ЗАКАЗЧИК : ГУ "Отдел строительства города Актобе"

типовая форма КС-3

Подрядчик : ТОО "Стройкорпорация Мадин"

Наименование 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 август месяц 2020года

код заказчика	код подрядчика	Договор №	Договор дата	дополнительное соглашение №	дополнительное соглашение дата	Источник финансирования Наименование	Источник финансирования Код	Организационно-правовая форма Наименование	Организационно-правовая форма 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	45 002 562,18							
за отчетный месяц	24 732 648,65	22 082 722,01					2 649 926,641	24 732 648,65
Итого к оплате	24 732 648,65 (двадцать четыре миллиона семьсот тридцать два тысяча шестьсот сорок восемь тенге,65 тиин)							

Заказчик :

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

_____ Жарасбаев А.Б.

Подрядчик:

Доверительный управляющий
ТОО "Стройкорпорация Мадин"

_____ Гольденберг Н.

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

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

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

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

Номер документа	Дата составления
00000000012	27.08.2020

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

р / ку	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	24 732 648,65	24 732 648,65
				Итого	1	x	24 732 648,65

ния об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

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

Исполнитель) Доверительный управляющий / _____ / Гольденберг Н.

должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) И.О. руководителя / _____ / Жарасбаев А.Б.

должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг)

М.П.

азчик : ГУ " Отдел строительства города Актобе" Форма 2В

рядчик: ТОО "Стройкорпорация Мединг"

именование 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 сива "Нур -Актобе" (Благоустройство)

именование обьекта: Строительстао 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 тобе" (Благоустройство)

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

А К Т № 3

выполненных работ за август м-ц 2020 г.

п	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	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	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 H=3м. Монтаж**	**комплект**	**4**		**23267,51**	**6437,40**	**93070**	**25750**	**25816**	**38083**	**141645**
		НР - 52%; 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 H=5м. Монтаж**	**комплект**	**3**		**23267,51**	**6437,40**	**69803**	**19312**	**19363**	**28562**	**106234**
		НР - 52%; 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 рабсте 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 2585-201	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**	**80о**	**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	Сжимы 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			
					Материалы							
ТПРАЙС Лист	**Столб для освещения Н 3м MEGALUX**	**шт**	**4**		**28017,86**	**--**	**112071**	**--**	**112071**	**--**		**121037**
	СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**8966**		

ТПРАЙС Лист	Столб для освещения H 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,1D65	шт	3	13204,46	--	39613	--	39613	--	42782
	СП - 8%			--	--	--	--		3169	
ТПРАЙС Лист	Лампа светодиодная 36Вт,E27	шт	3	2517,86	--	7554	--	7554	--	8158
	СП - 8%			--	--	--	--		604	
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	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				475575	69999	307012	93047	614112
						98563	30670	--	45488	
Стоимость монтажных работ		Тенге				223694				
Материалы		Тенге				49686				
Всего заработная плата		Тенге					129233			
Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5446				
	Накладные расходы	Тенге				93048				
	Сметная прибыль	Тенге				25339				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				342081				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								100
	Сметная заработная плата	Тенге					129233			
Стоимость сантехнических работ		Тенге				251881				
Стоимость материалов и конструкций		Тенге				251881				
	Сметная прибыль	Тенге				20151				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				272032				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				614113				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								100
	Сметная заработная плата	Тенге					129233			

РАЗДЕЛ 2.Вертикальная планировка (смета 7-1)

Строительные работы

1101-0104-0101 РСНБ РК 2015	Срезка растительного грунта бульдозером мощностью 80л/с с перемещением до 10м	м3 грунта	1922		41,75	41,75	80246	80246	--	20317	108607
	НР - 72%; СП - 8%				--	14,68	--	28217		8045	
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0098	18,91							
3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00984	18,91248		4243,00		80246,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00984	18,91248		1492,00		28217,42			
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	5639,0137		38,65	38,65	217969	217969	--	55185	295006
	НР - 72%; СП - 8%				--	13,59	--	76646		21852	
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0091	51,37							
3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00911	51,371415		4243,00		217969,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00911	51,371415		1492,00		76646,15			
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	1304		158,66	150,70	206893	196510	--	40621	267315
	НР - 72%; СП - 8%				7,96	35,30	10383	46036		19801	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0091	11,88	874,03		10383,00				
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0198	25,82							
3101-0201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0198	25,8192		7611,00		196510,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0198	25,8192		1783,00		46035,63			
4102-0101-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10км	т	2188,88		337,00	--	737653	--		--	796665
	СП - 8%				--	--	--	--		59012	
1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м3 грунта	1304		16,58	14,16	21627	18466	61	7269	31208

