Заказчик: КГУ "Управление зеленой экономики города Алматы"

Подрядчик: ТОО "TOLAGAI-2050"
Наименование объекта: " Реконструкция отдельных участков русел рек Тиксай и Жарбулак в городе Алматы.Река Тиксай"
Договор №050240003614/200024/00 от 29.04.2020 г. Доп.соглашение №050240003614/200024/01 от 07.07.2020 г.

Приложение 4 к приказу Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 19.09.2018 года №656

Приложение 4 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика

СПРАВКА Ф№4
о стоимости выполненных работ и затрат
за ноябрь 2020 г
(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационная правовая форма	
		номер	дата	код	наименование	код	наименование
		№050240003614/200024/00	29.04.2020				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат								Налог на добавленную стоимость 12%	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце без НДС	СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	Из них		Стоимость прочих затрат не вход в СМР	Доп. затраты			
				отчет. месяце	по монт. оборуд.		на материалы	др. доп. расходы		
Реконструкция отдельных участков русел рек Тиксай и Жарбулак в городе Алматы.Река Тиксай	380 433 225,91	132 186 851,71							15 862 422,20	148 049 273,91
Итого к оплате									15 862 422,20	148 049 273,91

Заказчик:

Заместитель руководителя управления КГУ "Управление зеленой экономики города Алматы"

_____ **Темешев А.С**

М.П. БИН 050240003614

Подрядчик:

Директор ТОО "TOLAGAI-2050"

_____**Жаныс беков О.К.**

М.П. БИН 010140002665

Подрядчик:

Директор технического надзора
ТОО "Мегаполис Алматы"

_____**Баймухамедов Б.С**

М.П. БИН 110140004127

Директор авторского надзора
ТОО "АНТИКА"

_____**Курманкулов Е.Н**

М.П. БИН 120940014006

Форма 2в пр.3-1
Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : **КГУ "Управление зеленой экономики города Алматы"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "TOLAGAI-2050"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Реконструкция отдельных участков русел рек Тиксай и Жарбулак в городе Алматы.Река Тиксай**
(наименование, адрес)

Объект : **Демонтажные работы русла реки Тиксай**
(наименование)

Акт приемки выполненных работ
(по ресурсному методу)
№5

за ноябрь 2020 года
на 1-1-2 Общестроительные работы
Составлен (а) в текущих ценах на 17.11.2020

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел: 3. Вырубка деревьев(лесопатологическое обследование)									
1	E11-010207-0103	**Деревья мягких пород, диаметр стволов до 24 см. Валка с корня**	дерево	100	147,23	5,29	14723	529	0	10220	26939
					141,95	0	14195	0		1995	
2	E11-010207-0109	**Деревья твердых пород и лиственницы, диаметр стволов до 24 см. Валка с корня**	дерево	41	179,25	6,43	7349	264	0	5102	13447
					172,82	0	7086	0		996	
3	E11-010207-0202	**Древесина, диаметр стволов до 30 см. Трелевка на расстояние до 300(до 100) м тракторами мощностью 59 кВт (80 л с)**	хвост	141	1024,92	711,61	144514	100336	0	57847	218550
					313,32	256,49	44177	36165		16189	
4	E11-010207-0207 к=2	**Древесина, диаметр стволов до 30 см. Трелевка тракторами мощностью 59 кВт (80 л с). Исключить на каждые последующие 100 м**	хвост	141	293,97	203,87	-41450	-28745	0	-16608	-62703
					90,11	73,48	-12705	-10361		-4645	
5	E11-010207-0304 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.191 Кзтр=0,8, Кзм=0,7	**Древесина, полученная от валки леса. Разделка. Мягкие породы, кроме лиственницы, диаметр стволов до 24 см. Без заготовки дров, применен коэффициент к затратам труда - 0,8 и к времени эксплуатации машин - 0,7**	дерево	100	335,32	12,6	33532	1260	0	23236	61309
					322,72	0	32272	0		4541	
6	E11-010207-0311 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.191 Кзтр=0,8, Кзм=0,7	**Древесина, полученная от валки леса. Разделка. Твердые породы и лиственница, диаметр стволов до 24 см. Без заготовки дров, применен коэффициент к затратам труда - 0,8 и к времени эксплуатации машин - 0,7**	дерево	41	399,35	15	16373	615	0	11346	29937
					384,35	0	15758	0		2218	
7	E11-010207-0502	**Деревья диаметром до 24 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л с) с трелевкой до 100 м**	дерево	141	379,37	294,59	53491	41537	0	20003	79374
					84,78	112,26	11954	15828		5880	
8	E11-010207-0701	**Пни диаметром до 24 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с) с перемещением пней до 5 м**	пень	141	118,54	118,54	16714	16714	0	4668	23092
					0	45,98	0	6483		1711	
9	E11-010207-0704	**Пни диаметром до 24 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м**	пень	141	15,48	15,48	2183	2183	0	610	3017
					0	6,01	0	847		223	
10	E11-010207-0901	**Ямы подкоренные. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)**	яма	141	123,78	123,78	17453	17453	0	5329	24604
					0	52,49	0	7401		1823	

