СПРАВКА № 3
о стоимости выполненных работ и затрат
за сентябрь 2019 года

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Усть-Каменогорска"
Подрядчик: ТОО "ВК Гранд Строй"
Наименование строительства и его адрес: Строительство инженерных сетей и благоустройства к 28 жилому району (3 очередь) города Усть-Каменогорск. Наружные сети водопровода

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансированния		Организационная правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	Наименование	код
4671509	299627	13	26.04.2018	местный	040,015	ТОО "ВК Гранд Строй"	17
		д/с № 1	10.05.2018				
		д/с № 2	29.05.2018				
		д/с № 3	02.10.2018				
		д/с № 4	19.10.2018				
		д/с № 5	26.11.2018				
		д/с № 6	04.12.2018				
		д/с № 7	10.12.2018				
		д/с № 8	29.01.2019				

Наименование пусковых комплексов, обьектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1						налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
			Строительно монтажные работы	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состов СМР	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие доп. Расходы (оборудование)		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего выполнено с начала строительства	588035976,28									
Акт выполненных работ № 3 за сентябрь 2019г.	29416959,28	26265142,21	24651929,00	24651929,00		385740,97			3151817,07	29416959,28
Погашение аванса										
Всего к оплате:	29416959,28									29416959,28

Заказчик:

Руководитель ГУ "Отдел строительства г. Усть-Каменогорска"

К.А. Танекенов

Технадзор:
Директор ТОО "АДК Конс"

А.К.Джаксылыков

Подрядчик:

Директор ТОО "ВК Гранд Строй"

Д.М.Муратов

"SANA-2015". Версия 18.1.1 от 02.03.18 г. Восточно-Казахстанска Восточно-Казахстанская обл. Приложение 2 к НДОССС в РК

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Усть-Каменогорска"
РНН 181600242894, БИН 060140009176, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ06 0701 03KS N181 6000, РГУ "Комитет Казначейства МФ РК"
г. Усть-Каменогорск, ул. Казахстана, 27

Подрядчик: ТОО "ВК ГрандСтрой" БИН 080240016433, БИК KCJBKZKX, ИИК KZ228562203103365786, АО "БанкЦентрКредит"
г. Усть-Каменогорск, ул. Казахстан,96 оф.22

Наименование стройки: "Строительство инженерных сетей и благоустройства к 28 жилому району (3 очередь) города Усть-Каменогорск. Наружные сети водопровода "

Договор №13 от 26.04.2018 г, д/с № 1 от 10.05.2018г., д/с № 2 от 29.05.2018, д/с № 3 от 02.10.2018 д/с № 4 от 19.10.2018 д/с № 5 от 26.11.2018 д/с № 6 от 04.12.2018, д/с № 7 от 10.12.2018, д/с № 8 от 29.01.2019

АКТ № 3
выполненных работ за сентябрь 2019 года

Составлена в текущих ценах с 01.01.18 г

11.09.2019

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ЛС № 2-1-1 Наружные сети водопровода										
11	1101-0201-0501	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %**	**иного грунта**	**514**	142,68	65,99	73335	33921	–	40142	122555
	01О1-0102-0110	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,00)	чел-ч	0,108	76,68 55,512	31,79	39414	16339	–	9078	
	01О1-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	13,4925						
	34О3-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	14	756					

			53,97	–	–					
3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	2458	33165					
			13,4925	1211	16339					
12 1101-0104-0401	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**2261,6**	27,25	27,25	61620	61620	–	16293	84146
				–	10,01	–	22629	–	6233	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00691	15,62766						
3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00691	3943	61620					
			15,627656	1448	22629					
13 1101-0104-0403	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**31125,92**	37,14	37,14	1156112	1156112	–	305685	1578741
				–	13,64	–	424563	–	116944	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00942	293,20617						
3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00942	3943	1156112					
			293,206166	1448	424563					
17 1122-1401-0214	**Трубы диаметром 500 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м НР = 99 %**	**давливания**	**10**	42516,79	9003,38	425168	90034	296602	87905	554119
				3853,21	5026,12	38532	50261	–	41046	

