Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Усть-Каменогорска"
РК, ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул.Казахстан, 27
БИН 060140009176
ИИК KZ06070103KSN1816000
БИК KKMFKZ2A
РГУ "Комитет Казначейства Министерства финансов РК"

Подрядчик: ТОО "Ka-grupo" (Ка-групо)
РК, ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул.Доватора, дом 7/1
БИН 130740003848
ИИК KZ398562203114695759
БИК KCJBKZKX
АО "Банк Центр Кредит"

СПРАВКА №5
о стоимости выполненных работ и затрат
за ноябрь 2022 года

Наименование объекта: **"Строительство центра настольного тенниса в г. Усть-Каменогорске, ВКО. Инженерные сети и благоустройство"**

Код заказчика	Код подрядчика	Договор: номер	Договор: дата	Источник финансирования: наименование	Источник финансирования: код	Организационная правовая форма: Наименование	Организационная правовая форма: код
		4-ДСП	14.02.2022 г.	областной	004-028-431	ТОО "Ka-grupo" (Ка-групо)	17
		Доп. согл. №1	12.04.2022 г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1: Строительно-монтажные работы	из них: в отчетном месяце	из них: по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	Дополнительные затраты: на приобр.материалов	Дополнительные затраты: другие доп. расходы (оборудование)	налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего выполнено с начала строительства	787 360 000,00									
Акт выполненных работ №5 за ноябрь 2022 года	39 367 896,90	35 149 907,95	34 518 383,23	34 518 383,23	0,00	631 524,72			4 217 988,95	39 367 896,90
Погашение аванса	0,00									
Всего к оплате:	**39 367 896,90**									**39 367 896,90**

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Усть-Каменогорска"
Заместитель руководителя отдела
М.С. Акимжанов

Технический надзор:
ТОО "АртСтройИнжиниринг"
Эксперт
Р.С. Щербатенко

Подрядчик:
ТОО "Ka-grupo" (Ка-групо)
Директор
А.Н. Малдыбаева

Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Усть-Каменогорска"

РК, ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул.Казахстан, 27
БИН 060140009176
ИИК KZ06070103KSN1816000
БИК KKMFKZ2A
РГУ "Комитет Казначейства Министерства финансов РК"

Подрядчик: ТОО "Ka-grupo" (Ка-групо)

РК, ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул.Доватора, дом 7/1
БИН 130740003848
ИИК KZ398562203114695759
БИК KCJBKZKX
АО "Банк Центр Кредит"

Наименование объекта: "Строительство центра настольного тенниса в г. Усть-Каменогорске, ВКО. Инженерные сети и благоустройство"

Договор: 4-ДСП от 14.02.2022 г. Дополнительное соглашение №1 от 12.04.2022 г.

АКТ №5
приемки выполненных работ за ноябрь 2022 года

Составлена в текущих ценах с 20.09.21 г. 25.11.2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., 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
		Локальная смета № 4-1-1 Электроснабжение									
		Раздел 2 Кабельно-проводниковая продукция									
16	1308-0201-0203	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %	м кабеля	-130	499,31	241,04	-64910	-31335	-8319	-26573	- 98 802
					194,28	89,62	-25256	-11651	0	-7319	
19	243-124-0703	Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвВ 3х50/16 (мк)-10 К=1,020;	км	-0,63036	4222635		-2661780	0	-2661780	0	-2874722
					0		0	0	0	-212942	
20	1308-0201-0205	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %	м кабеля	-344	799,91	428,31	-275169	-147339	-22012	-116494	-422996
					307,61	162,73	-105818	-55979	0	-31333	
21	1308-0201-0905	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР=72 %	м кабеля	-102	1167,31	620,41	-119066	-63282	-4591	-53807	-186703
					501,89	230,77	-51193	-23539	0	-13830	

22	1308-0201-0814	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине НР=72 %	м кабеля	-50	1362,7	634,16	-68135	-31708	-3237	-31906	-108044
					663,79	222,48	-33190	-11124	0	-8003	
23	243-106-0824	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 4х150 (мк)-1 К=1,020;	км	-1,32192	33279894		-43993357	0	-43993357	0	-47512826
					0		0	0	0	-3519469	
27	243-106-1042	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х95 (мс)-1 К=1,020;	км	-0,33252	26767848		-8900845	0	-8900845	0	-9612913
					0		0	0	0	-712068	
28	243-106-1041	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х70 (мс)-1 К=1,020;	км	-0,42432	19863132		-8428324	0	-8428324	0	-9102590
					0		0	0	0	-674266	
32	243-106-0825	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 4х185 (мк)-1 К=1,020;	км	-0,34272	41281308	-	14 147 930	0	-14147930	0 -	15 279 764
					0		0	0	0	-1131834	
	Раздел 4 Заземление										
72	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	-8	4461,41	169,87	-35691	-1359	-25557	-6635	-45712
					1096,9	55,04	-8775	-440	0	-3386	

Итого по смете	-	**85 245 072**
в том числе		
- зарплата рабочих-строителей, тенге	-	224 232
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	-	275 023
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	-	102 733
- материалы, изделия и конструкции, тенге	-	78 195 952
Накладные расходы, тенге	-	235 415
в т.ч. зарплата, тенге		-21 187
Сметная прибыль (8 %), тенге	-	6 314 450

Локальная смета № 4-1-2

Электроосвещение

	Раздел 4 Кабельно-проводниковая продукция										
36	243-112-0805	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 4х16 (ок)-0,66 К=1,020;	км	-1,0812	495696		-535947	0	-535947	0	-578823
					0		0	0	0	-42876	

	Итого по смете				-	**578 823**				
	в том числе									
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				-	535 947				
	Сметная прибыль (8 %), тенге				-	42 876				

Локальная смета № 5-2-1

Наружные сети связи

Раздел 2 Сети связи

19	1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий НР=76 %	канало-километр трубопровода	-0,114	180529,68	0	-20580	0	-415	-15325	-38777
					176890	0	-20165	0	0	-2872	
20	241-207-1105	Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 750 Н, жесткая, нормальная (N) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	-114	1006		-114684	0	-114684	0	-123859
					0		0	0	0	-9175	
24	1122-1401-0202	Трубы диаметром 120 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину 10 м НР=99 %	м продавливания	-67	10700,42	7300,71	-716928	-489148	-1152	-525096	-1341386
					3382,5	4533,91	-226628	-303772	0	-99362	
25	1122-1401-0202	Трубы диаметром 120 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на следующие 70х2 м НР=99 % ктрр1=6; ктрм1=6; кэкс1=6; кмат1=6;	м продавливания	-67	64202,58	43804,32	-4301573	-2934889	-6919	-3150569	-8048313
					20295	27203,41	-1359765	-1822628	0	-596171	
26	241-102-0204	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 127х5,0 мм К=1,004;	м	-140,56	7712		-1083999	0	-1083999	0	-1170719
					0		0	0	0	-86720	