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	Е11-010207-1001	Пни выкорчеванные диаметром до 24 см. Обивка земли корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с)	пень	141	36,84	36,84	5195	5195	0	1451	7177
12	С341-310102-0101	Лесоматериал круглый. Погрузка	т	30,625	0	14,29	0	2015		532	16405
13	С341-310102-0102	Лесоматериал круглый. Разгрузка	т	30,625	496		15190			1215	10584
14	С341-020102-1025	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км	т	30,625	320		9800			784	16901
		Итого по разделу: 3. Вырубка деревьев(лесопатологическое обследование)			511		15649			1252	468634
		Раздел: 4. Демонтажные работы(Дефектный акт)									
31	Е11-460401-0201	Демонтаж бетонного ограждения	м3	78,5	30044,8	16010,73	2358517	1256842	0	1440797	4103259
32	Е11-460401-0201	Демонтаж бетонных опор мостика	м3	2,16	14034,07	7816,06	1101675	613560		303945	
33	С341-310101-0701	Погрузка(железобетонные изделия и конструкции)	т	199,23	30044,8	16010,73	64897	34583	0	39645	112905
34	С341-020103-1025	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км	т	199,23	14034,07	7816,06	30314	16883		8363	
36	С341-310101-0702	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка	т	199,23	555		110573			8846	119418
37	Е11-390401-0104 Изм. и доп. вып. 9	Демонтаж металлоконструкции ограждения	т	3,23	445		88657			7093	95750
38	Е11-390401-0104 Изм. и доп. вып. 9	Демонтаж ограждения из профнастила	т конструкций	0,259	555		110573			8846	119418
39	С341-310103-0501	Конструкции металлические. Погрузка	т	3,489	57283,41	27381,46	185025	88442	0	79080	285234
40	С341-310103-0502	Конструкции металлические. Разгрузка	т	3,489	29901,94	5580,79	96583	18026		21128	
41	С341-020103-1025	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км	т	3,489	57283,41	27381,46	14836	7092	0	6341	22872
44	Е11-460401-0102	Демонтаж бетонных оголовков	м3	21,4	29901,94	5580,79	7745	1445		1694	
45	Е12-180101-1401	Камни бортовые(0,045м3). Разборка	м	90	533		1860			149	2008
46	Е11-460401-0102	Демонтаж откосных стен железобетонных БАК	м3	47,2	533		1860			149	2008
47	Е11-460401-0102	Демонтаж бетонного дна БАК	м3	21,6	445		1553			124	1677
48	Е11-460401-0201	Демонтаж бетонных опор мостика	м3	64,5	22788,17	10082,14	487667	215758	0	316879	868909
49	Е11-300302-0105	Демонтаж деревянных элементов пешеходного мостиканиже пр.Рыскулова	м3	1,4	12706,03	4921,86	271909	105328		64364	
50	С341-310101-0701	Погрузка(железобетонные изделия и конструкции)	т	382,109	30044,8	16010,73	121248	30393	0	75972	212998
52	С341-020103-1025	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км	т	382,109	14034,07	7816,06	90855	14662		15778	
53	С341-310101-0702	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка	т	382,109	1347,2	337,7	1075602	475877	0	698911	1916473
					1009,5	162,91	599725	232312		141961	
					22788,17	10082,14	492224	217774	0	319840	877030
					12706,03	4921,86	274450	106312		64965	
					30044,8	16010,73	1937889	1032692	0	1183840	3371468
					14034,07	7816,06	905198	504136		249738	
					34579,18	7000,52	48411	9801	0	35798	90946
					27578,66	2862,19	38610	4007		6737	
					555		212070			16966	229036
					445		170039			13603	183642
					555		212070			16966	229036