	НР - 72%; СП - 8%				**2,38**	**5,37**	**3100**	**6996**		**2312**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0027	3,55	874,01		3100,00				
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,003	3,95							
3301-0101-0101	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,00007	0,09128		3267,00		298,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00007	0,09128		1248,00		113,92			
3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00296	3,85984		4707,00		18168,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00296	3,85984		1783,00		6882,09			
2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00002	0,02608	2312,00				60,00		
					Растительный грунт в объеме 994м3 используется в озеленение						
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**		**6589,54**	**48,79**	**48,79**	**321533**	**321533**	**--**	**81406**	**435174**
	НР - 72%; СП - 8%				**--**	**17,16**	**--**	**113063**		**32235**	
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0115	75,78							
3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0115	75,77971		4243,00		321533,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0115	75,77971		1492,00		113063,33			
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**		**19767,6**	**41,75**	**41,75**	**825319**	**825319**	**--**	**208954**	**1117015**
	НР - 72%; СП - 8%				**--**	**14,68**	**--**	**290214**		**82742**	
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0098	194,51							
3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00984	194,513184		4243,00		825319,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00984	194,513184		1492,00		290213,67			
1101-0102-0313 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**	**м3 грунта**		**83,3**	**219,89**	**212,06**	**18317**	**17664**	**7**	**3759**	**23842**
	НР - 72%; СП - 8%				**7,76**	**54,92**	**646**	**4575**		**1766**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	чел-ч	0,0106	0,883	731,61		646,00				
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0308	2,57							
3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0077	0,64141		4707,00		3019,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0077	0,64141		1783,00		1143,63			
3101-0201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0231	1,92423		7611,00		14645,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0231	1,92423		1783,00		3430,90			
2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00003	0,002499	2312,00				6,00		
4102-0101-1010 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10км**	**т**		**153,426**	**337,00**	**--**	**51705**	**--**		**--**	**55841**
	СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4136**	
1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Планировка грунта в насыпи бульдозером мощностью 80л/с с перемещением до 5м**	**м3 грунта**		**6673,5**	**34,20**	**34,20**	**228224**	**228224**	**--**	**57782**	**308886**
	НР - 72%; СП - 8%				**--**	**12,03**	**--**	**80252**		**22880**	
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0081	53,79							
3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	53,78841		4243,00		228224,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	53,78841		1492,00		80252,31			
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**		**46716,85**	**16,89**	**16,89**	**788914**	**788914**	**--**	**199737**	**1067743**
	НР - 72%; СП - 8%				**--**	**5,94**	**--**	**277412**		**79092**	
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,004	185,93							
3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00398	185,933063		4243,00		788914,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00398	185,933063		1492,00		277412,13			
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**		**6673,5**	**74,41**	**74,41**	**496608**	**496608**	**--**	**132332**	**679255**
	НР - 72%; СП - 8%				**--**	**27,54**	**--**	**183794**		**50315**	
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0157	104,57							
3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0143	95,43105		4707,00		449194,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	95,43105		1783,00		170153,56			
3201-0102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00137	9,142695		736,00		6729,00			
3304-0101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00137	9,142695		4450,00		40685,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00137	9,142695		1492,00		13640,90			

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** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 уплотненного грунта**	**20019,5**		**7,10** **--**	**7,10** **2,04**	**142235** **--**	**142235** **40921**	**--**	**29463** **13736**	**185434**
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0014	27,43							
3201-0102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00137	27,426715		736,00		20186,00			
3304-0101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00137	27,426715		4450,00		122049,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00137	27,426715		1492,00		40920,66			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**4137241**	**3333689**	**68**	**836825**	**5371991**
							14129	**1148126**	**--**	**397924**	
Стоимость общестроительных работ		Тенге					**4137241**				
Материалы		Тенге					**66**				
Всего заработная плата		Тенге						**1162255**			
Транспортные расходы		Тенге					**789357**				
	Накладные расходы	Тенге					**836824**				
	Сметная прибыль	Тенге					**397925**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**5371990**				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**761**
	Сметная заработная плата	Тенге						**1162255**			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**5371990**				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**761**
	Сметная заработная плата	Тенге						**1162255**			