Раздел 5 Восстановление асфальтобетонного покрытия

53	1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР=108 %	м2 покрытия	144	2328,64	200,76	335324	28909	302491	8815	371670
					27,25	29,43	3924	4238	0	27531	
54	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам см1127-0602-0303 до 8 см НР=108 % К=8,000;	м2 покрытия	1152	262,83	0,02	302780	23	299992	2986	330227
					2,4	0	2765	0	0	24461	

55	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 %	м2 покрытия	144	2407,14	212,14	346628	30548	312156	8703	383757
					27,25	28,71	3924	4134	0	28426	

Итого по смете	**-9 637 400**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	-1 595 945
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	-3 364 557
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	-2 118 028
- материалы, изделия и конструкции, тенге	-292 530
Накладные расходы, тенге	-3 670 486
в т.ч. зарплата, тенге	-330 344
Сметная прибыль (8 %), тенге	-713 882

Локальная смета № 6-1-1

Наружные сети водоснабжения В1

Раздел 1 Земляные работы

1	1101-0101-0367	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 % К=0,200;	м3 грунта	-172,748	331,45	331,45	-57257	-57257	0	-8138	-70627
					0	65,43	0	-11303	0	-5232	
2	1101-0101-0369	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %	м3 грунта	-804,038	358,39	358,39	-288159	-288159	0	-40958	-355446
					0	70,75	0	-56886	0	-26329	
3	1101-0102-0381	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72 %	м3 грунта	-25,127	370,41	370,41	-9307	-9307	0	-1209	-11357
					0	66,82	0	-1679	0	-841	
4	412-102-0110	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км К=10,000;	т·км	-402,032	46		-18493	0	0	0	-19972
					0		0	0	0	-1479	
5	1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР=72 %	м3 грунта	-25,127	23,11	19,14	-581	-481	-6	-221	-866
					3,76	8,48	-94	-213	0	-64	
6	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 % К=0,040; т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	-34,55	3892,61	0	-134490	0	0	-96833	-249829
					3892,61	0	-134490	0	0	-18506	
7	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР=99 % К=0,100;	м3 основания	-25,127	1452,35	184,49	-36493	-4636	1	-32949	-74997

				1267,86	56,67	-31858	-1424	0	-5555	
8 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный К=1,100;	м3	-27,6397	1865 / 0		-51548 / 0	0 / 0	-51548 / 0	0 / -4124	-55672
9 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	-172,748	32,28 / 0	32,28 / 13,37	-5576 / 0	-5576 / -2310	0 / 0	-1663 / -579	-7818
10 1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	-838,562	37,66 / 0	37,66 / 15,6	-31580 / 0	-31580 / -13082	0 / 0	-9419 / -3280	-44279
11 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	-1011,31	186,08 / 102,49	83,59 / 42,5	-188185 / -103649	-84535 / -42981	-1 / 0	-105574 / -23501	-317260
Раздел 2 Прокладка труб										
12 1122-0501-0108	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка футляров НР=99 %	км трубопровода	-0,026	753166,32 / 463284	262885,98 / 88452,52	-19582 / -12045	-6835 / -2300	-702 / 0	-14202 / -2703	-36487
13 241-201-1213	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 315x7,7 мм К=1,010;	м	-26,26	5504 / 0		-144535 / 0	0 / 0	-144535 / 0	0 / -11563	-156098
14 1122-1401-0301	Трубы диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр НР=99 %	м трубы, уложенной в футляре	-26	1535,06 / 1366,44	8,74 / 2,75	-39912 / -35527	-227 / -72	-4158 / 0	-35243 / -6012	-81167
15 1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР=99 %	км трубопровода	-0,257	414881,68 / 298954	113050,96 / 37044,49	-106625 / -76831	-29054 / -9520	-740 / 0	-85487 / -15369	-207481
16 241-201-0613	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110x6,6 мм К=1,010;	м	-259,57	1590 / 0		-412716 / 0	0 / 0	-412716 / 0	0 / -33017	-445733
17 1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР=99 %	км трубопровода	-0,257	77868,27 / 69782,5	0 / 0	-20012 / -17934	0 / 0	-2078 / 0	-17755 / -3021	-40788
18 1122-1101-0104	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 150 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР=99 %	врезка	-2	16088,7 / 5251,89	7724,85 / 2701,08	-32177 / -10504	-15450 / -5402	-6224 / 0	-15747 / -3834	-51758

19	1122-0901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР=99 %	задвижка или клапан	-1	3511,09 / 2871,84	230,86 / 113,33	-3511 / -2872	-231 / -113	-408 / 0	-2955 / -517	-6983
20	242-101-1006	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70 °С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	-1	119752 / 0		-119752 / 0	0 / 0	-119752 / 0	0 / -9580	-129332
23	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР=99 %	шт.	-6	1588,64 / 616,03	972,61 / 307,08	-9532 / -3696	-5836 / -1842	0 / 0	-5483 / -1201	-16216
24	241-516-0106	Демонтажная вставка фланцевая, корпус из ВЧШГ PN 10 диаметром 150 мм	шт.	-4	77981 / 0		-311924 / 0	0 / 0	-311924 / 0	0 / -24954	-336878
25	241-516-0104	Демонтажная вставка фланцевая, корпус из ВЧШГ PN 10 диаметром 100 мм	шт.	-2	54091 / 0		-108182 / 0	0 / 0	-108182 / 0	0 / -8655	-116837
28	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР=99 %	шт.	-20	1588,64 / 616,03	972,61 / 307,08	-31773 / -12321	-19452 / -6142	0 / 0	-18278 / -4004	-54055
29	241-208-0210	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	-6	1842 / 0		-11052 / 0	0 / 0	-11052 / 0	0 / -884	-11936
30	241-208-0407	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	-4	1772 / 0		-7088 / 0	0 / 0	-7088 / 0	0 / -567	-7655
31	241-211-0612	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм	шт.	-4	4374 / 0		-17496 / 0	0 / 0	-17496 / 0	0 / -1400	-18896
32	241-211-0609	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	-2	2498 / 0		-4996 / 0	0 / 0	-4996 / 0	0 / -400	-5396
33	241-214-0111	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм	шт.	-4	3013 / 0		-12052 / 0	0 / 0	-12052 / 0	0 / -964	-13016
35	1122-1201-0105	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка НР=99 %	фланец	-4	6345,09 / 1741,5	118,66 / 16,19	-25380 / -6966	-475 / -65	-17940 / 0	-6961 / -2587	-34928

