Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **Коммунальное государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Таласского района".**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "ADEvelopment".**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Реконструкция инфраструктуры, восстановление наружных инженерно-коммуникационных сетей жилого дома №17 3 микрорайон г.Каратау Таласского района Жамбылской области**

(наименование, адрес)

Объект : **Реконструкция наружных инженерно-коммуникационных сетей жилого дома № 17, 3 микрорайона города Каратау Таласского района Жамбылской области**

(наименование)

Договор: № 54 от 23 сентября 2021 года.

Акт выполненных работ

за **декабрь 2021** (месяц, год) на **04-01** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 20. 12. 2020

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 1. КЛ-0,4кВ ЭС										
1	1	Е11-010205-0302	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепленийс откосами**	м3 грунта	20.79	1613.92 1613.92	0 0	33553 33553	0 0	0	24158 4617	62329	
2	2	Е11-010205-0303	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепленийс откосами**	м3 грунта	26.46	2599.04 2599.04	0 0	68771 68771	0 0	0	49515 9463	127748	
3	3	Е11-010205-0503	**Траншеи, пазухи котлованови ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	13.86	1203.95 1203.95	0 0	16687 16687	0 0	0	12014 2296	30997	
4	4	Е11-010205-0503	**Траншеи, пазухи котлованови ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	м3 грунта	17.64	1203.95 1203.95	0 0	21238 21238	0 0	0	15291 2922	39451	
5	5	Ц13-080201-0301 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель в траншее один. Устройствопостели**	м кабеля	175	458.25 77.76	380.49 157.09	80193 13608	66585 27490	0	29590 8783	118567	
6	6	Ц13-080201-0302 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301**	м кабеля	175	134.96 25.92	109.04 45.02	23618 4536	19082 7878	0	8938 2604	35160	
7	7	С121-010401-0101	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	м3	15.75	2240		35280		35280	2822	38102	
8	8	Е11-340201-0301	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий**	канало-километр трубопровода	0.044	143334.6 141645	0 0	6307 6232	0 0	74	4737 883	11927	
	8.1	2107-0202-0301	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0035	19300				67.94			Казахстан 100%
9	9	С123-010501-0804	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 110x2,7 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	44	717		31548		31548	2524	34072	Казахстан
10	10	Ц13-080201-0204 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м доб кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	м кабеля	341	595.12 233.28	315.33 105.76	202937 79548	107529 36063	15860	83241 22894	309072	
11	11	Ц13-080201-0904 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	44	725.84 311.04	369.6 120.97	31937 13686	16262 5323	1989	13686 3650	49273	
12	12	С123-060137-0830	**Кабели силовые АВБбШв 5х120 (мк)-1 ГОСТ 16442-80**	км	0.385	3522406		1356126		1356126	108490	1464616	Казахстан
13	13	Ц13-080201-3002 Изм. и доп. вып. 17	**Муфта концевая из пластмассового корпуса для 3-жильного кабеля напряжением до 35 кВ,сечение жил до 120 мм2. Монтаж с заливкой эпоксидным компаундом**	оконцевание (3 муфты)	4	18373.28 18144	0 0	73493 72576	0 0	917	52255 10060	135808	

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14	14	С123-061703-1602	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КиТп-4-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	4	12570		50280		50280	4022	54302	
15	15	Ц13-100904-0101 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда- 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0.153	27931.68 8643.6	19288.08 4248.67	4274 1322	2951 650	0	1203 438	5915	
16	16	С121-130809-1301	Лента ЛСЭ-250	100 м	1.53	5265		8055		8055	644	8700	
			Итого по разделу: 1. КЛ-0,4кВ ЭС									2526039	
			Раздел: 2. КЛ-6кВ ЭС										
17	17	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы.Разработкавручную в траншеях глубиной до 2 м без крепленийс откосами	м3 грунта	17.424	1613.92 1613.92	0 0	28121 28121	0 0	0	20247 3869	52237	
18	18	Е11-010205-0303	Грунты 3 группы.Разработкавручную в траншеях глубиной до 2 м без крепленийс откосами	м3 грунта	22.176	2599.04 2599.04	0 0	57636 57636	0 0	0	41498 7931	107065	
19	19	Е11-010205-0503	Траншеи,пазухи котлованоиямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	м3 грунта	11.616	1203.95 1203.95	0 0	13985 13985	0 0	0	10069 1924	25979	
20	20	Е11-010205-0503	Траншеи,пазухи котлованоиямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 3	м3 грунта	14.784	1203.95 1203.95	0 0	17799 17799	0 0	0	12815 2449	33064	
21	21	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	13.2	2240		29568		29568	2365	31933	
22	22	Е11-340201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб.Устройство.До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0.03	143334.6 141645	0 0	4300 4249	0 0	51	3230 602	8132	
	22.1	2107-0202-0301	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0024	19300				46.32			Казахстан 100%
23	23	С123-010501-0804	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 110х2,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	30	717		21510		21510	1721	23231	Казахстан
24	24	Ц13-080201-0606 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 13кг.Прокладка по дну канала без креплений	м кабеля	200	613.91 181.44	385.36 141.96	122783 36288	77072 28391	9423	46569 13548	182900	
25	25	Ц13-080201-0906 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 13 кг.Прокладка в проложенных трубах,блоках и коробах	м кабеля	30	1275.89 492.48	738.2 254.53	38277 14774	22146 7636	1356	16135 4353	58765	
26	26	С123-060109-1008	Кабели силовые АСБл 3х150-10 ГОСТ 18410-73	км	0.23	5972962		1373781		1373781	109903	1483684	
27	27	Ц13-080201-3003 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая из пластмассового корпуса для 3-жильного кабеля напряжением до 35 кВ,сечение жил до 150 мм2.Монтаж с заливкой эпоксидным компаундом	оконцевание (3 муфты)	2	21041.53 20736	76.25 31.48	42083 41472	153 63	459	29905 5759	77747	
28	28	С123-061703-6305	Муфты концевые,термоусаживающие,внутренней установки,типа ЗПКВтпнг-НГ10-150-В для3-х жильного кабеля из полимерных композиций,безброни,с болтовыми наконечниками со срывными головками на напряжение до 10 кВ ГОСТ 13781.0-86	шт.	2	64984		129968		129968	10397	140365	
29	29	Ц13-100904-0101 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Прокладка в траншее.Прокладка опознавательной ленты,применен коэффициент к затратам труда - 0,3,к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0.19	27931.68 8643.6	19288.08 4248.67	5307 1642	3665 807	0	1494 544	7345	
30	30	С121-130809-1301	Лента ЛС-150	100 м	1.9	3510		6669		6669	534	7203	
			Итого по разделу: 2. КЛ-6кВ ЭС									2239650	