РАЗДЕЛ 3.Покрытие-(смета 7-2)

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** *НР - 108%; СП - 8%*	**м2 основания**	**141,5**		**724,84** **38,17**	**201,02** **55,41**	**102565** **5401**	**28444** **7841**	**68720**	**14301** **9349**	**126216**
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,0398	5,63	959,04		5401,00				
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0331	4,69							
3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего тига, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0034	0,4811		10206,00		4910,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	0,4811		1783,00		857,80			
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003	0,4245		4430,00		1881,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,4245		1248,00		529,78			
3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00235	0,332525		4707,00		1565,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00235	0,332525		1783,00		592,89			
3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0119	1,68385		5634,00		9487,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0119	1,68385		1783,00		3002,30			
3201-0101-0105	Катки дорожные самоходные гладкие, 18 т	маш.-ч	0,0086	1,2169		6178,00		7518,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0086	1,2169		1783,00		2169,73			
3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0039	0,55185		5587,00		3083,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,55185		1248,00		688,71			
2101-0201-0702	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,1537	21,74855	3143,00				68356,00		
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,03	4,245	86,00				365,00		
1127-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство** *НР - 108%; СП - 8%*	**м3 материала основания в плотном теле**	**14,15**		**3023,65** **133,20**	**1020,55** **215,52**	**42785** **1885**	**14441** **3056**	**26459**	**5329** **3849**	**51963**
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,144	2,04	925,11		1885,00				
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1357	1,92							
3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,219325		10206,00		2238,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,219325		1783,00		391,06			
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0429	0,607035		4430,00		2689,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0429	0,607035		1248,00		757,58			
3201-0101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	1,00182		8983,00		8999,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	1,00182		1783,00		1786,25			
3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0065	0,091975		5587,00		514,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,091975		1248,00		114,78			
2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	15,565	1696,0000				26398,00		

2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,05	0,7075	86,00				61,00		
1127-0701-0302 РСНБ РК 2015	**Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком** *НР - 108%; СП - 8%*	**м2 тротуара**	**141,5**		**402,99**	**36,76**	**57022**	**5201**	**120**	**58041**	**124269**
					365,38	**14,42**	**51701**	**2041**		**9205**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,381	53,91	959,00		51701,00				
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0098	1,39							
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,01415		4430,00		63,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,01415		1248,00		17,66			
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0041	0,58015		4837,00		2806,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0041	0,58015		1783,00		1034,41			
3201-0212-0401	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	0,0513	7,25895		34,00		247,00			
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0056	0,7924		2632,00		2086,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	0,7924		1248,00		988,92			
2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0005	0,07075	1696,00				120,00		
2104-0509-9902	Плиты бетонные, используемые при устройстве тротуаров	м2	1	141,5	--				--		
2205-0199-9902	Смесь пескоцементная	м3	0,05	7,075	--				--		
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** *СП - 8%*	**м2**	**141,5**		**2261,00**	**--**	**319932**	**--**	**319932**	**--**	**345526**
					--	**--**	**--**	**--**		**25595**	
1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий** *НР - 108%; СП - 8%*	**м бортового камня**	**90**		**1780,39**	**30,56**	**160235**	**2750**	**93032**	**70715**	**249426**
					716,15	**11,38**	**64453**	**1024**		**18476**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,698	62,82	1025,99		64453,00				
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	0,585							
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	0,549		4837,00		2656,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	0,549		1783,00		978,87			
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,036		2632,00		95,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,036		1248,00		44,93			
2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,059	5,31	16897,00				89723,00		
2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0006	0,054	13318,00				719,00		
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	0,153	15116,00				2313,00		
2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,9	307,00				276,00		
2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91** *СП - 8%*	**м3**	**1,44**		**36894,00**	**--**	**53127**	**--**	**53127**	**--**	**57378**
					--	**--**	**--**	**--**		**4250**	
1127-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство** *НР - 108%; СП - 8%*	**м3 материала основания в плотном теле**	**22,7**		**3023,65**	**1020,55**	**68637**	**23167**	**42446**	**8549**	**83361**
					133,20	**215,52**	**3024**	**4892**		**6175**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,144	3,27	925,11		3024,00				
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1357	3,08							
3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,35185		10206,00		3591,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,35185		1783,00		627,35			
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0429	0,97383		4430,00		4314,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0429	0,97383		1248,00		1215,34			
3201-0101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	1,60716		8983,00		14437,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	1,60716		1783,00		2865,57			
3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0065	0,14755		5587,00		824,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,14755		1248,00		184,14			
2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	24,97	1696,0000				42349,00		
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,05	1,135	86,00				98,00		
1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Основания толщиной 12 см из щебня фракции 20-40 мм, однослойные. Устройство** *НР - 108%; СП - 8%*	**м2 основания**	**227**		**630,78**	**201,02**	**143187**	**45631**	**88892**	**22943**	**179420**
					38,17	**55,41**	**8664**	**12579**		**13290**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,0398	9,03	958,98		8664,00				
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0331	7,53							
3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0034	0,7718		10206,00		7877,00			