37	1122-1201-0105	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка НР=99 %	фланец	-4	6345,09 / 1741,5	118,66 / 16,19	-25380 / -6966	-475 / -65	-17940 / 0	-6961 / -2587	-34928
38	1122-1201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка НР=99 %	фланец	-2	3872,73 / 1161	60,48 / 0	-7745 / -2322	-121 / 0	-5302 / 0	-2299 / -804	-10848
39	241-513-0102	Патрубок ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	шт.	-2	6853 / 0		-13706 / 0	0 / 0	-13706 / 0	0 / -1096	-14802
	Раздел 3 Колодцы										
44	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	-4	5105 / 0		-20420 / 0	0 / 0	-20420 / 0	0 / -1634	-22054

Итого по смете	**-3 062 395**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	-458 075
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	-559 687
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	-155 399
- материалы, изделия и конструкции, тенге	-1 290 962
- перевозка грузов, тенге	-18 493
Накладные расходы, тенге	-508 335
в т.ч. зарплата, тенге	-45 750
Сметная прибыль (8 %), тенге	-226 843

Локальная смета № 6-1-3

Сети канализации дождевой К2

	Раздел 3 Колодцы										
	3.1 1										
22	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	-0,0521	919993 / 0		-47932 / 0	0 / 0	-47932 / 0	0 / -3835	-51767

Итого по смете	**-51 767**
в том числе	
- материалы, изделия и конструкции, тенге	-47 932
Сметная прибыль (8 %), тенге	-3 835

Локальная смета № 6-2-1

Тепломеханические решения тепловых сетей

	Раздел 3 Сбросной колодец СК 11										
67	1111-0101-1903	Покрытия асфальтобетонные , толщиной 25 мм. Устройство НР=94 % прим:	м2 покрытия	15,51	1627,55 / 190,19	81,78 / 32,71	25243 / 2950	1268 / 507	21025 / 0	3250 / 2279	30772
68	1111-0101-1904	Покрытия асфальтобетонные . Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1903 до 30 мм НР=94 % прим:	м2 покрытия	15,51	288,28	4,09	4471	63	3993	421	5283

				26,73	2,1	415	33	0	391		
	Итого по смете					**36 055**					
	в том числе					3 365					
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 331					
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					540					
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					25 018					
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					3 671					
	Накладные расходы, тенге					330					
	в т.ч. зарплата, тенге					2 670					
	Сметная прибыль (8 %), тенге										

Локальная смета № 6-2-2

Система операционного дистанционного контроля

Раздел 1 1 Система ОДК

1	1124-0108-0502	**Коверы настенные системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж НР=99 %**	**ковер**	**-1**	406,27 / 381,98	13,37 / 4,21	-406 / -382	-13 / -4	-11 / 0	-382 / -63	-851
2	245-403-0102	**Ковер настенный КНС системы ОДК**	**шт.**	**-1**	24816 / 0		-24816 / 0		-24816 / 0	0 / -1985	-26801
3	1124-0108-0504	**Терминалы системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж с подключением трехжильного кабеля НР=99 %**	**термина л**	**-3**	843,63 / 832,05	0,66 / 0,32	-2531 / -2496	-2 / -1	-33 / 0	-2472 / -400	-5403
4	245-403-0209	**Терминал коммутационный системы ОДК КТ-11 Г**	**шт.**	**-2**	24147 / 0		-48294 / 0		-48294 / 0	0 / -3864	-52158
5	245-403-0211	**Терминал коммутационный системы ОДК КТ-15/ШГ**	**шт.**	**-1**	34539 / 0		-34539 / 0		-34539 / 0	0 / -2763	-37302
6	248-303-0801	**Детектор повреждений переносной "ПИККОН" ДПП-А (прим)**	**шт.**	**-1**	24259 / 0		-24259 / 0		-24259 / 0	0 / -1941	-26200
7	1308-0206-1703	**Труба стальная диаметром до 50 мм. Прокладка . НР=72 %**	**м**	**-7**	820,76 / 626,8	93,47 / 35,77	-5745 / -4388	-654 / -250	-703 / 0	-3339 / -727	-9811
8	241-101-0209	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм**	**м**	**-7**	1903 / 0		-13321 / 0		-13321 / 0	0 / -1066	-14387

9	1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	-28	115,76 / 94,02	1,82 / 0,78	-3241 / -2633	-51 / -22	-558 / 0	-1912 / -412	-5565
10	243-122-1202	Кабель силовой с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки NYM-O 3x1,5 (ок)-0,66 К=1,020;	км	-0,02856	292573 / 0		-8356 / 0		-8356 / 0	0 / -668	-9024
11	252-207-0105	Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут	шт.	-6	48 / 0		-288 / 0		-288 / 0	0 / -23	-311
12	217-101-0302	Болт распорный ГОСТ 28778-90 М12х100	шт.	-12	33 / 0		-396 / 0		-396 / 0	0 / -32	-428
13	261-404-0447	Втулка полиэтиленовая изолированная ГОСТ Р 51177-2017	шт.	-116	174 / 0		-20184 / 0		-20184 / 0	0 / -1615	-21799
14	261-107-0789	Трубка термоусаживаемая	м	-2,76	122 / 0		-337 / 0		-337 / 0	0 / -27	-364
15	261-404-0535	Держатель проводов опорного изолятора КС-057-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	-176	390 / 0		-68640 / 0		-68640 / 0	0 / -5491	-74131
16	261-107-0492	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	-30	483 / 0		-14490 / 0		-14490 / 0	0 / -1159	-15649
17	261-105-0612	Герметик марки У-30м	кг	-0,4	2127 / 0		-851 / 0		-851 / 0	0 / -68	-919
18	261-107-0807	Флюс -гель К=3,000;	кг	-0,06	2738 / 0		-164 / 0		-164 / 0	0 / -13	-177
19	261-107-0738	Припой	кг	-0,2	1661 / 0		-332 / 0		-332 / 0	0 / -27	-359
20	261-107-0951	Баллон газовый 220г (прим)	шт.	-3	8969 / 0		-26907 / 0		-26907 / 0	0 / -2153	-29060
21	1113-0301-1401	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями в четыре слоя НР=69 % К=4,000;	м2	-0,72	235,41 / 20,53	2,69 / 0,32	-169 / -15	-2 / 0	-153 / 0	-10 / -14	-193
		Итого по смете					-330 892				
		в том числе									