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 3. Демонтаж и монтаж согласно ТУ										
31	31	Е12-170101-0601	**Кабель.Демонтаж**	м	230	87.75	0.22	20182	50	0	14513	37470	
		Ц13-080303-0419 Изм. и доп. вып. 17#Р. 1310 ТЧ п.6, подр. 1310-06 гр. 1310-0602 ВУ п.3 Кзтр=0,5, Кзм=0,5				87.53	0.11	20132	25		2776		
32	32		**Шкаф с одним двухполюсным рубильником на ток до 630 А.Установка на конструкции на полу**	шт.	3	5977.22	593.22	17932	1780	0	12109	32444	
		Ц13-080101-0102 Изм. и доп. вып. 17#Р. 1310 ТЧ п.6, подр. 1310-06 гр. 1310-0602 ВУ п.3 Кзтр=0,5, Кзм=0,5				5384	222.22	16152	667		2403		
33	33		**Трансформатор трехфазный 35 кВ мощностью 400 КВХА.Демонтаж оборудования**	шт.	1	26870.82	12614.82	26871	12615	0	13800	43925	
						14256	4911.26	14256	4911		3254		
34	34	Ц13-080101-0103 Изм. и доп. вып. 17	**Трансформатор трехфазный 35 кВ мощностью 630 КВХА.Монтаж оборудования**	шт.	1	62148.65	27454.59	62149	27455	998	32007	101688	
						33696	10757.64	33696	10758		7532		
35	35	5108-0101-0108 РСНБ РК 2015	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-630/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-630/6(10)/0,4,номинальная мощность 630 кВА,класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85**	шт.	1	2234070		2234070		2234070		2234070	
			Отпускная цена			2234070		2234070					
			Сметная стоимость оборудования					*2234070*					
36	36	Ц13-080303-0420 Изм. и доп. вып. 17	**Шкаф с одним двухполюсным рубильником на ток до 1000 А.Установка на конструкции на полу**	шт.	1	28836.37	1273.09	28836	1273	15215	9233	41115	
						12348	475.92	12348	476		3046		
37	37	5108-0401-1003 РСНБ РК 2015	**Вводная панель распределительных щитов ЩО 70-1-34 ГОСТ 30011.1-2012**	шт.	1	883813		883813		883813		883813	
			Отпускная цена			883813		883813					
			Сметная стоимость оборудования					*883813*					
38	38	Ц13-080303-0419 Изм. и доп. вып. 17	**Шкаф с одним двухполюсным рубильником на ток до 630 А.Установка на конструкции на полу**	шт.	2	24611.78	1186.44	49224	2373	25315	16146	70599	
						10768	444.44	21536	889		5230		
39	39	5108-0401-0902 РСНБ РК 2015	**Линейная панель распределительных щитов ЩО 70-1-02 ГОСТ 30011.1-2012**	шт.	2	339201		678402		678402		678402	
			Отпускная цена			339201		678402					
			Сметная стоимость оборудования					*678402*					
			Итого по разделу: 3. Демонтаж и монтаж согласно ТУ									4123526	
			Раздел: 4. Телефонизация										
40	40	Е11-010205-0303	**Грунты 3 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	1.8	2599.04	0	4678	0	0	3368	8690	
						2599.04	0	4678	0		644		
41	41	Е11-010205-0503	**Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 3**	м3 грунта	1.2	1203.95	0	1445	0	0	1040	2684	
						1203.95	0	1445	0		199		
42	42	Ц13-080201-0301 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель в траншее один.Устройствопостели**	м кабеля	10	458.25	380.49	4582	3805	0	1691	6775	
						77.76	157.09	778	1571		502		
43	43	С121-010401-0101	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	м3	0.6	2240		1344		1344		1452	
											108		
44	44	Е11-340201-0301	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб.Устройство.До 2-х отверстий**	канало-километр трубопровода	0.01	143334.6	0	1433	0	17	1077	2711	
						141645	0	1416	0		201		
	44.1	2107-0202-0301	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0008	19300				15.44			Казахстан 100%
45	45	С123-010510-0103	**Трубные системы полиэтиленовые для прокладки кабелей,DN 110,толщина стенки 10,1 мм,N 1250,F1,ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014**	м	10	6707		67070		67070		72436	
											5366		