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	Е11-390401-0104 Изм. и доп. вып. 9	Демонтаж металлоконструкции ограждения	т конструкций	24,16	57283,41 29901,94	27381,46 5580,79	1383967 722431	661536 134832	0	591511 158038	2133517
55	Е11-090304-0201 Изм. и доп. вып. 5	Демонтаж металлоконструкции навеса	т	30,3	54833,12 34927,11	19906,01 7570,74	1661444 1058291	603152 229393	0	888503 203996	2753942
56	Е11-460401-0702	Разборка кровли навеса из профнастила	м2	636	105,43 104,2	1,23 0	67052 66268	784 0	0	55665 9817	132535
57	С341-310103-0501	Конструкции металлические. Погрузка	т	59,166	533		31535			2523	34058
58	С341-310103-0502	Конструкции металлические. Разгрузка	т	59,166	533		31535			2523	34058
59	С341-020103-1025	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км	т	59,166	445		26329			2106	28435
60	Е11-270901-0101 Изм. и доп. вып. 1	Демонтаж отбойников железобетонных.	м	32	1865,61 1052,13	813,49 328,03	59700 33668	26032 10497	0	47698 8592	115990
61	Е11-270901-0101 Изм. и доп. вып. 1	Монтаж отбойников железобетонных. Устройство	м	32	2767,06 1315,16	1016,86 410,04	88546 42085	32540 13121	13921	59623 11853	160022
62	Е11-250130-0102 прим	Перенос контейнеров	т	29,4	30744,77 17330,5	12987,48 4140,63	903896 509517	381832 121735	12547	574439 118267	1596602
		Итого по разделу: 4. Демонтажные работы(Дефектный акт)									19833247
		ИТОГО:					12260291 5962061	5232468 2184627	26468	6537746 1503844	20301879
		В том числе :									
		Стоимость оборудования, всего							0		
		в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
		Временные здания и сооружения			3,44 %		698 385				21 000 264
		Итого с временными									
		Зимние удорожания			1,08 %		226 803				21 227 067
		Итого с зимними удорожаниями									
		Непредвиденные работы и затраты			2 %		424 541				21 651 608
		Итого с непредвиденными работами и затратами									
		Итого в текущих ценах 2020 года, к = 1,04990099									22 732 045
		НДС			12 %		2 727 845				
		Итого с НДС									25 459 890
		Понижающий коэфицент									2 545 989
		Итого с НДС									22 913 904

Заказчик:
КГУ "Управление зеленой экономики города Алматы"

Заместитель руководителя

_____ Темешев А. С.

Генеральный подрядчик
Начальник участка ТОО "TOLAGAI-2050"

_____ Абилдаев А.Ж

Технический надзор
ТОО "Мегалиты Алматы"

_____ Ибраимов Е.А

Авторский надзор:
ТОО "АНТИКА"

_____ Асенов А.Т.

Форма 2в пр.3-1
Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : **КГУ "Управление зеленой экономики города Алматы"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "TOLAGAI-2050"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Реконструкция отдельных участков русел рек Тиксай и Жарбулак в городе Алматы.Река Тиксай**
(наименование, адрес)

Объект : **Реконструкция отдельных участков русла реки Тиксай в городе Алматы**
(наименование)

Акт приемки выполненных работ
(по ресурсному методу)
№6

за ноябрь 2020 года
на 2-1-1 Гидротехнические сооружения на реке Тиксай
Составлен (а) в текущих ценах на 17.11.2020