0101-0102-0141	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,10)	чел-ч	3,12	31,2	
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,4205	34,21	
3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0237	26	7
			0,2844	–	–
3106-0201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,351	546	2300
			4,212	–	–
3105-0305-0102	Краны переносные, 1 т	маш.-ч	0,802	1330	12800
			9,624	1014	9759
3106-0101-0102	Электростанции передвижные, до 30 кВт	маш.-ч	1,7575	2739	57766
			21,09	1211	25540
3204-0101-0502	Установки гидравлические для труб длиной продавливания более 20 м (УПК20)	маш.-ч	0,803	3325	32040
			9,636	2471	23811
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,058	4495	3129
			0,696	1730	1204
2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0225	310	84
			0,27		
2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0094	5488	619
			0,1128		

	2301-0201-0261	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80 (2301-1399-9901->2301-0201-0261)	м	1,004	29437	354657					
				12,048							
	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000221	212247	563					
				0,002652							
	2302-1199-9911	Фасонные части стальные сварные, d свыше 800 мм	т	0	308747	–					
				0							
28	**1122-0701-0106**	**Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %**	**убопровода**	**2,632**	98939,59	–	260409	–	95474	163286	457591
					62665,27	–	164935	–	–	33896	
	0101-0102-0130	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,00)	чел-ч	61,8	162,6576						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	188,4	175	86777					
				495,8688							
	2113-0102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00942	350773	8697					
				0,02479344							
32	**1122-0701-0108**	**Трубопроводы диаметром 300 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %**	**убопровода**	**7,381**	155130,76	–	1145020	–	605400	534224	1813584
					73109,36	–	539620	–	–	134340	
	0101-0102-0130	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,00)	чел-ч	72,1	532,1701						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	426	175	550254					

				3144,306							
	2113-0102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,0213	350773	55147					
				0,1572153							
35	**1122-0701-0107**	**Трубопроводы диаметром 250 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %**	**убопровода**	**0,01**	130200	–	1302	–	571	724	2188
					73100	–	731	–	–	162	
	0101-0102-0130	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,00)	чел-ч	72,1	0,721						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	296,5	175	519					
				2,965							
	2113-0102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,01483	350773	52					
				0,0001483							
56	**2106-0304-0401**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями**	**т**	**0,40678**	550864		224080		224080	–	242006
					–		–		–	17926	
86	**2304-0105-0105**	**Удлинительный шток телескопический от DN 40 до DN 50, длиной от 1,70 м до 2,90 м**	**шт.**	**10**	16730		167300		167300	–	180684
					–		–		–	13384	
88	**1127-0401-0102**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР = 108 %**	**потном теле**	**217,5**	3343,1	1007,11	727124	219046	479984	81540	873357
					129,17	217,96	28094	47406	–	64693	
	0101-0102-0123	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,30)	чел-ч	0,144	31,32						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,143	31,1025						

3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	4360	45139					
			10,353	1211	12537					
3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	5534	10953					
			1,97925	1211	2397					
3201-0101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	8490	130738					
			15,399	1730	26640					
3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	9556	32216					
			3,37125	1730	5832					
2113-0703-1405	Вода техническая (2113-0703-1406->2113-0703-1405)	м3	0,07	26	396					
			15,225							
2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1	2205	479588					
			217,5							
89 1127-0602-0702	**Основания щебеночные толщиной 5 см. Укладка и полупропитка с применением битума НР = 108 %**	**2 основания**	**1450**	1073,48	85,44	1556550	123889	1361470	118962	1809553
				49,1	26,87	71191	38959	–	134041	
0101-0102-0126	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,60)	чел-ч	0,0519	75,255						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01728	25,056						
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00005	2586	187					
			0,0725	1211	88					
3201-0212-0301	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,00055	3490	2783					