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
46	46	Ц13-080206-1904 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 50 мм.Прокладка по установленным конструкциям.по потолкам	м	5	376.94 288.65	30.92 10.39	1885 1443	155 52	287	1077 237	3198	
47	47	С123-010501-1004	Труба полиэтиленовая d-40х2 мм ГОСТ 18599-2001	м	5	177		885		885	71	956	
48	48	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 1 кг.Прокладка в проложенных трубах,блоках и коробах	м кабеля	5	319.17 129.6	144.37 44.83	1596 648	722 224	226	628 178	2402	
49	49	Ц13-100904-0201	Кабели волоконно-оптические.Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу	м кабеля	10	272.19 199.08	72.18 31.23	2722 1991	722 312	9	1405 330	4457	
50	50	Ц13-100904-0202	Кабели волоконно-оптические.Прокладка в канализации в трубопроводе по занятому каналу	м кабеля	120	369.04 270.18	97.94 42.38	44285 32422	11752 5086	111	22879 5373	72538	
51	51	С123-060702-0505	Кабель связи оптический подземный в трубе КС-ОКЛО-8-G.652.D-CF-3.0-2201	км	0.135	190229		25681		25681	2054	27735	Казахстан
52	52	Ц13-100904-0502 Изм. и доп. вып. 7	Муфты прямые.Монтаж в колодце с учетом измерений рефлектометром в процессе монтажа на кабеле ГТС с числом волокон 8	муфта	1	93353.77 20001.6	60057.01 16964.64	93354 20002	60057 16965	13295	22549 9272	125175	
53	53	С123-061703-0110	Муфта оптическая ОК-FOSC-103-16F	комплект	1	11931		11931		11931	954	12885	
54	54	Ц13-100904-1102 Изм. и доп. вып. 7	Монтаж с учетом измерений в процессе монтажа на волоконно-оптическом кабеле ГТС с числом волокон 8	шт	1	49331.19 16839.9	32115.64 6467.04	49331 16840	32116 6467	376	14217 5084	68632	
			Итого по разделу: 4. Телефонизация									412726	
			Раздел: 5. Наружные сети водопровода и канализации										
55	55	Е11-010205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.	м3 грунта	25.9875	2599.04 2599.04	0 0	67543 67543	0 0	0	48631 9294	125467	
56	56	Е11-010205-0503	Траншеи, пазухи котлованови ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	24.0175	1203.95 1203.95	0 0	28916 28916	0 0	0	20819 3979	53714	
57	57	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	24.0175	156.87 82.08	74.79 34.02	3768 1971	1796 817	0	2008 462	6237	
58	58	Е11-010102-0314	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	1.97	271.99 9.88	262.02 69.64	536 19	516 137	0	113 52	700	
	58.1	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.0001	2395				0.19			Казахстан 100%
59	59	С341-020101-1025	Перевозка строительных грузовсамосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т.Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км	т	4.531	717		3249			260	3509	
60	60	Е11-010102-0602	Работа на отвале	м3 грунта	1.97	20.63 3.01	17.52 6.79	41 6	35 13	0	14 4	59	
	60.1	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.0001	2395				0.19			Казахстан 100%
61	61	Е11-220301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим и спытанием	км трубопровода	0.009	438119.3 359766	69127.28 24402.92	3943 3238	622 220	83	3423 589	7955	
	61.1	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	0.0016	25036				40.56			Казахстан 100%
	61.2	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0002	211177				38.01			
62	62	С123-010201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	9.036	1222		11042		11042	883	11925	Казахстан
63	63	Е11-220601-0301 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляци и	км трубопровода	0.009	937771.58 254765	36810.12 129.6	8440 2293	331 1	5816	2271 857	11568	
	63.1	2110-0501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	15.57	263				4094.91			
	63.2	2111-0203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	0.387	3635				1406.75			

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
64	64	**Е11-220701-0101**	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм . Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**0.009**	**57553.78**	**0**	**518**	**0**	**15**	**498**	**1097**	
	64.1	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0.1062	55877.5 124	0	503	0	13.17	81		Казахстан 100%
65	65	**Е11-220301-0205 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	**км трубопровода**	**0.0005**	**901044.78** **628524**	**226099.42** **74806.51**	**451** **314**	**113** **37**	**23**	**348** **64**	**863**	
	65.1	2105-0307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0.02	613				12.26			
	65.2	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0	211177				8.45			
66	66	**С123-010201-0218**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4.0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**0.502**	**3735**		**1875**		**1875**		**2025**	**Казахстан**
67	67	**Е11-220601-0305 Изм. и доп. вып. 16**	**Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**0.0005**	**2304364.48** **321280**	**210530.58** **36993.6**	**1152** **161**	**105** **18**	**886**	**150** **177** **106**	**1436**	
	67.1	2110-0501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	2.415	263				635.14			
	67.2	2111-0203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	0.06	3635				218.1			
68	68	**Е11-221401-0301**	**Трубы стальные диаметром 50 мм. Протаскивание в футляр**	**м трубы, уложенной в футляре**	**0.5**	**1256.27** **1093.82**	**7.45** **2.2**	**628** **547**	**4** **1**	**78**	**543** **94**	**1264**	
	68.1	2113-0816-2304	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0.113	621				70.17			
69	69	**Е11-220901-0101**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка**	**задвижкаили клапан**	**1**	**1211.14** **1011.12**	**26.94** **12.96**	**1211** **1011**	**27** **13**	**173**	**1014** **178**	**2403**	
	69.1	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0008	188471				150.78			
70	70	**С123-040102-2001**	**Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16. DN 50. типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**1**	**29844**		**29844**		**29844**		**32232**	**Казахстан**
71	71	**Е11-221201-0101**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	**фланец**	**2**	**548.84** **495.68**	**32.04** **0**	**1098** **991**	**64** **0**	**42**	**2388** **981** **166**	**2245**	
	71.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0002	211177				42.24			
72	72	**С123-020103-0307**	**Фланцы стальные приварные плоскиеиз углеродистой и низколегированной стали PN 16. DN 50 ГОСТ 33259-2015**	**шт.**	**2**	**1672**		**3344**		**3344**		**3612**	
73	73	**Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	**т фасонных частей**	**0.0002**	**1010711.28** **484372.3**	**507623.03** **145516.63**	**202** **97**	**102** **29**	**4**	**268** **125** **26**	**353**	
74	74	**С123-020101-2901**	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т, 45°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 30753-2001**	**шт.**	**1**	**1897**		**1897**		**1897**		**2049**	
75	75	**Е11-221101-0101**	**Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 50 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб**	**врезка**	**1**	**4372.73** **1913.6**	**2314.16** **715.69**	**4373** **1914**	**2314** **716**	**145**	**2603** **558**	**7534**	
	75.1	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0.018	5717				102.91			Казахстан 100%
	75.2	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0001	211177				21.12			
76	76	**С123-010201-0145**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3.5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**0.4016**	**1222**		**491**		**491**	**39**	**530**	**Казахстан**
77	77	**Е11-220601-0301 Изм. и доп. вып. 16**	**Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**0.0004**	**937771.58** **254765**	**36810.12** **129.6**	**375** **102**	**15** **0**	**258**	**101** **38**	**514**	
	77.1	2110-0501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	0.692	263				182			
	77.2	2111-0203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	0.0172	3635				62.52			
78	78	**Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16**	**Упоры бетонные.Устройство**	**м3**	**0.1**	**21995.96** **5316.5**	**957.77** **357.34**	**2200** **532**	**96** **36**	**1572**	**516** **217**	**2933**	
	78.1	2102-0101-0303	Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	0.102	13805				1408.11			Казахстан 100%
79	79	**Е11-160901-0502**	**Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка**		**1**	**4815.92**	**116.18**	**4816**	**116**	**3169**	**1526**	**6849**	