Покрытие из искусственной травы онофиламентной ,высота ворса 40мм

	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	0,7718		1783,00		1376,12			
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003	0,681		4430,00		3017,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,681		1248,00		849,89			
3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00235	0,53345		4707,00		2511,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00235	0,53345		1783,00		951,14			
3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0119	2,7013		5634,00		15219,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0119	2,7013		1783,00		4816,42			
3201-0101-0105	Катки дорожные самоходные гладкие, 18 т	маш.-ч	0,0086	1,9522		6178,00		12061,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0086	1,9522		1783,00		3480,77			
3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0039	0,8853		5587,00		4946,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,8853		1248,00		1104,85			
2101-0201-0703	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,1537	34,8899	2531,00				88306,00		
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,03	6,81	86,00				586,00		
1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	**Основания. Розлив вяжущих материалов** *НР - 108%, СП - 8%*	**т**	**0,1135**		**133640,21** --	**1728,11** **865,36**	**15168** --	**196** **98**	**14972**	**106** **1222**	**16496**
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	0,0658							
3201-0202-0101	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,032915		5959,00		196,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,58	0,06583		1492,00		98,22			
2113-0104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	1,03	0,116905	128070,00				14972,00		
1127-0602-0302 РСНБ РК 2015	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более. Устройство** *НР - 108%, СП - 8%*	**м2 покрытия**	**227**		**1688,67** **41,93**	**97,14** **28,77**	**383328** **9519**	**22050** **6530**	**351759**	**17333** **32053**	**432714**
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,0336	7,63	1248,03		9519,00				
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0168	3,82							
3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	0,78769		3752,00		2955,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00347	0,78769		1492,00		1175,23			
3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	2,2927		5634,00		12917,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0101	2,2927		1783,00		4087,88			
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,00681		4837,00		33,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00003	0,00681		1783,00		12,14			
3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	0,08853		5587,00		495,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00039	0,08853		1248,00		110,49			
3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	0,3178		120,00		38,00			
3201-0209-0101	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	0,6356		8792,00		5588,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,6356		1783,00		1133,27			
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00004	0,00908		2632,00		24,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,00908		1248,00		11,33			
2102-0501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,102	23,154	15127,00				350251,00		
2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,001407	216577,00				305,00		
2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,03405	25443,00				866,00		
2113-0104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,000012	0,002633	128070,00				337,00		
8601-0703-0102 УСН РК 8.02-03-2018	**Покрытие из искусственной травы монофиламентной, высота ворса h-40 мм (без учета работ по подготовке основания)** *НР - 108%, СП - 8%*	**м2**	**227**		**5773,00** **803,00**	**406,00** **113,00**	**1310471** **182281**	**92162** **25651**	**1036028**	**224567** **122803**	**1657841**
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,8212	186,41	977,84		182281,00				
						Покрытие из искусственной травы монофиламентной ,высота ворса 22мм					
1127-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство** *НР - 108%, СП - 8%*	**м3 материала основания в плотном теле**	**74,1**		**3023,65** **133,20**	**1020,55** **215,52**	**224053** **9870**	**75623** **15970**	**138560**	**27908** **20157**	**272117**
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,144	10,67	924,99		9870,00				
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1357	10,06							
3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	1,14855		10206,00		11722,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	1,14855		1783,00		2047,86			
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0429	3,17889		4430,00		14082,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0429	3,17889		1248,00		3967,25			
3201-0101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	5,24628		8983,00		47127,00			