			0,7975	1448	1155
3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0015	3519	7654
			2,175	1448	3149
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00262	4360	16564
			3,799	1211	4601
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	4495	196
			0,0435	1730	75
3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00716	5382	55876
			10,382	1730	17961
3201-0202-0101	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,00163	5861	13852
			2,3635	2896	6845
3201-0212-0101	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,00051	6230	4607
			0,7395	1448	1071
3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0016	9556	22170
			2,32	1730	4014
2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,003	228	992
			4,35		
2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0561	3263	265429
			81,345		

2101-0201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0112	3661	59455					
			16,24							
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	21847	4752					
			0,2175							
2113-0104-0203	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 90/130 (2113-0104-9901->2113-0104-0203)	т	0,00515	137784	1028902					
			7,4675							
2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00000613	218211	1940					
			0,0088885							
90 1127-0602-0703	**Покрытия или основания щебеночные. Укладка и полупропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать к нормам 1127-0602-0701, 1127-0602-0702 НР = 108 %**	**1 основания**	**1450**	187,76	4,11	272245	5965	265868	2890	297146
				0,28	1,56	412	2264	–	22011	
0101-0102-0126	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,60)	чел-ч	0,0003	0,435						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00116	1,682						
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0005	4360	3161					
			0,725	1211	878					
3201-0202-0101	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,00033	5861	2804					

			0,4785	2896	1386					
2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0127	3263	60088					
			18,415							
2113-0104-0203	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 90/130 (2113-0104-9901->2113-0104-0203)	т	0,00103	137784	205780					
			1,4935							
91 1127-0602-0301	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %**	**1 2 покрытия**	**1450**	2213,95	93,14	3210229	135054	3016175	107434	3583076
				40,69	27,91	59000	40476	–	265413	
0101-0102-0140	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,00)	чел-ч	0,0336	48,72						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01683	24,4035						
3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	120	244					
			2,03	–	–					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00004	2586	150					
			0,058	1211	70					
3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	3519	17706					
			5,0315	1448	7286					
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	4495	196					
			0,0435	1730	75					
3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	5382	78819					

			14,645	1730	25336					
3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	5534	3129					
			0,5655	1211	685					
3201-0209-0101	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	8574	34810					
			4,06	1730	7024					
2102-0501-0307	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа В, марки II СТ РК 1225-2013 (2102-0599-9901->2102-0501-0307)	т	0,0966	21470	3007303					
			140,07							
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	21847	4752					
			0,2175							
2113-0104-0203	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 90/130 (2113-0104-9901->2113-0104-0203)	т	0,0000108	137784	2158					
			0,01566							
2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0000062	218211	1962					
			0,00899							
92 1127-0602-0401	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 НР = 108 %**	**12 покрытия**	**5800**	260,11	0,02	1508641	125	1507884	683	1630070
				0,11	–	632	–	–	120746	

0101-0102-0140	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,00)	чел-ч	0,00009	0,522						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00018	120	125					
			1,044	–	–					
2102-0501-0307	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа В, марки II СТ РК 1225-2013 (2102-0599-9901->2102-0501-0307)	т	0,0121	21470	1506765					
			70,18							
2113-0104-0203	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 90/130 (2113-0104-9901->2113-0104-0203)	т	0,0000014	137784	1119					
			0,00812							
ЛС № 2-1-2 Комплексная блочно-модульная насосная станция										
7 1106-0101-0101	**Отмостка бетонная. Устройство НР = 91 %**	**м3**	**4,3**	21308,62	1058,84	91627	4553	82151	5339	104723
				1144,88	219,53	4923	944	–	7757	
0101-0102-0120	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	1,35	5,805						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,77959						
3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	14	29					
			2,064	–	–					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	2586	14					
			0,00559	1211	7					
3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	5827	4510					
			0,774	1211	937					

2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,002	26	0					
			0,0086							
2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	6994	7519					
			1,075							
2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 (2102-0101-0101->2102-0101-0301)	м3	1,02	17016	74632					
			4,386							
ЛС № 7-1-1 Вертикальная планировка										
1 1101-0104-0101	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %**	**м3 грунта**	**25,7**	38,79	38,79	997	997	–	264	1362
				–	14,24	–	366	–	101	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00984	0,25289						
3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00984	3943	997					
			0,252888	1448	366					
2 1101-0104-0102	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %**	**м3 грунта**	**91**	45,34	45,34	4126	4126	–	1091	5634
				–	16,65	–	1515	–	417	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0115	1,0465						
3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0115	3943	4126					