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			счетчик (водомер)			**1531.1**	**25.92**	**1531**	**26**		**507**		
	79.1	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	1434				2868			
80	**80**	**С123-030301-0214**	**Счетчики (водомеры) холодной водыкрыльчатые ВСКМ DN 50**	**шт.**	**1**	**56548**		**56548**		**56548**		**61072**	
81	**81**	**Е11-160601-0101 Изм. и доп. вып. 6**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	**шт.**	**1**	**2137.88** / **1750.77**	**89.24** / **12.96**	**2138** / **1751**	**89** / **13**	**298**	**1728** / **309**	**4176**	
	81.1	2113-0201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0011	186906				205.6			
	81.2	2302-1101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0.002	31711				63.42			
82	**82**	**С123-040501-0107**	**Вентили проходные муфтовые 15ч8н для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**1**	**803**		**803**		**803**		**867**	
83	**83**	**Е11-010205-0303**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.**	**м3 грунта**	**79.2**	**2599.04** / **2599.04**	**0** / **0**	**205844** / **205844**	**0** / **0**	**0**	**64** / **148208** / **28324**	**382376**	
84	**84**	**Е11-010205-0503**	**Траншеи, пазухи котлованови ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**	**79.03**	**1203.95** / **1203.95**	**0** / **0**	**95148** / **95148**	**0** / **0**	**0**	**68507** / **13092**	**176747**	
85	**85**	**Е11-010201-0501**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**79.03**	**156.87** / **82.08**	**74.79** / **34.02**	**12397** / **6487**	**5910** / **2689**	**0**	**6606** / **1520**	**20524**	
86	**86**	**Е11-160101-0103 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубы чугунные напорные раструбные, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях**	**м труб**	**25**	**2685.68** / **800.58**	**73.53** / **31.96**	**67142** / **20015**	**1838** / **799**	**45289**	**20397** / **7003**	**94542**	
	86.1	2301-1003-0103	Трубы чугунные напорные с раструбным соединением класса А DN 100 ГОСТ 9583-75	м	25.25	1675				42293.75			
87	**87**	**Е11-220801-0101**	**Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка**	**т фасонных частей**	**0.0196**	**80120.66** / **45678.5**	**2828.7** / **1360.8**	**1570** / **895**	**55** / **27**	**620**	**913** / **199**	**2682**	
88	**88**	**С123-020802-0213**	**Отводы чугунные под углом 90° DN 100 ГОСТ 6942-98**	**шт.**	**4**	**2489**		**9956**		**9956**		**10752**	
			Итого по разделу: 5. Наружные сети водопровода и канализации								**796**	**1042811**	
			Раздел: 6. Теплоснабжение										
89	**89**	**Е11-010102-0315**	**Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**	**м3 грунта**	**15.6946**	**347.99** / **12.62**	**335.26** / **89.08**	**5462** / **198**	**5262** / **1398**	**2**	**1149** / **529**	**7140**	
	89.1	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.0008	2395				1.88			Казахстан 100%
90	**90**	**С341-020101-1025**	**Перевозка строительныхгрузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км**	**т**	**31.551**	**717**		**22622**				**24432**	
91	**91**	**Е11-010102-0602**	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	**м3 грунта**	**16.18**	**20.63** / **3.01**	**17.52** / **6.79**	**334** / **49**	**284** / **110**	**2**	**1810** / **114** / **36**	**484**	
	91.1	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.0006	2395				1.55			Казахстан 100%
92	**92**	**Е11-010205-0303 #ГЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1.2**	**м3 грунта**	**0.4854**	**3118.85** / **3118.85**	**0** / **0**	**1514** / **1514**	**0** / **0**	**0**	**1090** / **208**	**2812**	
93	**93**	**Е11-010205-0503**	**Траншеи, пазухи котлованови ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**	**2.204**	**1203.95** / **1203.95**	**0** / **0**	**2654** / **2654**	**0** / **0**	**0**	**1911** / **365**	**4929**	
94	**94**	**Е11-010104-0402**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**8.816**	**34.67** / **0**	**34.67** / **12.48**	**306** / **0**	**306** / **110**	**0**	**79** / **31**	**416**	
95	**95**	**Е11-010201-0501**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**8.816**	**156.87** / **82.08**	**74.79** / **34.02**	**1383** / **724**	**659** / **300**	**0**	**737** / **170**	**2289**	

