Заказчик: **ГУ "Отдел строительства города Арыс"** Форма № 3

Подрядчик: **ТОО "Авторемстрой ЛТД"**

Инженер: **ТОО "Atlas Engineering"**

Наименование строительства и его адрес: **Строительство инженерной инфраструктуры для нового жилого района вдоль трассы областного значения Темирлан-Арысь-Шардара (рядом с Дендропарком) (1-я очередь) 2-этап**

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат

за декабрь месяц 2019 год

Код заказчик	Код подрядчик	Договор №420 от 20.12.2019 года	Источник финансирования: Наименование	Источник финансирования: код	Организационно правовая форма: Наименование	Организационно правовая форма: код
			бюджет финансировния		ТОО	17

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налог на добавленную стоимость в отчетном месяце	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за декабрь месяц) без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г.	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в СМР в базовых ценах 2001г.	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материаллов	Другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство инженерной инфраструктуры для нового жилого района вдоль трассы областного значения Темирлан-Арысь-Шардара (рядом с Дендропарком) (1-я очередь) 2-этап	555 612 229	496 082 347							59 529 882	555 612 229
Всего к оплате	555 612 229	496 082 347							59 529 882	**555 612 229**

Заказчик:

Руководитель ГУ "Отдел строительства города Арыс"

_____ **Т.Сатыбалды**

Инженер:

Директор ТОО "Atlas Engineering"

_____ **Е.Кузденбеков**

Подрядчик:

Директор ТОО "Авторемстрой ЛТД"

_____ **С.Ералиев**

Форма 2-В

Заказчик : **ГУ "Отдел строительства города Арыс"**

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

Подрядчик : **ТОО "Авторемстрой ЛТД"**

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

Стройка : **Строительство инженерной инфраструктуры для нового жилого района вдоль трассы областного значения Темирлан-Арысь-Шардара (рядом с Дендропарком) (1-я очередь) 2-этап**

(наименование, адрес)

Договор **№420** от **20.12.2019**

Акт выполненных работ №1

за декабрь месяц 2019 год

№ 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	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Благоустройство									
		Раздел: 1. Переездной мост (96 м)									
1	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	(АД-9) Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	12,48	20535,05	8,16	256277	102	212189	41348	321435
					3524,58	0	43987	0		23810	
2	Е11-070105-0201	Плиты покрытий площадью до 1 м2. Укладка	шт. сборных конструкций	96	611,71	150,29	58724	14428	2386	53730	121450
					436,56	37,75	41910	3624		8996	
3	С121-040302-9904	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92	м3	9,216	34599		318864		318864		344374
										25509	
		Итого по разделу: 1. Переездной мост (96 м)									787 259
		Раздел: 2. Асфальтовое покрытие проездов									
4	Е11-270602-0303	Нижний слой покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	333	1159,71	96,94	386184	32282	339872	25545	444668
					42,13	28,89	14031	9622		32938	
5	Е11-270602-0403 Коэффициенты по тех. части-1	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303	м2 покрытия	333	509,33	0,08	169608	27	169430	162	183352
					0,45	0	150	0		13582	
6	Е11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	333	1320,72	96,94	439801	32282	393489	25545	502574
					42,13	28,89	14031	9622		37228	
7	Е11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство толщ. 25 см	м3 материала основания в плотном теле	83,25	2557,46	1052,44	212909	87615	114157	32317	264844
					133,78	225,67	11137	18787		19618	
8	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	156	786,48	30,44	122691	4749	5787	123052	265402
					718,94	11,43	112155	1783		19659	
9	С121-040508-9902	Камни бортовые БР 100.30.15 из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	6,708	39517		265080		265080		286286
										21206	
		Итого по разделу: 2. Асфальтовое покрытие проездов									1 947 129
		Раздел: 3. Озеленение									
10	Е11-470102-0207	Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 0,8х0,8х0,5 м. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 25 %	яма	75	2626,72	344,86	197004	25865	42929	121327	343798
					1709,47	128,83	128210	9662		25467	
11	Е11-470102-0407	Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 0,8х0,8х0,5 м. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. Добавление растительной земли до 25 %	яма	298	4237,16	0	1262675	0	170573	961050	2401623
					3664,77	0	1092102	0		177898	