			1,0465	1448	1515					
3 1101-0104-0701	**Площади. Планировка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) НР = 72 %**	**бульдозера**	**514,3**	1,38	1,38	710	710	–	188	970
				–	0,51	–	261	–	72	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00035	0,18001						
3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00035	3943	710					
			0,180005	1448	261					
4 1101-0104-0102	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %**	**м3 грунта**	**131,1**	45,35	45,35	5945	5945	–	1572	8118
				–	16,65	–	2183	–	601	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0115	1,50765						
3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0115	3943	5945					
			1,50765	1448	2183					
5 1101-0102-0314	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**16,6**	254,64	245,3	4227	4072	2	888	5524
				9,22	65,06	153	1080	–	409	
0101-0102-0110	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,00)	чел-ч	0,013	0,2158						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0376	0,62416						
3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0094	4326	675					

			0,15604	1730	270					
3101-0201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0282	7256	3397					
			0,46812	1730	810					
2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00004	3684	2					
			0,000664							
6 4102-0101-1010	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км**	**т**	**23,24**	616		14316		–	–	15461
				–		–		–	1145	
7 1101-0102-0602	**НР = 72 %**	**м3 грунта**	**16,6**	18,8	15,84	312	263	2	110	456
				2,83	6,39	47	106	–	34	
0101-0102-0120	(средний разряд 2,00)	чел-ч	0,00332	0,05511						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00369	0,06125						
3301-0101-0101	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,00008	3175	4					
			0,001328	1211	2					
3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00361	4326	259					
			0,059926	1730	104					
2101-0201-0604	для строительных работ М1000,	м3	0,00004	3684	2					
			0,000664							

8 1101-0104-0102	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %**	**м3 грунта**	**40,1**	45,34	45,34	1818	1818	–	481	2483
				–	16,66	–	668	–	184	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0115	0,46115						
3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0115	3943	1818					
			0,46115	1448	668					
9 1101-0201-0101	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР = 72 %**	**ного грунта**	**93,3**	68,42	68,42	6384	6384	–	1795	8833
				–	26,72	–	2493	–	654	
0101-0102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01567	1,46201						
3201-0102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00137	707	90					
			0,127821	–	–					
3304-0101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00137	4081	522					
			0,127821	1448	185					
3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0143	4326	5772					
			1,33419	1730	2308					

ЛС № 7-1-2 Благоустройство

1 1127-0401-0102	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР = 108 %**	**лотном теле**	**55,98**	3343,1	1007,11	187147	56378	123538	20988	224786
				129,17	217,97	7231	12202	–	16651	
0101-0102-0123	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,30)	чел-ч	0,144	8,06112						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,143	8,00514						
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	4360	11618					
			2,664648	1211	3227					
3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	5534	2819					
			0,509418	1211	617					
3201-0101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	8490	33649					
			3,963384	1730	6857					
3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	9556	8292					
			0,86769	1730	1501					
2113-0703-1405	Вода техническая (2113-0703-1406->2113-0703-1405)	м3	0,07	26	102					
			3,9186							
2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1	2205	123436					
			55,98							
2 1127-0602-0704	**Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума НР = 108 %**	**м2 покрытия**	**373,2**	2004,45	122,48	748060	45710	681026	38139	849095

				57,14	37,49	21324	13990	–	62896
0101-0102-0126	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,60)	чел-ч	0,0604	22,54128					
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02466	9,20311					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00005	2586	48				
			0,01866	1211	23				
3201-0212-0301	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,00055	3490	716				
			0,20526	1448	297				
3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0015	3519	1970				
			0,5598	1448	811				
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00481	4360	7827				
			1,795092	1211	2174				
3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	4495	50				
			0,011196	1730	19				
3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00716	5382	14381				
			2,672112	1730	4623				
3201-0202-0101	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,00317	5861	6934				
			1,183044	2896	3426				
3201-0212-0101	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,00102	6230	2372				
			0,380664	1448	551				
3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0032	9556	11412				
			1,19424	1730	2066				