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
96	96	**Е11-010102-0314**	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**	**м3 грунта**	**11.02**	**271.99**	**262.02**	**2997**	**2887**	**1**	**631**	**3919**	
						9.88	**69.64**	**109**	**767**		**290**		
	96.1	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.0004	2395				1.06			Казахстан 100%
97	97	**С341-020101-1025**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км**	**т**	**21.2686**	**717**		**15250**			**1220**	**16470**	
98	98	**Е11-060101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**0.128**	**15818.43**	**898.28**	**2025**	**115**	**1753**	**182**	**2383**	
						1225.8	**335.04**	**157**	**43**		**177**		
	98.1	2102-0101-2201	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0.1306	11727				1531.08			Казахстан 100%
99	99	**Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	**м3**	**0.58**	**23879.9**	**957.77**	**13850**	**556**	**10211**	**2995**	**18193**	
						5316.5	**357.34**	**3084**	**207**		**1348**		
	99.1	2102-0101-2703	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0.5916	15652				9259.72			Казахстан 100%
100	100	**Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляцияобоковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2поверхности**	**2.88**	**863.5**	**19.64**	**2487**	**57**	**1651**	**732**	**3476**	
						270.72	**2.59**	**780**	**7**		**258**		
	100.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	6.912	223				1541.38			Казахстан 100%
101	101	**Е11-090305-0305 Изм. и доп. вып. 16**	**Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж**	**т конструкций**	**0.192125**	**44452.15**	**8759.65**	**8540**	**1683**	**2686**	**3155**	**12631**	
						21711.5	**2088.19**	**4171**	**401**		**936**		
	101.1	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0.001	473427				454.79			
	101.2	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.0008	633838				487.1			
	101.3	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0.006	219500				1307.31			
102	102	**С123-010201-0229**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4.0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**8.5**	**5720**		**48620**		**48620**	**3890**	**52510**	
103	103	**С121-050101-0502**	**Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-2014**	**т**	**0.00788**	**285487**		**2250**		**2250**	**180**	**2430**	
104	104	**С121-050301-3001**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0.0076**	**234691**		**1784**		**1784**	**143**	**1926**	
105	105	**С121-130202-0204**	**Гайка шестигранная оцинкованная диаметром резьбы от 12 мм до 14 мм ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0.0002**	**680262**		**136**		**136**	**11**	**147**	
106	106	**Е11-130301-0406**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**24.66375**	**90.64**	**2.4**	**2235**	**59**	**1105**	**743**	**3217**	
						43.42	**0.26**	**1071**	**6**		**238**		
	106.1	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0022	449975				998.83			
107	107	**Е11-130301-1421 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраскакраской БТ-177 серебристой**	**м2**	**24.66375**	**249.05**	**6.19**	**6143**	**153**	**5050**	**662**	**7349**	
						38.11	**0.78**	**940**	**19**		**544**		
	107.1	2204-0201-9908	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	4.4395	1096				4865.66			
108	108	**Е11-240101-0404 Изм. и доп. вып. 2**	**Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 100 мм. Прокладка**	**км трубопровода**	**0.035**	**989528.17**	**383543.41**	**34633**	**13424**	**528**	**24429**	**63787**	
						590894	**114117.44**	**20681**	**3994**		**4725**		
	108.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0022	211177				458.25			
109	109	**С123-010402-0307**	**Труба Ст 108х4-ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006**	**м**	**35**	**9800**		**343000**		**343000**	**27440**	**370440**	**Казахстан**
110	110	**Е11-240106-0103 Изм. и доп. вып. 2**	**Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 100 мм. Установка**	**комплект**	**2**	**9285.28**	**4888.47**	**18571**	**9777**	**583**	**10692**	**31603**	
						4105.3	**1294.48**	**8211**	**2589**		**2341**		
	110.1	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0.06	5717				343.02			Казахстан 100%
	110.2	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0.46	283				130.18			Казахстан 100%
111	111	**С123-040201-1503**	**Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86**	**шт.**	**2**	**62390**		**124780**		**124780**	**9982**	**134762**	
112	112	**Е11-221201-0103**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка**		**4**	**1054.72**	**64.08**	**4219**	**256**	**245**	**3680**	**8531**	

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	112.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	фланец т	0.0012	929.4 211177	0	3718	0	244.97	632		
113	113	С123-020103-0310	**Фланцы стальные приварные плоскиеиз углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 33259-2015**	шт.	4	3041		12164		12164	973	13137	
114	114	Е11-220901-0201	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка**	задвижкаили клапан	4	1547.35	80.82	6189	323	674	5294	12402	
	114.1	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0032	1297.91 188471	38.88	5192	156	603.11	919		
115	115	С123-040601-1202	**Вентили проходные фланцевые 15с27нж для пара, PN 64, DN 20 ГОСТ 5761-2005**	шт.	2	33190		66380		66380	5310	71690	
116	116	С123-040601-1204	**Вентили проходные фланцевые 15с27нж для пара, PN 64, DN 32 ГОСТ 5761-2005**	шт.	2	50579		101158		101158	8093	109251	
117	117	Е11-221201-0101	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	фланец	8	548.84	32.04	4391	256	169	3926	8982	
	117.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0008	495.68 211177	0	3965	0	168.94	665		
118	118	С123-020103-0903	**Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 63, DN20 ГОСТ 33259-2015**	шт.	4	2019		8076		8076	646	8722	
119	119	С123-020103-0905	**Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 63, DN32 ГОСТ 33259-2015**	шт.	4	3356		13424		13424	1074	14498	
120	120	Е11-240108-0204 Изм. и доп. вып. 6	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа.температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка**	шт.	18	16708.77	4424.08	300758	79633	4242	238005	581864	
	120.1	2113-0803-1001	Ветошь	кг	7.92	12049.02 90	1307.06	216882	23527	712.8	43101		
	120.2	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0115	211177				2432.76			
	120.3	2204-0601-0101	Ацетон технический ГОСТ 2768-84	т	0.0009	878378				790.54			
121	121	С123-020201-0107	**Отвод Ст 108х4-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006**	шт.	6	33435		200610		200610	16049	216659	
122	122	С123-020201-5807	**Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 108-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006**	шт.	12	33014		396168		396168	31693	427861	
123	123	Е11-260101-1001	**Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными в обкладках марки 125, изделиями минераловатными с гофрированной структурой**	м3 изоляции	0.29	37589.74	1503.8	10901	436	3244	5645	17870	
	123.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0.0031	24900.85 131977	712.8	7221	207	405.7	1324		
	123.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0.0077	322469				2478.17			Казахстан 100%
124	124	С121-110202-0303	**Маты прошивные базальтовые из тонкого волокна с обкладкой из металлической сетки с одной стороны МБТВ-50 ГОСТ 21880-2011**	м3	0.370388	19071		7064		7064	565	7629	Казахстан
125	125	Е11-160401-0208 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка**	м трубопровода	0.8	12134.05	81.71	9707	65	7946	1675	12292	
	125.1	2301-0201-0232	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0.744	2119.82 8904	16.07	1696	13	6624.58	911		Казахстан 100%
126	126	Е11-221201-0106	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка**	фланец	2	2531.81	194.26	5064	389	245	4411	10233	
	126.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0012	2215.07 211177	12.96	4430	26	244.97	758		
127	127	С123-020103-0213	**Фланцы стальные приварные плоскиеиз углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80**	шт.	2	6225		12450		12450	996	13446	
128	128	Е11-221201-0106	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка**	фланец	4	2531.81	194.26	10127	777	490	8823	20466	
	128.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0023	2215.07 211177	12.96	8860	52	489.93	1516		