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел: 6. Укрепление русла (Участок №2)с ПК6+80.14 по ПК12+85.86,L=605,72(СВОР)									
51	E11-010104-0101	**Засыпка дренажного слоя Щебнем фр.40-60**	м3	423	51,51	51,51	21789	21789	0	6207	30236
					0	20,38	0	8621		2240	
52	C121-010201-0404	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004**	м3	423	2265		958095		958095		1034743
										76648	
53	E11-010104-0101	**Обратная засыпка местным грунтом бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до10 м**	м3	2122,4	51,51	51,51	109326	109326	0	31143	151707
					0	20,38	0	43255		11238	
54	E11-010201-0501	**Грунт 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	2122,4	201,53	91,86	427725	194965	0	237106	718018
					109,67	45,49	232761	96553		53187	
55	E11-010107-1601	**Откосы выемок каналов. Планировка экскаваторами. Группа грунтов 2**	м2 спланированной поверхности	1103,6	132,03	125,56	145709	138565	0	27374	186930
					6,47	27,98	7143	30877		13847	
59	E11-060101-0101	**Подготовка бетонная толщиной 10см.Бетон В7,5.W6 F150 Устройство**	м3	80,8	16467,18	1291,24	1330548	104332	1093749	143647	1592131
					1639,44	314,2	132467	25388		117936	
60	E11-420102-0101	**Бетонирование дна бетон,толщ.30см.БетонВ22,5.W6 F150**	м3 конструкции	218,2	21027,01	727,12	4588093	158657	3515384	680805	5690411
					4189,06	399,32	914053	87132		421512	
61	C121-050301-3201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	8,2	215009		1763074		1763074		1904120
										141046	
62	C121-050301-3201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014**	т	2,4	215009		516022		516022		557303
										41282	
63	E11-420102-0701	**Армосетки, масса до 0,1 т. Установка**	т арматуры	32,6	15644,95	1756	510025	57246	0	325892	902791
					13888,94	812,08	452779	26474		66873	
64	E11-420102-0501 Изм. и доп. вып. 8	**Бетонирование вертикальных стенок бетон В22,5.W6 F150**	м3 бетона в конструкции	245,3	55101,71	4761,15	13516451	1167911	9555867	2172014	16943541
					11384,72	1636,63	2792673	401465		1255077	
65	C121-050301-3201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	10	215009		2150090		2150090		2322097
										172007	
69	E11-420102-0701	**Армосетки, масса до 0,1 т. Установка**	т арматуры	12,277	15644,95	1756	192073	21558	0	122729	339987
					13888,94	812,08	170515	9970		25184	

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	Е11-410104-0205	Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок 200х25мм с заделкой стыков паклей ,битумом и ЦРМ	м	248	6797,64 2970,07	722,22 525,5	1685816 736577	179110 130325	770128	684853 189653	2560322
71	С121-020402-0104	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 0,003м3/п.м	м3	0,28	14325		4011		4011		4332
72	С121-130804-1101	Пакля пропитанная 0,52кг/пм	кг	233	575		133975		133975	321 10718	144693
73	Е11-220501-0102 Изм. и доп. вып. 4	Дренажные отверстия из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,022	396346,98 295394,75	99758,29 30952,77	8720 6499	2195 681	26	7108 1266	17094
74	С123-010501-0802	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 41 - 75х2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	22,422	373		8363		8363		9032
75	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по бетону	м2	588	955,56 361,8	22,86 3,47	561871 212738	13443 2038	335689	199742 60929	822541
		Итого по разделу: 6. Укрепление русла (Участок №2)с ПК6+80.14 по ПК12+85.86,L=605,72(СВОР)									35932029
		Раздел: 7. Укрепление русла (Участок №3) с ПК14+25.93 по ПК18+08.37,L=382,44(СВОР)									
95	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	1619,5	245,17 11,95	233,12 70,64	397059 19353	377537 114400	170	96302 39469	532829
96	Е11-010101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3/СУХОЙ ГРУНТ/ для обратной засыпки	м3 грунта	2690,4	183,48 10,78	172,7 47,79	493643 29013	464630 128563	0	113455 48568	655666
97	Е11-010102-0308 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	817,9	269,68 13,14	256,43 77,7	220572 10751	209735 63553	86	53499 21926	295996
98	Е11-010205-0302	Разработка грунта 2 группы вручную в местах перечения коммуникации глубиной до 2 м без креплений с откосами/СУХОЙ ГРУНТ/	м3	12,9	2157,08 2157,08	0 0	27826 27826	0 0	0	20035 3829	51690
99	Е11-010205-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Разработка грунта 2 группы вручную в местах перечения коммуникации глубиной до 2 м без креплений с откосами.Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	4,3	2372,79 2372,79	0 0	10203 10203	0 0	0	7346 1404	18953
100	Е11-010205-0302	Доработка дна траншеи грунта 2 группы вручную глубиной до 20см.	м3	328,9	2157,08 2157,08	0 0	709463 709463	0 0	0	510813 97622	1317898
101	Е11-010201-0501	Грунт 2 группы. Уплотнение дна пневматическими трамбовками на глубину 30см.	м3 уплотненного грунта	493,3	201,53 109,67	91,86 45,49	99414 54100	45315 22441	0	55110 12362	166886
102	Е11-010104-0101	Засыпка дренажного слоя Щебнем фр.40-60	м3	439,8	51,51 0	51,51 20,38	22654 0	22654 8963	0	6453 2329	31436
103	С121-010201-0404	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	439,8	2265		996147		996147	79692	1075839
		Итого по разделу: 7. Укрепление русла (Участок №3) с ПК14+25.93 по ПК18+08.37,L=382,44(СВОР)									4147195
		Раздел: 8. Укрепление русла монолитным железобетономс ПК6+80.14 по ПК10+48,L=367,86									
110	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная толщиной 10см.Бетон В7,5	м3	87,7	16277,46 1639,44	1291,24 314,2	1427533 143779	113242 27556	1170512	155914 126676	1710123
111	Е11-420102-0101	Бетонирование дна бетон,толщ.30см.Бетон В22,5.W6 F150		303,1	21027,01	727,12	6373286	220389	4883194	945702	7904507