2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0107	3263	13030					
			3,99324							
2101-0201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0102	3403	12954					
			3,80664							
2101-0201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0107	3661	14619					
			3,99324							
2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0918	3684	126213					
			34,25976							
2113-0104-0203	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 90/130 (2113-0104-9901->2113-0104-0203)	т	0,01	137784	514210					
			3,732							
3 1127-0602-0705	**Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать к нормам 1127-0602-0704 НР = 108 %**	**1000 м2 покрытия**	**746,4**	267,2	4,62	199436	3446	195679	1871	217412
				0,42	1,9	311	1421	–	16105	
0101-0102-0126	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,60)	чел-ч	0,00044	0,32842						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00138	1,03003						
3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0004	4360	1302					

			0,29856	1211	362					
3201-0202-0101	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,00049	5861	2144					
			0,365736	2896	1059					
2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0102	3684	28047					
			7,61328							
2113-0104-0203	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 90/130 (2113-0104-9904->2113-0104-0203)	т	0,00163	137784	167632					
			1,216632							
4 1127-0602-0301	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %**	**1000 м2 покрытия**	**373,2**	2037,84	93,14	760523	34759	710579	27650	851227
				40,69	27,91	15185	10417	–	63054	
0101-0102-0140	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,00)	чел-ч	0,0336	12,53952						
0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01683	6,28096						
3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	120	63					
			0,52248	–	–					
3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00004	2586	39					
			0,014928	1211	18					
3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	3519	4557					
			1,295004	1448	1875					

3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	4495	50
			0,011196	1730	19
3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	5382	20286
			3,76932	1730	6521
3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	5534	805
			0,145548	1211	176
3201-0209-0101	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	8574	8959
			1,04496	1730	1808
2102-0501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013 (2102-0599-9901->2102-0501-0304)	т	0,0966	19647	708296
			36,05112		
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	21847	1223
			0,05598		
2113-0104-0203	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 90/130 (2113-0104-9901->2113-0104-0203)	т	0,0000108	137784	555
			0,00403056		
2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0000062	218211	505
			0,00231384		

ЛС № 7-1-3 Озеленение

				1,2156							
Добавляемые работы по техрешению № 1											
1	**1101-0205-0904**	**Грунт скальный 6 группы. Разработка отбойными молотками НР = 72 %**	**м3 грунта**	**1430,51**	3635,79993	772,83	5201048	1105541	–	3202549	9075885
					2968	141,37	4245754	202231	–	672288	
	0101-0102-0120	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	0,5	715						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	243						
	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2	50	2066051					
				41321,02	–	–					
	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,67	847,46	11731000					
				13842,5417	211	2920776					

2437

Итого по смете	**18 045 856**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	5 255 004
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	3 110 258
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	894 931
- материалы, изделия и конструкции, тенге	9 816 525
- перевозка грузов, тенге	14 316
Накладные расходы, тенге	4 780 004
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 826 069
Итого	**24 651 929**
Временные здания и сооружения (1,3 %)	320 475

Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,6 %)	399 558
На дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиационного риска	53 826
На ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск за проживание на территориях, подвергшихся загрязнению радиоактивными веществами вследствии испытаний ядерного оружия на семипалатинском полигоне	331 914,97
Итого	**25 757 702,97**
Непредвиденные работы и затраты (2%)	507439,24
Итого в текущих ценах с 01.01.18 г.	**26 265 142,21**
НДС (12 %)	3 151 817,07
Всего по акту с учетом НДС	**29 416 959,28**

Заказчик:
Руководитель ГУ "Отдел строительства г. Усть-Каменогорск"
_____ Ганекенов К.А.

Подрядчик:
Директор ТОО "ВК Гранд Строй"
_____ Муратов Д.М.

Технадзор:
Директор ТОО "АДК Конс"
_____ Джаксылыков А.К