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
129	129	С123-020103-0313	**Фланцы стальные приварные плоскиеиз углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 12816-80**	шт.	4	7949		31796		31796		34340	
130	130	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварныедиаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0.02	1350902.28 484372.3	507623.03 145516.63	27018 9687	10152 2910	7178	2544 12472 3159	42649	
	130.1	2302-1199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0.02	340191				6803.82			
131	131	С121-130201-0508	**Болты с гайками и шайбами длясанитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87**	т	0.004	188471		754		754		814	
132	132	Е11-060401-0101 Изм. и доп. вып. 16	**Стены подвалови подпорные стены бетонные. Устройство**	м3	0.22	19896.07 3451.68	1083.08 409.43	4377 759	238 90	3379	773 412	5562	
	132.1	2102-0101-0303	Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	0.2244	13805				3097.84			Казахстан 100%
133	133	Е11-260201-0301	**Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо**	м3 изоляции	0.11	14715.62 13055.72	1659.9 777.6	1619 1436	183 86	0	1156 222	2997	
134	134	С121-130816-0303	**Вата минеральная ГОСТ 4640-2011**	м3	0.1122	6990		784		784	63	847	
			Итого по разделу: 6. Теплоснабжение									2410487	
			Раздел: 7. Наружное газоснабжение										
135	135	Ц13-120201-0101 Изм. и доп. вып. 7	**Трубопровод из труб, диаметр условного прохода 15-50 мм. Монтаж с фитингами на резьбе на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях**	м трубопровода	90	1440.43 1296	142.86 58.33	129639 116640	12857 5250	142	74353 16319	220311	
136	136	С123-010201-0143	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3.0 мм ГОСТ 10705-80**	м	90.36	1055		95330		95330		102956	
137	137	Е11-191101-0101 Изм. и доп. вып. 6	**Газопроводы. Испытание пневматическое**	м газопровода	90	539.83 526.14	0 0	48585 47353	0 0	1232	7626 46406 7599	102589	
	137.1	2204-0603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0.9	781				702.9			
	137.2	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0.81	458				370.98			
138	138	С123-021104-0405	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	9	537		4833		4833		5220	
139	139	Е11-220901-0101	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка**	задвижкаили клапан	1	1211.14 1011.12	26.94 12.96	1211 1011	27 13	173	387 1014 178	2403	
	139.1	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0008	188471				150.78			
140	140	С123-040101-0201	**Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бк для масла и нефти. PN 10, DN 50 ГОСТ 5762-2002**	шт.	1	13213		13213		13213		14270	
141	141	Е11-221201-0101	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	фланец	2	548.84 495.68	32.04 0	1098 991	64 0	42	1057 981 166	2245	
	141.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0002	211177				42.24			
142	142	С123-020103-0207	**Фланцы стальные приварные плоскиеиз углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015**	шт.	2	1434		2868		2868		3097	
143	143	Е11-221101-0103 Изм. и доп. вып. 4	**Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети изстальных труб**	врезка	1	7460.57 2958.72	4166.38 1304.93	7461 2959	4166 1305	335	229 4221 935	12616	
	143.1	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0.041	5717				234.4			Казахстан 100%
	143.2	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0.193	283				54.62			Казахстан 100%
144	144	Е11-130301-0406	**Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	23.4	90.64 43.42	2.4 0.26	2121 1016	56 6	1049	705 226	3052	
	144.1	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0021	449975				947.65			
145	145	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	23.4	149.75 50.74	3.4 0.52	3504 1187	79 12	2237	828 347	4678	
	145.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0.0042	471069				1984.14			