	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	5,24628		1783,00		9354,12				
3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0065	0,48165		5587,00		2691,00				
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,48165		1248,00		601,10				
2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	81,51	1696,0000				138241,00			
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,05	3,705	86,00				319,00			
1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Основания толщиной 12 см из щебня фракции 20-40 мм, однослойные. Устройство** *НР - 108%, СП - 8%*	**м2 основания**	**741**		**630,78**	**201,02**	**467408**	**148953**	**290172**	**74893**	**585684**
					38,17	**55,41**	**28283**	**41062**		**43384**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,0398	29,49	959,01		28283,00				
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0331	24,56							
3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0034	2,5194		10206,00		25713,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	2,5194		1783,00		4492,09			
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003	2,223		4430,00		9848,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	2,223		1248,00		2774,30			
3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00235	1,74135		4707,00		8197,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00235	1,74135		1783,00		3104,83			
3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0119	8,8179		5634,00		49680,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0119	8,8179		1783,00		15722,32			
3201-0101-0105	Катки дорожные самоходные гладкие, 18 т	маш.-ч	0,0086	6,3725		6178,00		39370,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0086	6,3725		1783,00		11362,35			
3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0039	2,8899		5587,00		16146,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	2,8899		1248,00		3606,60			
2101-0201-0703	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,1537	113,8917	2531,00				288260,00		
2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,03	22,23	86,00				1912,00		
1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	**Основания. Розлив вяжущих материалов** *НР - 108%, СП - 8%*	**т**	**0,3705**		**133640,21**	**1728,11**	**49514**	**640**	**48874**	**346**	**53849**
					--	**865,36**	--	**321**		**3989**	
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	0,2149							
3201-0202-0101	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,107445		5959,00		640,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,58	0,21489		1492,00		320,62			
2113-0104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	1,03	0,381615	128070,00				48873,00		
1127-0602-0302 РСНБ РК 2015	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более. Устройство** *НР - 108%, СП - 8%*	**м2 покрытия**	**741**		**1688,67**	**97,14**	**1251304**	**71979**	**1148253**	**56580**	**1412515**
					41,93	**28,77**	**31072**	**21317**		**104631**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,0336	24,9	1247,99		31072,00				
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0168	12,47							
3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	2,57127		3752,00		9647,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00347	2,57127		1492,00		3836,33			
3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	7,4841		5634,00		42165,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0101	7,4841		1783,00		13344,15			
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,02223		4837,00		108,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00003	0,02223		1783,00		39,64			
3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	0,28899		5587,00		1615,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00039	0,28899		1248,00		360,66			
3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	1,0374		120,00		124,00			
3201-0209-0101	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	2,0748		8792,00		18242,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	2,0748		1783,00		3699,37			
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00004	0,02964		2632,00		78,00			
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,02964		1248,00		36,99			
2102-0501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,102	75,582	15127,00				1143329,00		
2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,004594	216577,00				995,00		
2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,11115	25443,00				2828,00		
2113-0104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,000012	0,008596	128070,00				1101,00		
8601-0703-0101 УСН РК 8.02-03-2018	**Покрытие из искусственной травы монофиламентной, высота ворса h-22 мм (без учета работ по подготовке основания)** *НР - 108%, СП - 8%*	**м2**	**741**		**5003,00**	**226,00**	**3707223**	**167466**	**3032172**	**600210**	**4652028**
					685,00	**65,00**	**507585**	**48165**		**344595**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,6882	509,96	995,35		507585,00				

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**8355958**	**698703**	**6753518**	**1181821**	**10300803**
							903738	**190542**	**--**	**763023**	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					**8355958**				
	Материалы	Тенге					**6173470**				
	Всего заработная плата	Тенге						**1094280**			
	Местные материалы	Тенге					**580047**				
	Накладные расходы	Тенге					**1181822**				
	Сметная прибыль	Тенге					**763022**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**10300803**				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**976**
	Сметная заработная плата	Тенге						**1094280**			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**10300803**				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**976**
	Сметная заработная плата	Тенге						**1094280**			

РАЗДЕЛ 4. Малые архитектурные формы (смета 7-4)