- зарплата рабочих-строителей, тенге	-9 914
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	-722
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	-277
- материалы, изделия и конструкции, тенге	-287 632
- накладные расходы, тенге	-8 115
в т.ч. зарплата, тенге	-730
- сметная прибыль (8 %), тенге	-24 511

Локальная смета № 7-1-2

Благоустройство территории

Раздел 2 Благоустройство

2.1 Тип 1

13	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство по территории участка НР=108 % К=0,200;	м3 материала основания в плотном теле	-86,829	3993,9 / 172,66	1154,32 / 291,32	-346786 / -14992	-100228 / -25295	-231566 / 0	-43510 / -31224	-421520
14	1127-0602-1501	Покрытия асфальтобетонные. Укладка геосетки НР=108 %	м2 покрытия	-434,145	359,12 / 6,1	0,67 / 0,19	-155910 / -2648	-291 / -82	-152971 / 0	-2948 / -12709	-171567
15	1127-0401-0104	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня . Устройство НР=108 % К=0,150;	м3 материала основания в плотном теле	-65,122	8704,67 / 263,74	1670,95 / 432,57	-566866 / -17175	-108816 / -28170	-440875 / 0	-48973 / -49267	-665106
16	1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР=108 %	т	-0,261	145050,36 / 0	2208,93 / 1122,3	-37858 / 0	-577 / -293	-37281 / 0	-316 / -3054	-41228
17	1127-0602-0306	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР=108 %	м2 покрытия	-434,145	2248,51 / 27,25	200,76 / 29,43	-976179 / -11830	-87159 / -12777	-877190 / 0	-26576 / -80220	-1082975
18	1127-0602-0406	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 до 10 см НР=108 % К=12,000;	м2 покрытия	-5209,74	246,82 / 2,4	0,02 / 0	-1285868 / -12503	-104 / 0	-1273261 / 0	-13503 / -103950	-1403321
19	1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР=108 %	т	-0,13	145050,36 / 0	2208,93 / 1122,3	-18857 / 0	-287 / -146	-18570 / 0	-158 / -1521	-20536

20	11 27-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР=108 %	м2 покрытия	-434,145	2407,14 / 27,25	212,14 / 28,71	-1045048 / -11830	-92100 / -12464	-941118 / 0	-26238 / -85703	-1156989
21	1 127-0602-0401	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 до 5 см НР=108 % К=2,000;	м2 покрытия	-868,29	271,17 / 2,4	0,02 / 0	-235454 / -2084	-17 / 0	-233353 / 0	-2251 / -19016	-256721
	2.2 Тип 1 (за территорией)										
22	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство по территории участка НР=108 % К=0,200;	м3 материала основания в плотном теле	-14,573	3993,9 / 172,66	1154,32 / 291,32	-58203 / -2516	-16822 / -4245	-38865 / 0	-7302 / -5240	-70745
23	1127-0602-1501	Покрытия асфальтобетонные. Укладка геосетки НР=108 %	м2 покрытия	-72,863	359,12 / 6,1	0,67 / 0,19	-26167 / -444	-49 / -14	-25674 / 0	-495 / -2133	-28795
24	1127-0401-0104	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня . Устройство НР=108 % К=0,150;	м3 материала основания в плотном теле	-10,929	8704,67 / 263,74	1670,95 / 432,57	-95133 / -2882	-18262 / -4728	-73989 / 0	-8219 / -8268	-111620
25	1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР=108 %	т	0,85534	145050,36 / 0	2208,93 / 1122,3	124067 / 0	1889 / 960	122178 / 0	1037 / 10008	135112
26	1127-0602-0306	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР=108 %	м2 покрытия	1425,773	2248,51 / 27,25	200,76 / 29,43	3205865 / 38852	286238 / 41960	2880775 / 0	87277 / 263451	3556593
27	1127-0602-0406	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 до 10 см НР=108 % К=12,000;	м2 покрытия	17109,276	246,82 / 2,4	0,02 / 0	4222912 / 41062	342 / 0	4181508 / 0	44347 / 341381	4608640
28	1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР=108 %	т	0,43927	145050,36 / 0	2208,93 / 1122,3	63716 / 0	970 / 493	62746 / 0	532 / 5140	69388

29	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 %	м2 покрытия	1425,773	2407,14 / 27,25	212,14 / 28,71	3432035 / 38852	302463 / 40934	3090720 / 0	86169 / 281456	3799660	
30	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 до 5 см НР=108 % К=2,000;	м2 покрытия	2851,546	271,17 / 2,4	0,02 / 0	773254 / 6844	57 / 0	766353 / 0	7392 / 62452	843098	
	2.4 Тип 2 (за территорией)											
41	1127-0401-0101	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство (по территории участка) НР=108 % К=0,100;	м3 материала основания в плотном теле	-30,68	3336,1 / 172,66	1111,94 / 279,51	-102352 / -5297	-34114 / -8575	-62941 / 0	-14982 / -9387	-126721	
42	1111-0101-0201	Слои подстилающие песчано-цементные. Устройство . НР=94 % К=0,100;	м3 подстилающего слоя	-30,68	6923,2 / 3716,57	1114,68 / 485,7	-212404 / -114024	-34198 / -14901	-64182 / 0	-121190 / -26688	-360282	
43	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0 К=0,010;	т	-3,068	28079 / 0		-86146 / 0	0 / 0	-86146 / 0	0 / -6892	-93038	
44	1111-0101-2501	Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком НР=94 %	м2 покрытия	-306,8	1542,75 / 1385,03	149,17 / 45,82	-473316 / -424927	-45765 / -14058	-2624 / 0	-412646 / -70877	-956839	
45	255-102-0610	Плита бетонная фигурная цветная ГОСТ 17608-2017	м2	-306,8	4229 / 0		-1297457 / 0	0 / 0	-1297457 / 0	0 / -103797	-1401254	
	2.5 Бортовые камни											
52	1127-0201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка (за территорией участка) НР=108 %	м бортового камня	-224,2	5009,23 / 928,34	34,35 / 14,75	-1123069 / -208134	-7701 / -3307	-907234 / 0	-228356 / -108114	-1459539	
53	1127-0201-1002	Камни бортовые бетонные- поребрики. Установка (по территории участка) НР=108 %	м бортового камня	-260	3126,55 / 928,34	34,35 / 14,75	-812903 / -241368	-8931 / -3835	-562604 / 0	-264819 / -86218	-1163940	
54	1127-0201-1002	Камни бортовые бетонные- поребрики. Установка (за территорией участка) НР=108 %	м бортового камня	-139,3	3126,55 / 928,34	34,35 / 14,75	-435528 / -129318	-4785 / -2055	-301425 / 0	-141883 / -46193	-623604	