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
129	129	С123-020103-0313	**Фланцы стальные приварные плоскиеиз углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 12816-80**	шт.	4	7949		31796		31796	2544	34340	
130	130	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварныедиаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0.02	1350902.28 484372.3	507623.03 145516.63	27018 9687	10152 2910	7178	12472 3159	42649	
	130.1	2302-1199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0.02	340191				6803.82			
131	131	С121-130201-0508	**Болты с гайками и шайбами длясанитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87**	т	0.004	188471		754		754	60	814	
132	132	Е11-060401-0101 Изм. и доп. вып. 16	**Стены подвалови подпорные стены бетонные. Устройство**	м3	0.22	19896.07 3451.68	1083.08 409.43	4377 759	238 90	3379	773 412	5562	
	132.1	2102-0101-0303	Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	0.2244	13805				3097.84			Казахстан 100%
133	133	Е11-260201-0301	**Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо**	м3 изоляции	0.11	14715.62 13055.72	1659.9 777.6	1619 1436	183 86	0	1156 222	2997	
134	134	С121-130816-0303	**Вата минеральная ГОСТ 4640-2011**	м3	0.1122	6990		784		784	63	847	
			Итого по разделу: 6. Теплоснабжение									2410487	
			Раздел: 7. Наружное газоснабжение										
135	135	Ц13-120201-0101 Изм. и доп. вып. 7	**Трубопровод из труб, диаметр условного прохода 15-50 мм. Монтаж с фитингами на резьбе на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях**	м трубопровода	90	1440.43 1296	142.86 58.33	129639 116640	12857 5250	142	74353 16319	220311	
136	136	С123-010201-0143	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	90.36	1055		95330		95330	7626	102956	
137	137	Е11-191101-0101 Изм. и доп. вып. 6	**Газопроводы. Испытание пневматическое**	м газопровода	90	539.83 526.14	0 0	48585 47353	0 0	1232	46406 7599	102589	
	137.1	2204-0603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0.9	781				702.9			
	137.2	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0.81	458				370.98			
138	138	С123-021104-0405	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	9	537		4833		4833	387	5220	
139	139	Е11-220901-0101	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка**	задвижкаили клапан	1	1211.14 1011.12	26.94 12.96	1211 1011	27 13	173	1014 178	2403	
	139.1	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0008	188471				150.78			
140	140	С123-040101-0201	**Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бк для масла и нефти, PN 10, DN 50 ГОСТ 5762-2002**	шт.	1	13213		13213		13213	1057	14270	
141	141	Е11-221201-0101	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	фланец	2	548.84 495.68	32.04 0	1098 991	64 0	42	981 166	2245	
	141.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0002	211177				42.24			
142	142	С123-020103-0207	**Фланцы стальные приварные плоскиеиз углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015**	шт.	2	1434		2868		2868	229	3097	
143	143	Е11-221101-0103 Изм. и доп. вып. 4	**Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети изстальных труб**	врезка	1	7460.57 2958.72	4166.38 1304.93	7461 2959	4166 1305	335	4221 935	12616	
	143.1	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0.041	5717				234.4			Казахстан 100%
	143.2	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0.193	283				54.62			Казахстан 100%
144	144	Е11-130301-0406	**Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	23.4	90.64 43.42	2.4 0.26	2121 1016	56 6	1049	705 226	3052	
	144.1	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0021	449975				947.65			
145	145	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	23.4	149.75 50.74	3.4 0.52	3504 1187	79 12	2237	828 347	4678	
	145.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0.0042	471069				1984.14			

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого по разделу: 7. Наружное газоснабжение									473437	
			Раздел: 8. Благоустройство										
146	146	E11-010104-0101	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**		60	42.32	42.32	2539	2539	0	658	3454	
				м3 грунта		0	15.24	0	915		256		
147	147	E11-010104-0109 K=4	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**		60	156.73	156.73	9404	9404	0	2438	12790	
				м3 грунта		0	56.45	0	3387		947		
148	148	E11-010104-0103	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**		256.9	58.49	58.49	15027	15027	0	3897	20438	
				м3 грунта		0	21.07	0	5412		1514		
149	149	E11-010104-0111 K=4	**Грунты3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт(80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**		256.9	177.2	177.2	45523	45523	0	11804	61914	
				м3 грунта		0	63.82	0	16395		4586		
150	150	E11-010104-0109 #ГЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=5	**Возврат в зеленую зону. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0.85**		60	166.52	166.52	9991	9991	0	2591	13589	
				м3 грунта		0	59.97	0	3598		1007		
151	151	E11-010104-0110 #ГЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=5	**Насыпь. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 мперемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, примененкоэффициент к времени эксплуатации машин - 0.85**		26.75	179.87	179.87	4811	4811	0	1248	6544	
				м3 грунта		0	64.78	0	1733		485		
152	152	E11-010102-0315	**Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**		230.15	347.99	335.26	80091	77160	28	16852	104698	
				м3 грунта		12.62	89.08	2904	20502		7755		
	152.1	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.0115	2395				27.56			Казахстан 100%
153	153	C341-020101-1025	**Перевозка строительных грузовсамосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т.Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км**		529.345	717		379540				409904	
				т							30363		
154	154	E11-010104-0701	**Площадн. Планировка бульдозерамимощностью 59 кВт (80 л с)**		1180	1.51	1.51	1776	1776	0	461	2416	
				м2 спланированной поверхности за проход бульдозера		0	0.54	0	640		179		
155	155	E11-270401-0101 Изм. и доп. вып. 17	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка**		39.704	3636.32	1032.63	144377	41000	97888	15527	172695	
				м3		138.24	223.85	5489	8888		12792		
	155.1	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	43.6744	2240				97830.66			
	155.2	2113-0703-1406	Вода с открытых источников	м3	1.9852	29				57.57			
156	156	E11-270403-0501 Изм. и доп. вып. 2	**Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм**		992.6	632.74	221.12	628055	219481	369266	104155	790787	
				м2		39.6	57.56	39308	57131		58577		
	156.1	2101-0201-0704	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	22.532	2514				56645.5			Казахстан 100%
	156.2	2101-0201-0707	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция свыше 70 мм СТ РК 1284-2004	м3	120.1046	2371				284768.01			Казахстан 100%
	156.3	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	29.778	29				863.56			
157	157	E11-270403-0503 Изм. и доп. вып. 2 К=2	**Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм, на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять к гр.1,2**		992.6	87.67	25.62	-87026	-25428	-60373	-8910	-103611	
				м2		1.23	7.08	-1225	-7025		-7675		
	157.1	2101-0201-0704	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	3.752	2514				9432.6			Казахстан 100%
	157.2	2101-0201-0707	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция свыше 70 мм СТ РК 1284-2004	м3	20.0505	2371				47539.78			Казахстан 100%
158	158	E11-270602-0308	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых плотность каменных материалов 2.5-2.9 т/м3**		992.6	1573.43	125.18	1561783	124251	1394308	78807	1771837	
				м2		43.55	29.97	43223	29746		131247		

