009075		1783,00		7148,18			
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0429	11,096085		4430,00		49156,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0429	11,096085		1248,00		13847,91			
3201-0101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	18,31242		8983,00		164500,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	18,31242		1783,00		32651,04			
3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0065	1,681225		5587,00		9393,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	1,681225		1248,00		2098,17			
2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	284,515	1696,0000				482537,00		
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,05	12,9325	86,00				1112,00		
1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	**м бортового камня**	**231**		**1780,39**	**30,56**	**411270**	**7059**	**238781**	**181503**	**640194**
	НР - 108%; СП - 8%				**716,15**	**11,38**	**165430**	**2628**		**47422**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,698	161,24	1026,00		165430,00				
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	1,5							
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	1,4091		4837,00		6816,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	1,4091		1783,00		2512,43			
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,0924		2632,00		243,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0924		1248,00		115,32			
2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,059	13,629	16897,00				230289,00		
2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0006	0,1386	13318,00				1846,00		
2107-0202-0401	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0017	0,3927	15116,00				5936,00		
2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,01	2,31	307,00				709,00		
2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	**м3**	**10,4**		**36894,00**	**--**	**383698**	**--**	**383698**	**--**	**414393**
	СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**30696**	

Плиточное покрытие

1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство**	**м2 основания**	**600**		**724,84**	**201,02**	**434906**	**120610**	**291395**	**60642**	**535192**

	НР - 108%; СП - 8%				38,17	55,41	22901	33249		39644	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,0398	23,88	959,00		22901,00				
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0331	19,89							
3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0034	2,04		10206,00		20820,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	2,04		1783,00		3637,32			
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003	1,8		4430,00		7974,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	1,8		1248,00		2246,40			
3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00235	1,41		4707,00		6637,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00235	1,41		1783,00		2514,03			
3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0119	7,14		5634,00		40227,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0119	7,14		1783,00		12730,62			
3201-0101-0105	Катки дорожные самоходные гладкие, 18 т	маш.-ч	0,0086	5,16		6178,00		31878,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0086	5,16		1783,00		9200,28			
3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0039	2,34		5587,00		13074,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	2,34		1248,00		2920,32			
2101-0201-0702	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,1537	92,22	3143,00				289847,00		
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,03	18	86,00				1548,00		
1127-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**60**		**3023,65**	**1020,55**	**181419**	**61233**	**112194**	**22597**	**220338**
	НР - 108%; СП - 8%				**133,20**	**215,52**	**7992**	**12931**		**16321**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,144	8,64	925,00		7992,00				
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1357	8,14							
3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,93		10206,00		9492,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,93		1783,00		1658,19			
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0429	2,574		4430,00		11403,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0429	2,574		1248,00		3212,35			
3201-0101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	4,248		8983,00		38160,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	4,248		1783,00		7574,18			
3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0065	0,39		5587,00		2179,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,39		1248,00		486,72			
2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	66	1696,0000				111936,00		
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,05	3	86,00				258,00		
1127-0701-0302 РСНБ РК 2015	**Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком**	**м2 тротуара**	**600**		**402,99**	**36,76**	**241791**	**22055**	**509**	**246112**	**526936**
	НР - 108%; СП - 8%				**365,38**	**14,42**	**219227**	**8654**		**39032**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,381	228,6	959,00		219227,00				
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0098	5,88							
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,06		4430,00		266,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,06		1248,00		74,88			
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0041	2,46		4837,00		11899,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0041	2,46		1783,00		4386,18			
3201-0212-0401	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	0,0513	30,78		34,00		1047,00			
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0056	3,36		2632,00		8844,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	3,36		1248,00		4193,28			
2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0005	0,3	1696,00				509,00		
2104-0509-9902	Плиты бетонные, используемые при устройстве тротуаров	м2	1	600	--				--		
2205-0199-9902	Смесь пескоцементная	м3	0,05	30	--				--		
2104-0509-0104 РСНБ РК 2015	**Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 60 мм ГОСТ 17608-91**	**м2**	**600**		**2261,00**	**--**	**1356600**	**--**	**1356600**	**--**	**1465128**
	СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**108528**	
1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	**м бортового камня**	**138**		**1780,39**	**30,56**	**245693**	**4217**	**142648**	**108430**	**382453**
	НР - 108%; СП - 8%				**716,15**	**11,38**	**98828**	**1570**		**28330**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,698	96,32	1026,00		98828,00				
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	0,897							
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	0,8418		4837,00		4072,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	0,8418		1783,00		1500,93			

3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,0552		2632,00		145,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0552		1248,00		68,89			
2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,059	8,142	16897,00				137575,00		
2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0006	0,0828	13318,00				1103,00		
2107-0202-0401	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0017	0,2346	15116,00				3546,00		
2104-0508-9903	Камни бортовые	м	1	138	--				--		
2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,01	1,38	307,00				424,00		
2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	**м3**		**2,208**	**36894,00**	**--**	**81462**	**--**	**81462**	**--**	**87979**
	СП - 8%				--	--	--	--		**6517**	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**4118907**	**479140**	**3090937**	**716697**	**5222452**
							548831	**114778**	--	**386848**	
Стоимость общестроительных работ		Тенге					**4118907**				
Материалы		Тенге					**674703**				
Всего заработная плата		Тенге						**663609**			
Местные материалы		Тенге					**2416233**				
	Накладные расходы	Тенге					**716697**				
	Сметная прибыль	Тенге					**386848**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**5222452**				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**627**
	Сметная заработная плата	Тенге						**663609**			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**5222452**				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**627**
	Сметная заработная плата	Тенге						**663609**			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**8708087**
	Временные здания и сооружения 0,9%										78372,783
	Итого с временными										8786459,78
	доп.затраты при производстве работ в зимнее время 1,61%										141462,0025
	Итого										8927921,79
	непредвиденные работы и затраты 2 %										178558,44
	Итого по сметному расчету										**9 106 480,22**
	в том числе на 2019 год -80%										7 285 184,18
	в том числе на 2020 год -20%										1 821 296,04
	Итого в текущих ценах										**9 197 364,72**
	в том числе в текущих ценах на 2019 год -80%; К=1,0										7 285 184,18
	в том числе в текущих ценах на 2020 год -20%; К=1,049901										1 912 180,54
	Итого с понижающим К =0,8999										**8 276 708,51**
	НДС 12%										993205,0209
	Всего по акту										**9 269 913,53**

Сдал :

ТОО "Стройкорпорация Мелин" _____ Мирзагулов К.

Проверил :

ТОО "Дирекция строящихся предприятий "Стройинтеграция" _____ Тыныштык Д.Ш.

ПрК "Актюбгражданпроект" _____ Усенбеков Е.А.

Принял :

ГУ " Отдел строительства города Актобе" _____ Хайротдинов Е.Б.

Проверено Мухамбетжанова С.А.