2.6 Отмостка

55	1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство. НР=94 % К=0,100;	м3 подстилающего слоя	-21,43	13218,77 / 4027,32	1923,56 / 890,45	-283278 / -86305	-41222 / -19082	-155751 / 0	-99064 / -30587	-412929
56	1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство НР=94 % К=0,100;	м3 подстилающего слоя	-21,43	27560,42 / 4549,38	7,2 / 0	-590620 / -97493	-154 / 0	-492972 / 0	-91643 / -54581	-736844
	Раздел 5 Дорожные знаки										
59	1127-0902-0101	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка НР=108 %	шт.	6	5689,64 / 4336	870,64 / 322	34138 / 26016	5224 / 1932	2898 / 0	30184 / 5146	69468
60	1127-0902-0201	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101 НР=108 %	шт.	1	1038,73 / 934,95	0 / 0	1039 / 935	0 / 0	104 / 0	1010 / 164	2213
61	251-102-0708	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 2.30	шт.	6	8136 / 0		48816 / 0	0 / 0	48816 / 0	0 / 3905	52721
62	1108-0101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство НР=93 % К=6,000; прим:	м3 основания	1,02	4130,09 / 969,54	1105,9 / 494,79	4213 / 989	1128 / 505	2096 / 0	1389 / 448	6050
63	1106-0101-0119	Фундаменты бетонные под стойки. Устройство НР=91 % К=6,000; прим:	м3	2,1	31196,62 / 3897,24	1410,91 / 368,76	65513 / 8184	2963 / 774	54366 / 0	8152 / 5893	79558
64	1106-0301-0410	Фундамент. Армирование НР=91 % К=6,000;	т	0,0402	18269,32 / 16646	1591,96 / 726,1	734 / 669	64 / 29	1 / 0	635 / 110	1479
65	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм К=6,000;	т	0,01932	343539 / 0		6637 / 0	0 / 0	6637 / 0	0 / 531	7168
66	261-404-0437	Хомуты двухушковые круглого и прямоугольного сечения ГОСТ Р 51177-2017 К=6,000;	кг	0,42	186 / 0		78 / 0	0 / 0	78 / 0	0 / 6	84
67	214-210-0601	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм К=6,000;	т	0,02088	402152 / 0		8397 / 0	0 / 0	8397 / 0	0 / 672	9069
68	1106-0101-0101	Омоноличевание стоек. Устройство НР=91 % К=6,000; прим:	м3	0,468	22459,22	1150,71	10511	539	9256	776	12190

				1530,9	293,52	716	137	0	903			
69	251-101-0204	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 треугольный 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8-1.15, 1.16, 1.17-1.19, 1.16.1, 1.20-1.22, 1.23-1.30, 2.3-2.4, А=900 мм	шт.	1	10382 / 0		10382 / 0	0 / 0	10382 / 0	0 / 831		11213
70	251-101-0211	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 круглый 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, 3.10, 4.5, 4.6, 3.17.1-3.17.3, 4.7, 4.8, D=900 мм	шт.	1	19351 / 0		19351 / 0	0 / 0	19351 / 0	0 / 1548		20899
71	251-101-0214	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=900 мм	шт.	1	21300 / 0		21300 / 0	0 / 0	21300 / 0	0 / 1704		23004
72	251-101-0225	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 1.32.1-1.32.3, размером 800 мм х 400 мм	шт.	4	11200		44800 / 0	0 / 0	44800 / 0	0 / 3584		48384
	Раздел 6 Разметка						**589 878**					
	Итого по смете						-1 222 651					
	в том числе						295					
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						-66 303					
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге						3 054 712					
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						-1 286 172					
	- материалы, изделия и конструкции, тенге						-115 755					
	Накладные расходы, тенге						43 694					
	в т.ч. зарплата, тенге											
	Сметная прибыль (8 %), тенге											

Локальная смета № 7-1-3
Озеленение

	Раздел 1 Озеленение											
4	1147-0112-0201	Газоны луговые. Посев тракторной сеялкой НР=88 %	га	0,67977	1153930,85 / 955,21	4975,64 / 2153,27	784408 / 649	3382 / 1464	780376 / 0	1859 / 62901		849168
5	1147-0113-0201	Цветники. Подготовка почвы. С внесением растительной земли 20 см НР=88 %	м2	4,2	550,13 / 550,13	0 / 0	2311 / 2311	0 / 0	0 / 0	2034 / 348		4693
6	1147-0113-0301	Цветники многолетние . Посадка НР=88 %	м2	4,2	2386,79 / 1765,93	556,23 / 132,92	10025 / 7417	2336 / 558	271 / 0	7018 / 1363		18406

7	254-105-0103	Бегония К=10,000;	шт.	80	115 / 0		9200 / 0	0 / 0	9200 / 0	0 / 736	9936	
8	254-105-0101	Петуния К=10,000;	шт.	80	48 / 0		3840 / 0	0 / 0	3840 / 0	0 / 307	4147	
							886 350					

Итого по смете	
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	10 377
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	5 718
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 022
- материалы, изделия и конструкции, тенге	793 689
Накладные расходы, тенге	10 911
в т.ч. зарплата, тенге	982
Сметная прибыль (8 %), тенге	65 655