8601-0113-0101 УСН РК 8.02-03-2018	**Детский игровой комплекс (2,980 м х 2,925 м х 2,600 м)**	**комплект**	**1**		**528004,00**	**1102,00**	**528004**	**1102**	**498790**	**25859**	**598173**
	НР - 91%; СП - 8%				**28112,00**	**305,00**	**28112**	**305**		**44309**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	25,81	25,81	1089,19		28112,00				
8601-0109-0304 УСН РК 8.02-03-2018	**Игровой модуль "Песочница с крышкой"**	**комплект**	**1**		**118166,00**	**275,00**	**118166**	**275**	**106734**	**10223**	**138660**
	НР - 91%; СП - 8%				**11157,00**	**77,00**	**11157**	**77**		**10271**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	10,2	10,2	1094,09		11157,00				
8601-0302-0301 УСН РК 8.02-03-2018	**Скамья прямолинейная без спинки**	**шт.**	**5**		**41730,00**	**190,00**	**208650**	**950**	**180935**	**24570**	**251878**
	НР - 91%; СП - 8%				**5353,00**	**47,00**	**26765**	**235**		**18658**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	4,83	24,17	1107,43		26765,00				
8601-0302-0306 УСН РК 8.02-03-2018	**Скамья антивандальная**	**шт.**	**5**		**45814,00**	**169,00**	**229070**	**845**	**218770**	**8777**	**256875**
	НР - 91%; СП - 8%				**1891,00**	**38,00**	**9455**	**190**		**19028**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	1,77	8,87	1066,13		9455,00				
8601-0103-0201 УСН РК 8.02-03-2018	**Лестница-лиана**	**шт.**	**1**		**40281,00**	**199,00**	**40281**	**199**	**35932**	**3817**	**47625**
	НР - 91%; СП - 8%				**4150,00**	**44,00**	**4150**	**44**		**3528**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	4,36	4,36	950,88		4150,00				
8601-0301-0105 УСН РК 8.02-03-2018	**Столик (1,950 м х 1,180 м х 0,800 м)**	**шт.**	**3**		**77244,00**	**--**	**231732**	**--**	**231732**	**--**	**250271**
	СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**18539**	
8601-0202-0105 УСН РК 8.02-03-2018	**Двухсекционный турник с лестницей**	**комплект**	**1**		**118354,00**	**308,00**	**118354**	**308**	**113221**	**4454**	**132632**
	НР - 91%; СП - 8%				**4825,00**	**69,00**	**4825**	**69**		**9825**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	4,83	4,83	999,13		4825,00				
8601-0101-0108 УСН РК 8.02-03-2018	**Карусель с рулем**	**комплект**	**1**		**260241,00**	**4942,00**	**260241**	**4942**	**244889**	**8183**	**289898**
	НР - 69%; СП - 8%				**10410,00**	**1449,00**	**10410**	**1449**		**21474**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	9,34	9,34	1114,54		10410,00				
8601-0104-0206 УСН РК 8.02-03-2018	**Качели подвесные двойные, сиденья без спинки**	**комплект**	**1**		**152196,00**	**349,00**	**152196**	**349**	**140049**	**10811**	**176047**
	НР - 91%; СП - 8%				**11798,00**	**82,00**	**11798**	**82**		**13041**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	11,57	11,57	1019,71		11798,00				
8601-0208-0202 УСН РК 8.02-03-2018	**Стойки для игры в теннис с сеткой**	**комплект**	**1**		**77220,00**	**1282,00**	**77220**	**1282**	**70487**	**5326**	**89150**
	НР - 91%; СП - 8%				**5451,00**	**402,00**	**5451**	**402**		**6604**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	5,15	5,15	1058,43		5451,00				