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	158.1	2102-0501-0301	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	93.0066	14891				1384961.58			Казахстан 100%
	158.2	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	0.2879	25036				7206.71			Казахстан 100%
	158.3	2113-0104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0.0107	142952				1532.46			
159	159	**Е11-270602-0408 Изм. и доп. вып. 2 К=2**	**Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытийна 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3**	**м2**	**992.6**	**349.12** / **0.23**	**0.04** / **0**	**346540** / **232**	**40** / **0**	**346268**	**250** / **27743**	**374534**	
	159.1	2102-0501-0301	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	23.2268	14891				345870.87			Казахстан 100%
	159.2	2113-0104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0.0028	142952				397.3			
160	160	**Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при другихвидах покрытий**	**м**	**317.3**	**1711.1** / **743.37**	**31.16** / **11.82**	**542932** / **235871**	**9886** / **3749**	**297174**	**258790** / **64138**	**865859**	
	160.1	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	18.7207	15174				284067.9			
161	161	**С121-040508-9902**	**Камни бетонные бортовыеМ-400**	**м3**	**14.2785**	**36693**		**523921**		**523921**	**41914**	**565835**	
162	162	**Е11-270401-0102 Изм. и доп. вып. 17**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство.**	**- м3 материала основания в плотном теле**	**2.5**	**2866.79** / **138.24**	**1068.54** / **233.31**	**7167** / **346**	**2671** / **583**	**4150**	**1003** / **654**	**8824**	
	162.1	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	3.05	1359				4144.95			
	162.2	2113-0703-1406	Вода с открытых источников	м3	0.175	29				5.08			
163	163	**Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см**	**м2**	**50**	**1340.76** / **177.7**	**2.88** / **1.02**	**67038** / **8885**	**144** / **51**	**58009**	**9651** / **6135**	**82824**	
	163.1	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0.25	2240				560			
	163.2	2102-0501-0301	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	3.57	14891				53160.87			Казахстан 100%
	163.3	2113-0104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0.03	142952				4288.56			
164	164	**Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16**	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	**м бортового камня**	**39**	**1711.1** / **743.37**	**31.16** / **11.82**	**66733** / **28991**	**1215** / **461**	**36526**	**31808** / **7883**	**106425**	
	164.1	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	2.301	15174				34915.37			
165	165	**С121-040508-9901**	**Камни бетонные бортовыеМ-300**	**м3**	**0.624**	**41194**		**25705**		**25705**	**2056**	**27761**	
166	166	**У86-010303-0204 0**	**Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"**	**шт.**	**8**	**27519** / **98**	**31** / **8**	**220152** / **784**	**248** / **64**	**219120**	**664** / **17664**	**238480**	
167	167	**У86-010302-0308 0**	**Конструкции скамеек с металлическимкаркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья двоповая**	**шт.**	**8**	**41876** / **1937**	**176** / **41**	**335008** / **15496**	**1408** / **328**	**318104**	**16552** / **28128**	**379688**	
168	168	**Е11-470102-0303**	**Деревья и кустарники с круглым комом земли, размеры 0,2х0,15 м и 0,25х0,2 м. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. Добавлениерастительной земли до 50%**	**яма**	**4**	**880.93** / **734.57**	**0** / **0**	**3524** / **2938**	**0** / **0**	**585**	**2586** / **489**	**6598**	
	168.1	2101-0101-0202	Земля растительная механизированной заготовки	м3	0.364	802				291.93			Казахстан 100%
	168.2	2503-0201-0113	Перегной	м3	0.12	2446				293.52			Казахстан 100%
169	169	**Е11-470103-0101 Изм. и доп. вып. 6**	**Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,2х0,15 и 0,25х 0,2 м. Посадка**	**шт.**	**4**	**766.37** / **508.03**	**147.19** / **33.7**	**3065** / **2032**	**589** / **135**	**445**	**1907** / **398**	**5370**	
	169.1	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.06	6931				415.86			
170	170	**С125-010203-0302**	**Береза повислая (бородавчатая), скомом, высотой от 1 м до 2 м**	**шт.**	**4**	**3108**		**12432**		**12432**	**995**	**13427**	
171	171	**Е11-470112-0103**	**Газоны партерные и обыкновенные.Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см**	**м2**	**300**	**382.62** / **252.54**	**9.78** / **2.46**	**114786** / **75761**	**2935** / **739**	**36090**	**67319** / **14568**	**196674**	
	171.1	2101-0101-0202	Земля растительная механизированной заготовки	м3	45	802				36090			Казахстан 100%

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
172	172	Е11-470112-0106 Изм. и доп. вып. 4	**Газоны партерные, мавританские нобыкновенные. Посев вручную**		300	271.3	155.11	81391	46533	18084	24136	113969	
				м2		55.91	35.51	16774	10653		8442		
	172.1	2503-0201-0201	Семена многолетних трав	кг	6	2869				17214			
			Итого по разделу: 8. Благоустройство									6253723	
			ИТОГО:					16236206	1220854	8651911	2084262	19483159	
			В том числе :					2146489	369985	3796285	1161934		
			Стоимость оборудования, всего							3796285			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			0,8 %		#ЗНАЧ!					
			Итого с временными									#ЗНАЧ!	
			Зимние удорожания			0,97 %		#ЗНАЧ!					
			Итого с зимними удорожаниями									#ЗНАЧ!	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		#ЗНАЧ!					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									#ЗНАЧ!	
			НДС			12 %		#ЗНАЧ!					
			Итого с НДС									#ЗНАЧ!	
			Итого с понижающим коэффициентом К=0,9000000328			12%		2168785.77				20242000.48	

Сдал (Подрядчик)

Товарищество с ограниченной ответственностью "ADEvelopment".

(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель *Ахметова Е.Н*

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

Коммунальное государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Таласского района".

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель *Жаманбаев Д. И.*

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)