Техническое решение №1

Раздел 1 Локальная смета 4-1-1 Электроснабжение

1	243-101-0316	**Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х50(мк)-10**	км	0,498	3993589 / 0		1988807 / 0		1988807 / 0	0 / 159105	2147912	
2	243-106-0826	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 4х240 (мк)-1**	км	0,816	52938404 / 0		43197738 / 0		43197738 / 0	0 / 3455819	46653557	
3	1308-0201-0904	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР=72 %**	м кабеля	18	850,29 / 388,56	416,72 / 151,07	15305 / 6994	7501 / 2719	810 / 0	6993 / 1784	24082	
4	243-110-1148	**Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 5х120 (мс)-1**	км	0,3672	2674402 / 0		982040 / 0		982040 / 0	0 / 78563	1060603	
5	243-110-1147	**Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 5х95 (мс)-1**	км	0,408	2207201 / 0		900538 / 0		900538 / 0	0 / 72043	972581	
6	1308-0201-0205	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %**	м кабеля	12	799,91 / 307,61	428,31 / 162,73	9599 / 3691	5140 / 1953	768 / 0	4064 / 1093	14756	
7	1308-0201-0905	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР=72 %**	м кабеля	12	1167,31	620,41	14008	7445	540	6330	21965	

				501,89	230,77	6023	2769	0	1627		
8 243-110-0924	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 4х240 (мк)-1	км	0,3672	4835465 / 0		1775583 / 0		1775583 / 0	0 / 142047	1917630	
9 1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	12	6738,41 / 1410,3	202,03 / 74,69	80861 / 16924	2424 / 896	61513 / 0	12830 / 7495	101186	
10 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Обрамление ТП из уголка 63х63х5 НР=118 %	т стальных элементов	0,173	997067,42 / 74468,8	6966,94 / 1667,57	172493 / 12883	1205 / 288	158404 / 0	15542 / 15043	203078	
	Итого по разделу 1					**53 117 350**					
	в том числе					46 515					
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					23 715					
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					8 625					
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					49 066 741					
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					45 759					
	- перевозка грузов, тенге					4 118					
	- накладные расходы, тенге					3 934 619					
	в т.ч. зарплата, тенге										
	- сметная прибыль (8 %), тенге										
	Раздел 2 Локальная смета 4-1-2 Элетроосвещение										
11 1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий НР=76 %	канало-километр трубопровода	0,072	180529,68 / 176890	0 / 0	12998 / 12736	0 / 0	262 / 0	9679 / 1814	24491	
12 241-201-1004	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 27,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х4,0 мм	м	72	1014 / 0		73008 / 0		73008 / 0	0 / 5841	78849	
13 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя НР=93 %	м2 поверхности	64	992,8 / 388,62	25,85 / 4,05	63539 / 24872	1654 / 259	37013 / 0	23372 / 6953	93864	
14 243-112-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,114	117406 / 0		13384 / 0		13384 / 0	0 / 1071	14455	

15	24-3-112-0806	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 4х25 (ок)-0,66	км	1,224	742062 / 0		908284 / 0		908284 / 0	0 / 72663	980947
16	1308-0206-1902	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами (+3 м неучт сметой) НР=72 %	м	36	551,41 / 454,43	35,77 / 12,97	19851 / 16359	1288 / 467	2204 / 0	12115 / 2557	34523
17	241-207-0304	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	33,66	66 / 0		2222 / 0		2222 / 0	0 / 178	2400
		Итого по разделу 2					**1 229 529**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					53 967				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					2 942				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					726				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 036 377				
		- перевозка грузов, тенге					45 166				
		- накладные расходы, тенге					4 065				
		в т.ч. зарплата, тенге					91 077				
		- сметная прибыль (8 %), тенге									
		Раздел 3 Локальная смета 6-1-1 Наружные сети водоснабжения В1									
18	1122-1101-0105	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 200 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР=99 %	врезка	2	23208,15 / 6919,64	10299,22 / 3565,51	46416 / 13839	20598 / 7131	11979 / 0	20760 / 5374	72550
19	1122-0901-0106	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка НР=99 %	задвижка или клапан	1	7297,55 / 4602,56	2192,39 / 756,09	7298 / 4603	2192 / 756	503 / 0	5305 / 1008	13611
20	242-101-1007	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70 °С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 200	шт.	1	184166 / 0		184166 / 0		184166 / 0	0 / 14733	198899
21	1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР=99 %	задвижка или клапан	2	2400,58 / 2009	98,94 / 48,57	4801 / 4018	198 / 97	585 / 0	4074 / 710	9585

22	242-101-1004	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70 °С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	2	72008 / 0		144016 / 0		144016 / 0	0 / 11521	155537
23	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка(патрубок-4шт, овод -4 шт) НР=99 %	т фасонных частей	0,039	1167741,37 / 605074,5	543947,59 / 181778,46	45542 / 23598	21214 / 7089	730 / 0	30380 / 6074	81996
24	241-112-0148	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х5,0 мм	шт.	4	2064 / 0		8256 / 0		8256 / 0	0 / 660	8916
25	241-513-0103	Патрубок ГОСТ 6942-98 диаметром 200 мм(прим)	шт.	4	10483 / 0		41932 / 0		41932 / 0	0 / 3355	45287
26	1122-1201-0106	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка НР=99 %	фланец	4	9275,45 / 2767,05	190,9 / 16,19	37102 / 11068	764 / 65	25270 / 0	11022 / 3850	51974
27	1122-1201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка НР=99 %	фланец	6	3872,73 / 1161	60,48 / 0	23236 / 6966	363 / 0	15908 / 0	6896 / 2411	32543
28	1122-1301-0102	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых(0,05*4-0,02*4) НР=99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,12	51237,19 / 21419,9	10429,22 / 4582,19	6148 / 2570	1252 / 550	2327 / 0	3089 / 739	9976
29	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	4	4431 / 0		17724 / 0		17724 / 0	0 / 1418	19142

Итого по разделу 3	**700 016**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	66 662
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	46 581
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	15 688
- материалы, изделия и конструкции, тенге	453 396
- перевозка грузов, тенге	81 526
- накладные расходы, тенге	