8601-0303-0204 УСН РК 8.02-03-2018	**Урна "Сатурн"**	**шт.**	**10**		**26392,00**	**30,00**	**263920**	**300**	**262660**	**937**	**286046**
	НР - 91%; СП - 8%				**96,00**	**7,00**	**960**	**70**		**21189**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,1089	1,09	881,54		960,00				
8601-0104-0112 УСН РК 8.02-03-2018	**Качалка-балансир "Средняя"**	**комплект**	**1**		**98227,00**	**208,00**	**98227**	**208**	**91189**	**6264**	**112851**
	НР - 91%; СП - 8%				**6830,00**	**54,00**	**6830**	**54**		**8359**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	6,69	6,69	1020,41		6830,00				
8601-0213-0201 УСН РК 8.02-03-2018	**Брусья параллельные**	**шт.**	**1**		**77053,00**	**140,00**	**77053**	**140**	**75673**	**878**	**84166**
	НР - 69%; СП - 8%				**1240,00**	**33,00**	**1240**	**33**		**6235**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	1,26	1,26	983,42		1240,00				
8601-0210-0104 УСН РК 8.02-03-2018	**Стойки волейбольные с сеткой**	**комплект**	**1**		**60793,00**	**2560,00**	**60793**	**2560**	**54422**	**5231**	**71306**
	НР - 69%; СП - 8%				**6811,00**	**770,00**	**6811**	**770**		**5282**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	6,21	6,21	1096,46		6811,00				
8601-0209-0102 УСН РК 8.02-03-2018	**Стойка баскетбольная со щитом**	**комплект**	**2**		**169540,00**	**2447,00**	**339080**	**4894**	**317216**	**12675**	**379896**
	НР - 69%; СП - 8%				**8485,00**	**700,00**	**16970**	**1400**		**28140**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	8,1	16,21	1046,98		16970,00				
8601-0602-0201 УСН РК 8.02-03-2018	**Ограждение из сетчатых панелей "рабица" с металлическими стойками, 2х2,5 м**	**секция**	**47**		**39595,00**	**2092,00**	**1860965**	**98324**	**1567685**	**208547**	**2235072**
	НР - 91%; СП - 8%				**4148,00**	**728,00**	**194956**	**34216**		**165561**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	3,38	158,66	1228,78		194956,00				
8601-0307-0102 УСН РК 8.02-03-2018	**Навес для трех мусорных контейнеров**	**шт.**	**2**		**179924,00**	**301,00**	**359848**	**602**	**352230**	**6523**	**395681**
	НР - 91%; СП - 8%				**3508,00**	**76,00**	**7016**	**152**		**29310**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	3,83	7,67	915,33		7016,00				
8601-0307-0101 УСН РК 8.02-03-2018	**Навес для двух мусорных контейнеров**	**шт.**	**1**		**169114,00**	**320,00**	**169114**	**320**	**164605**	**3882**	**186836**
	НР - 91%; СП - 8%				**4189,00**	**77,00**	**4189**	**77**		**13840**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	4,32	4,32	970,66		4189,00				
8601-0602-0401 УСН РК 8.02-03-2018	**Ограждение газонов "Элегант" с 1 столбом**	**секция**	**29**		**17383,00**	**67,00**	**504107**	**1943**	**468901**	**31061**	**577981**
	НР - 91%; СП - 8%				**1147,00**	**30,00**	**33263**	**870**		**42813**	
1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	1,06	30,76	1081,26		33263,00				
ТПРАЙС Лист	**Контейнер для мусора**	**шт**	**8**		**44642,86**	--	**357143**	--	**357143**	--	**385714**
	СП - 8%				--	--	--	--		**28571**	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					**6054164**	**119543**	**5550263**	**378018**	**6946758**
							384358	**40495**	--	**514577**	
Стоимость общестроительных работ		Тенге					**6054164**				
Материалы		Тенге					**5193120**				
Всего заработная плага		Тенге						**424853**			
Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**357143**				
	Накладные расходы	Тенге					**378018**				
	Сметная прибыль	Тенге					**514575**				
ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге					**6946756**				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**337**
	Сметная заработная плата	Тенге						**424853**			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**6946756**				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**337**
	Сметная заработная плата	Тенге						**424853**			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**23233664**
	Временные здания и сооружения 0,9%										209102,976
	Итого с временными										23442766,98
	доп.затраты при производстве работ в зимнее время 1,61%										377428,5483

	Итого								23820195,52
	непредвиденные работы и затраты 2 %								476403,91
	Итого по сметному расчету								**24 296 599,43**
	в том числе на 2019 год -80%								19 437 279,55
	в том числе на 2020 год -20%								4 859 319,89
	Итого в текущих ценах								**24 539 084,36**
	в том числе в текущих ценах на 2019 год -80%; К=1,0								19 437 279,55
	в том числе в текущих ценах на 2020 год -20%; К=1,049901								5 101 804,81
	Итого с понижающим К =0,8999								**22 082 722,01**
	НДС 12%								2649926,641
	Всего по акту								**24 732 648,65**

Сдал :
ТОО "Стройкорпорация Медин" _____ Гольденберг Н

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

ПрК "Актюбгражданпроект" _____ Утембеков Е.А.

Принял :

ГУ " Отдел строительства города Актобе" _____ Жарасбаев А.Б.