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
116	E11-420102-0701	Армосетки, масса до 0,1 т. Установка	м3 конструкции	24,97	4189,06	399,32	1269704	121034		585519	
					15644,95	1756	390654	43847	0	249618	691494
117	E11-420102-0501 Изм. и доп. вып. 8	Бетонирование вертикальных стенок бетон В22,5.W6 F150	т арматуры	557,6	13888,94	812,08	346807	20278		51222	
			м3 бетона в конструкции		55101,71	4761,15	30724716	2654819	21721775	4937280	38514956
124	E11-420102-0701	Армосетки, масса до 0,1 т. Установка		48,198	11384,72	1636,63	6348122	912584		2852960	
			т арматуры		15644,95	1756	754055	84636	0	481821	1334746
125	E11-410104-0205	Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок 200х25мм с заделкой стыков паклей ,битумом и ЦРМ		345	13888,94	812,08	669419	39141		98870	
			м		6797,64	722,22	2345187	249165	1071348	952719	3561738
126	C121-020402-0104	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 0,003м3/п.м		0,4	2970,07	525,5	1024674	181299		263832	
			м3		14325		5730		5730		6188
127	C121-130804-1101	Пакля пропитанная 0,52кг/пм		329	575		189175		189175	458	
			кг								204309
128	E11-220501-0102 Изм. и доп. вып. 4	Дренажные отверстия из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка		0,024	396346,98	99758,29	9512	2394	29	15134	
			км трубопровода		295394,75	30952,77	7089	743		7754	18648
129	C123-010501-0802	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 75х2 питьевая ГОСТ 18599-2001		24,24	373		9042		9042	1381	
			м								9765
130	E11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по бетону		2141,367	955,56	22,86	2046209	48957	1222507	723	
			м2		361,8	3,47	774745	7422		727415	2995514
		Итого по разделу: 8. Укрепление русла монолитным железобетономс ПК6+80.14 по ПК10+48,L=367,86								221890	
											56951987
		Раздел: 9. Камера сопряжения(СВОР)									
425	E11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3		138,4	245,17	233,12	33932	32264	14	8230	
			м3 грунта		11,95	70,64	1654	9776		3373	45535
426	E11-010101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3/СУХОЙ ГРУНТ/ для обратной засыпки		133,6	183,48	172,7	24513	23073	0	5634	
			м3 грунта		10,78	47,79	1441	6384		2412	32559
427	E11-010102-0314 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1		20	359,7	345,08	7194	6902	2	1684	
			м3 грунта		14,52	102,41	290	2048		710	9588
428	E11-010205-0302	Доработка дна траншеи грунта 2 группы вручную глубиной до 20см.		8	2157,08	0	17257	0	0	12425	
			м3		2157,08	0	17257	0		2375	32056
429	E11-010201-0501	Грунт 2 группы. Уплотнение дна пневматическими трамбовками на глубину 30см.		12	201,53	91,86	2418	1102	0	1341	
			м3 уплотненного грунта		109,67	45,49	1316	546		301	4060
430	E11-010104-0101	Обратная засыпка местным грунтом бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до10 м		133,6	51,51	51,51	6882	6882	0	1960	
			м3		0	20,38	0	2723		707	9550
431	E11-010201-0501	Грунт 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		133,6	201,53	91,86	26924	12273	0	14925	
			м3 уплотненного грунта		109,67	45,49	14652	6078		3348	45198
433	C341-020103-1025	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км		293,04	445		130403				
			т								140835
434	E11-010102-0601	Работа на отвале 1 группы грунтов		158,4	20,92	17,57	3314	2782	8	10432	
			м3		3,3	7,45	523	1180		1226	4904
		Итого по разделу: 9. Камера сопряжения(СВОР)								363	
											324283