	в т.ч. зарплата, тенге						7 337				
	- сметная прибыль (8 %), тенге						51 853				
Раздел 4 Локальная смета 6-1-2 Наружные сети канализации К1											
30 1123-0601-0104	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. НР=99 %**	**м3 конструкций колодца**	**0,38**	62516,17 / 23611,58	12256,73 / 5310,95	23756 / 8972	4658 / 2018	10126 / 0	10880 / 2771	37407	
31 225-101-0105	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6**	**шт.**	**2**	12443 / 0		24886 / 0		24886 / 0	0 / 1991	26877	
32 225-101-0201	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**3**	5105 / 0		15315 / 0		15315 / 0	0 / 1225	16540	
	Итого по разделу 4					**80 824**					
	в том числе					8 972					
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					4 658					
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					2 018					
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					50 327					
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					10 880					
	- перевозка грузов, тенге					979					
	- накладные расходы, тенге					5 987					
	в т.ч. зарплата, тенге										
	- сметная прибыль (8 %), тенге										
Раздел 5 Локальная смета 6-1-3 Сети канализации дождевой К2											
33 1122-0501-0107	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,0146**	701751,54 / 448144	234619,2 / 78587,47	10246 / 6543	3425 / 1147	277 / 0	7613 / 1429	19288	
34 241-204-0308	**Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 12 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 250/209 ГОСТ Р 54475-2011 К=1,010;**	**м**	**14,746**	6796 / 0		100214 / 0		100214 / 0	0 / 8017	108231	
35 1122-0501-0110	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Укладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,028**	1097141,14 / 672216	384115,14 / 128829,87	30720 / 18822	10755 / 3607	1143 / 0	22205 / 4234	57159	
36 241-204-0313	**Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 12 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/ID 400/392 ГОСТ Р 54475-2011 К=1,010;**	**м**	**28,28**	14754 / 0		417243 / 0		417243 / 0	0 / 33379	450622	

37	1123-0601-0104	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. НР=99 %	м3 конструкций колодца	0,65	62516,17 / 23611,58	12256,73 / 5310,95	40636 / 15348	7967 / 3452	17321 / 0	18612 / 4740	63988
38	225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	3	12443 / 0		37329 / 0		37329 / 0	0 / 2986	40315
39	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	5105 / 0		5105 / 0		5105 / 0	0 / 408	5513
40	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	3	4431 / 0		13293 / 0		13293 / 0	0 / 1063	14356
41	1123-0701-0102	Колодцы дождеприемные круглые для дождевой канализации из сборного железобетона диаметром 0,7 м. Устройство. НР=99 %	м3 конструкций колодца	0,32	44250,05 / 20730	12404,1 / 5304,25	14160 / 6634	3969 / 1697	3557 / 0	8248 / 1793	24201
42	225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	2	12443 / 0		24886 / 0		24886 / 0	0 / 1991	26877
43	244-602-0611	Решетка чугунная для водоотводных колодцев (прим)	шт.	1	26590 / 0		26590 / 0		26590 / 0	0 / 2127	28717
							839 267				

Итого по разделу 5 47 347
в том числе 26 116
- зарплата рабочих-строителей, тенге 9 903
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 646 958
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 56 678
- материалы, изделия и конструкции, тенге 5 101
- перевозка грузов, тенге 62 167
- накладные расходы, тенге
в т.ч. зарплата, тенге
- сметная прибыль (8 %), тенге

Раздел 6 Локальная смета 7-1-2 Благоустройство территории

6.1 Ремонт существующей парковки

44	1127-0401-0104	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня . Устройство НР=108 %	м3 материала основания в плотном теле	72,37	8704,67 / 263,74	1670,95 / 432,57	629957 / 19087	120927 / 31305	489943 / 0	54423 / 54750	739130

45	1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР=108 %	т	0,434	145050,36 / 0	2208,93 / 1122,3	62952 / 0	959 / 487	61993 / 0	526 / 5078	68556
46	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 %	м2 покрытия	723,7	2407,14 / 27,25	212,14 / 28,71	1742047 / 19721	153526 / 20777	1568801 / 0	43738 / 142863	1928648
47	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 до 5 см НР=108 % К=2,000;	м2 покрытия	1447,4	271,17 / 2,4	0,02 / 0	392491 / 3474	29 / 0	388989 / 0	3752 / 31700	427943
48	1127-0401-0101	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство (по территории участка) НР=108 %	м3 материала основания в плотном теле	22,726	3336,1 / 172,66	1111,94 / 279,51	75816 / 3924	25270 / 6352	46622 / 0	11098 / 6953	93867
49	1111-0101-0201	Слои подстилающие песчано-цементные. Устройство . НР=94 %	м3 подстилающего слоя	22,726	6923,2 / 3716,57	1114,68 / 485,7	157337 / 84463	25332 / 11038	47542 / 0	89771 / 19769	266877
50	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0 К=0,100;	т	2,2726	28079 / 0		63812 / 0		63812 / 0	0 / 5105	68917
51	1111-0101-2501	Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком НР=94 %	м2 покрытия	227,261	1542,75 / 1385,03	149,17 / 45,82	350607 / 314763	33901 / 10413	1943 / 0	305665 / 52502	708774
52	255-102-0610	Плита бетонная фигурная цветная ГОСТ 17608-2017	м2	227,261	4229 / 0		961087 / 0		961087 / 0	0 / 76887	1037974
53	1127-0201-0501	Сооружения водосбросные с проезжей части из продольных лотков из сборного бетона. Устройство НР=108 %	м3 лотка	0,302	16276,35 / 4463,86	6316,19 / 2726,7	4915 / 1348	1907 / 823	1660 / 0	2345 / 581	7841
54	225-203-0501	Лоток арычный ГОСТ 13015-2012	м3	0,302	111695 / 0		33732 / 0		33732 / 0	0 / 2699	36431

55	1101-0201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР=72 %	м3 уплотненного грунта	9962,7	82,31 / 0	82,31 / 35,71	820030 / 0	820030 / 355768	0 / 0	256153 / 86095	1162278
56	1101-0201-0107	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см(до 10 проходов) НР=72 % ктрр1=9; ктрм1=9; кэкс1=9; кмат1=9;	м3 уплотненного грунта	9962,7	69,7 / 0	69,7 / 23,86	694400 / 0	694400 / 237710	0 / 0	171151 / 69244	934795
57	1101-0201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР=72 %	м3 уплотненного грунта	9962,7	96,34 / 11,58	82,66 / 19,75	959807 / 115368	823517 / 196763	20922 / 0	224734 / 94763	1279304
58	1127-0903-0107	Проезжая часть. Разметка краской стрел, островков безопасности, букв, цифр и прочих символов НР=108 %	м2 разметки	2,4	1064,04 / 367,88	30,91 / 0	2554 / 883	74 / 0	1597 / 0	954 / 281	3789
		Итого по разделу 6					8 765 124				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					563 031				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					2 699 872				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					871 436				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					3 688 643				
		- перевозка грузов, тенге					1 164 310				
		- накладные расходы, тенге					104 788				
		в т.ч. зарплата, тенге					649 270				
		- сметная прибыль (8 %), тенге									
		Раздел 7 Локальная смета 5-2-1 Наружные сети связи									
59	1101-0101-0432	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 НР=72 %	м3 грунта	24,25	549,16 / 0	549,16 / 111,84	13317 / 0	13317 / 2712	0 / 0	1953 / 1222	16492
60	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	0,75	3892,61 / 3892,61	0 / 0	2919 / 2919	0 / 0	0 / 0	2102 / 402	5423
61	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	25	44,01 / 0	44,01 / 18,23	1100 / 0	1100 / 456	0 / 0	328 / 114	1542