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел: 10. Водоотведения и временные дороги(СВОР)									
454	E11-300401-0101	**Демонтаж труб железобетонные отверстие труб до 1 м.**	м3	35,28	6614,23 2384,49	4229,74 1209,55	233350 84125	149225 42673	0	106510 27189	367049
455	E11-010104-0402	**Засыпка местным грунтом бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	144,1	42,19 0	42,19 16,69	6080 0	6080 2406	0	1732 625	8437
456	E11-010201-0501	**Грунт 2 группы. Уплотнение дна пневматическими трамбовками на глубину 30см.**	м3 уплотненного грунта	144,1	201,53 109,67	91,86 45,49	29040 15803	13237 6555	0	16098 3611	48750
464	E11-010104-0401	**Засыпка местным грунтом бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	1323	36,17 0	36,17 14,31	47856 0	47856 18934	0	13633 4919	66408
465	E11-010107-1802	**Планировка верха засыпанной траншеи**	м2 спланированной поверхности	1764	187,22 187,22	0 0	330252 330252	0 0	0	237781 45443	613476
466	E11-010102-0601	**Работа на отвале 1 группы грунтов**	м3	1323	20,92 3,3	17,57 7,45	27679 4370	23240 9857	69	10243 3034	40956
467	E11-010102-0308	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	695,7	245,17 11,95	233,12 70,64	170567 8313	162181 49143	73	41369 16955	228891
468	E11-010101-0308	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3/СУХОЙ ГРУНТ/**	v3	1157,4	183,48 10,78	172,7 47,79	212363 12481	199882 55307	0	48808 20894	282065
469	E11-010205-0302	**Доработка дна траншеи грунта 2 группы вручную глубиной до 20см.**	м3	30,9	2157,08 2157,08	0 0	66654 66654	0 0	0	47991 9172	123816
470	E11-010201-0501	**Грунт 2 группы. Уплотнение дна пневматическими трамбовками на глубину 30см.**	м3 уплотненного грунта	46,3	201,53 109,67	91,86 45,49	9331 5078	4253 2106	0	5172 1160	15664
471	E11-010205-0501	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	м3	462,29	1024,87 1024,87	0 0	473789 473789	0 0	0	341128 65193	880111
472	E11-010104-0101	**Обратная засыпка местным грунтом бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до10 м**	м3	395,11	51,51 0	51,51 20,38	20352 0	20352 8052	0	5798 2092	28242
473	E11-300401-0203 Изм. и доп. вып. 14	**Укладка раннее демонтированных одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 1 м.**	м3 железобетона звеньев	60,65	30463,45 12566,8	14142,3 4018,03	1847608 762176	857730 243694	227701	844931 215403	2907942
474	E11-300401-0203 Изм. и доп. вып. 14	**Укладка одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 1 м.**	м3 железобетона звеньев	92	30463,45 12566,8	14142,3 4018,03	2802637 1156145	1301091 369659	345400	1281676 326745	4411058
475	C121-040801-0107	**Звенья железобетонные водопропускных труб круглые ЗК 3.200, размерами 1200 мм х 1200 мм х 2000 мм из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-81**	шт.	43	75204		3233772		3233772	258702	3492474
		Итого по разделу: 10. Водоотведения и временные дороги(СВОР)									13515337
		ИТОГО:					85 648 023	9 576 823	55 881 227	17 010 151	110 870 834
		В том числе :					20 059 572	3 347 877		8 212 657	
		Стоимость оборудования, всего							-		
		в том числе, оборудование поставки заказчика							-		
		Временные здания и сооружения			3,44 %		3 813 957				114 684 787
		Итого с временными									
		Зимние удорожания			1,08 %		1 238 596				115 923 383
		Итого с зимними удорожаниями									
		Непредвиденные работы и затраты			2 %		2 318 468				118 241 851
		Итого с непредвиденными работами и затратами									
		Итого в текущих ценах 2020 года, к = 1,04990099									124 142 236

№ п/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
					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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НДС			**12 %**		**14 897 068**				
		Итого с НДС									**139 039 304**
		Понижающий коэфицент									**13 903 930**
		Итого с НДС									**125 135 369,91**

Заказчик
КГУ "Управление зеленой экономики города Алматы"

Заместитель руководителя

Темешев А.С.

Генеральный подрядчик
Начальник участка ТОО "TOLAGAI-2050"

Абилдаев А.Ж

Технический надзор
ТОО "Мегалиты Алматы"

Ибраймов Е.А

Авторский надзор
ТОО "АНТИКА"

Асенов А.Т.