62	1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	25	221,93 / 122,42	99,51 / 50,59	5548 / 3061	2488 / 1265	0 / 0	3115 / 693	9356
63	1101-0205-1202	Котлованы. Водоотлив НР=72 %	м3 мокрого грунта	10000	1608,2 / 0	1608,2 / 1156	16082000 / 0	16082000 / 11560000	0 / 0	8323200 / 1952416	26357616
64	1111-0101-0405	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	188	803,57 / 461,94	44,72 / 6,49	151071 / 86845	8407 / 1220	55819 / 0	82781 / 18708	252560
65	1111-0101-0406	Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405 НР=94 % К=2,000;	м2 изолируемой поверхности	376	298,75 / 155,88	23,23 / 3,63	112330 / 58611	8734 / 1365	44985 / 0	56377 / 13497	182204
66	1146-0302-0402	Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 100 см2 НР=84 %	отверстие	72	720,48 / 429,74	290,74 / 145,55	51875 / 30941	20933 / 10480	0 / 0	34794 / 6933	93602
67	241-201-0622	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х18,7 мм К=1,004;	м	73,292	12461 / 0		913292 / 0		913292 / 0	0 / 73063	986355
68	1122-1401-0301	Трубы диаметром 100 мм. Протаскивание в футляре НР=99 %	м трубы, уложенной в футляре	146	1535,06 / 1366,44	8,74 / 2,75	224119 / 199500	1276 / 402	23342 / 0	197903 / 33762	455784

Итого по разделу 7	**28 360 934**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	381 877
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	16 138 255
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	11 577 900
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 037 438
- перевозка грузов, тенге	8 702 553
- накладные расходы, тенге	783 230
в т.ч. зарплата, тенге	2 100 810
- сметная прибыль (8 %), тенге	

Раздел 8 Земляные работы

69	1101-0102-0431	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 НР=72 %	м3 грунта	6748,770	409,49 / 0	409,49 / 83,4	2763554 / 0	2763554 / 562847	0 / 0	405250 / 253504	3422308
70	412-102-0117	Доставка грунта самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 25 км К=25,000;	т·км	295258,3075	38 / 0		11219816 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 897585	12117401
71	1101-0102-0432	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 НР=72 %	м3 грунта	6748,770	367,69 / 0	367,69 / 74,88	2481455 / 0	2481455 / 505348	0 / 0	363851 / 227624	3072930
72	412-102-0117	Доставка грунта самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 25 км К=25,000;	т·км	329002,538	38 / 0		12502096 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 1000168	13502264
73	1101-0105-0503	Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 3 НР=72 %	м3 грунта	6748,770	86,32 / 0	86,32 / 37,97	582554 / 0	582554 / 256251	0 / 0	184501 / 61364	828419
74	1101-0201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР=72 %	м3 уплотненного грунта	6748,770	82,31 / 0	82,31 / 35,71	555491 / 0	555491 / 240999	0 / 0	173519 / 58321	787331
75	1101-0201-0107	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см(до 10 проходов) НР=72 % ктрр1=9; ктрм1=9; кэкс1=9; кмат1=9;	м3 уплотненного грунта	6748,770	69,7 / 0	69,7 / 23,86	470389 / 0	470389 / 161026	0 / 0	115939 / 46906	633234
76	1101-0201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР=72 %	м3 уплотненного грунта	6748,770	96,34 / 11,58	82,66 / 19,75	650177 / 78151	557853 / 133288	14173 / 0	152236 / 64193	866606
		Итого по разделу 7					35 230 493				
		в том числе					78 151				
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					7 411 296				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 859 759				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					14 173				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге									

- перевозка грузов, тенге	23 721 912
- накладные расходы, тенге	1 395 296
в т.ч. зарплата, тенге	125 577
- сметная прибыль (8 %), тенге	2 609 665
Итого по смете	**128 323 537**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	**1 246 522**
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	**26 353 435**
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	**14 346 055**
- материалы, изделия и конструкции, тенге	**55 994 053**
- перевозка грузов, тенге	**23 721 912**
- накладные расходы, тенге	**11 502 168**
в т.ч. зарплата, тенге	**1 035 195**
- сметная прибыль (8 %), тенге	**9 505 448**
Всего по акту:	**30 929 471**
в т.ч. оборудование, тенге	**- 20 783 483**
материалы, тенге	**10 178 065**
заработная плата, тенге	**8 859**
трудоемкость, чел-час	402 083
Временные здания и сооружения (1,3 %)	**31 331 554**
Итого с затратами на временные здания и сооружения	905 482
Затраты на производство СМР в зимнее время (2,89 %)	601 582
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска (ТР:1027052-425470=601582)	**32 838 618**
Итого:	644 741
Непредвиденные работы и затраты (2%)	**33 483 359**
Итого в текущих ценах с 20.09.21 г.	**35 149 907,95**
ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ, в том числе: с Кпон. - 0,9997841	**4 217 988,95**
2022 г. (3063/2917, Иинф=1,05)	**39 367 896,90**
Налог на добавленную стоимость	
2022 г. НДС 12%	
Всего с налогом на добавленную стоимость	

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Усть-Каменогорска"

Заместитель руководителя

М.С. Акимжанов

Технический надзор:
ТОО "АртСтройИнжиниринг"

Эксперт

Р.С. Щербатенко

Авторский надзор:
ТОО "Совместное предприятие "OST-проект"

Директор

Е.А. Елисеева

Подрядчик:
ТОО "Ka-grupo" (Ка-групо)

Директор

А.Н. Малдыбаева