№ 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	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
12	Е11-470103-0106 Изм. и доп. вып. 6	Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,8х0,8х0,5 м. Посадка	шт.	373	4971,32	1141,34	1854301	425721	45468	1332549	3441798
					3708,08	351,6	1383113	131147		254948	
13	С125-010203-0703	Вяз перистоветвистый (карагач перистоветвистый), с комом, высотой от 1 м до 2 м	шт.	373	3660		1365180		1365180		1474394
										109214	
14	Е11-470112-0103	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см	м2	22760	385,86	9,62	8782060	218983	3004320	4939427	14819205
					244,23	2,38	5558757	54228		1097719	
15	Е11-470112-0105	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять или исключать	м2	22760	94,03	0,15	2140232	3378	1001440	999165	3390549
					49,89	0	1135414	0		251152	
16	Е11-470112-0201	Газоны луговые. Посев тракторной сеялкой	га	2,276	430408,69	4468,83	979610	10171	967755	4822	1063187
					739,86	1667,82	1684	3796		78755	
		Итого по разделу: 3. Озеленение									26 934 552
		Раздел: 4. Мусорный навес									
17	У86-010307-0102	Навес для трех мусорных контейнеров	шт.	6	179553	305	1077318	1830	1054344	19661	1184738
					3524	77	21144	462		87758	
		Итого по разделу: 4. Мусорный навес									1 184 737
		ДОРОЖНЫЕ РАБОТЫ. УЧАСТОК №№1,4									
		Раздел: 5. Разбивка оси трассы									
1	Е1199-1001-0001	Разбивка оси трассы	км	1,115	39528,35	-	44073	-	-	-	47599
					39527,35	-	44073	-	-	3526	
		Итого по разделу:5 Разбивка оси трассы									47 599
		Раздел: 6. Земляные работы									
2	Е11-010104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	3757	25,75	25,75	96726	96726	0	26646	133242
					0	9,85	0	37008		9870	
3	Е11-010104-0113 Коэффициенты по тех. части-1	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	3757	44,56	44,56	167424	167424	0	46122	230629
					0	17,05	0	64058		17084	
4	Е11-010104-0501	Разравнивание грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 (всего-30 м)	м3 грунта	3757	32,52	32,52	122180	122180	0	26016	160052
					0	9,62	0	36134		11856	
5	Е11-010104-0507 Коэффициенты по тех. части-1	Разравнивание грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1	м3 грунта	3757	78,43	78,43	294643	294643	0	62739	385973
					0	23,19	0	87138		28591	
6	Е11-010102-0402	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3	м3 грунта	7892	270,67	251,05	2136150	1981253	775	552740	2904001
					19,53	77,75	154122	613573		215111	
7	С341-020103-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	3984	41		163344				176412
										13068	
8	Е11-010104-0502	Разравнивание грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 (всего-20 м)	м3 грунта	5389	36,94	36,94	199078	199078	0	42390	260786
					0	10,93	0	58875		19317	
9	Е11-010104-0508 Коэффициенты по тех. части-1	Разравнивание грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	5389	53,41	53,41	287848	287848	0	61292	377071
					0	15,8	0	85128		27931	
10	Е11-010104-0702	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	14665	1,08	1,08	15789	15789	0	4349	21749
					0	0,41	0	6041		1611	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
11	Е11-010201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 16 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см (всего-8 проходов)		2095,42857	83,69	83,69	175365	175365	0	45438	238467
			м3 уплотненного грунта		0	30,12	0	63109		17664	
12	Е11-010201-0107 Коэффициенты по тех. части-1	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 16 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см		2095,42857	117,26	117,26	245704	245704	0	47587	316754
			м3 уплотненного грунта		0	31,54	0	66093		23463	
13	Е11-010104-0502	Разравнивание грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 (всего-20 м)		2276	36,94	36,94	84079	84079	0	17903	110141
			м3 грунта		0	10,93	0	24866		8159	
14	Е11-010104-0508 Коэффициенты по тех. части-1	Разравнивание грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2		2276	53,41	53,41	121570	121570	0	25886	159253
			м3 грунта		0	15,8	0	35953		11797	
15	Е11-010201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 16 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см (всего-8 проходов)		2276	83,69	83,69	190477	190477	0	49354	259017
			м3 уплотненного грунта		0	30,12	0	68547		19186	
16	Е11-010201-0107 Коэффициенты по тех. части-1	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 16 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см		2276	117,26	117,26	266877	266877	0	51688	344050
			м3 уплотненного грунта		0	31,54	0	71788		25485	
17	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами		979	1560,02	0	1527260	0	0	1099627	2837037
			м3 грунта		1560,02	0	1527260	0		210151	
		Итого по разделу: 6. Земляные работы									8 914 635
		Раздел: 7. Дорожная одежда									
18	Е11-010107-1505	Дно корыта. Планировка прицепными грейдерами тяжелыми. Группа грунтов 2		14665	2,6	2,6	38102	38102	0	12337	54475
			м2 спланированной поверхности		0	1,17	0	17135		4035	
19	Е11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство		2738,8	2557,46	1052,44	7004377	2882411	3755580	1063192	8712974
			м3 материала основания в плотном теле		133,78	225,67	366386	618052		645406	
20	Е11-270602-0901	Основания. Розлив битумной эмульсии		9,638	102673,45	1725,21	989567	16628	972939	9044	1078499
			т		0	868,84	0	8374		79889	
21	Е11-270403-0102	Основания из черного щебня фракции 40-70 мм двухслойные, верхний слой толщиной 15 см. (всего-12 см) Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)		12517	1723,88	243,74	21577859	3050909	18129172	1452202	24872466
			м2 основания		31,78	75,65	397778	946853		1842405	
22	Е11-270403-0104 Изм. и доп. вып. 2 Коэффициенты по тех. части-1 Коэффициент к объему	Основания из черного щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103		12517	301,78	34,49	-3777362	-431771	-3345591	-154017	-4245890
			м2 основания		0	11,39	0	-142608		-314510	
23	Е11-270602-0901	Основания. Розлив битумной эмульсии		4,204	102673,45	1725,21	431639	7253	424386	3945	470431
			т		0	868,84	0	3653		34847	
26	Е11-270602-0901	Основания. Розлив битумной эмульсии		4,204	102673,45	1725,21	431639	7253	424386	3945	470431
			т		0	868,84	0	3653		34847	
29	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий		2022	786,48	30,44	1590261	61553	75011	1594946	3440023
			м бортового камня		718,94	11,43	1453697	23105		254817	
30	С121-040508-9902	Камни бортовые БР 100.30.15 из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91		86,946	39517		3435845		3435845		3710713
			м3							274868	
31	С121-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010		121,3	14545		1764309		1764309		1905453
			м3							141145	
		Итого по разделу: 7. Дорожная одежда									40 469 583

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Раздел: 8. Лотки арычные ж/бетонные L=3 м									
32	Е11-270403-0101	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)		114,2	763,39	224,54	87179	25642	57908	12879	108063
			м2 основания		31,78	72,64	3629	8296		8005	
33	Е11-270403-0104 Изм. и доп. вып. 2 Коэффициенты по тех. части-1 Коэффициент к объему	Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103		114,2	212,16	57,49	-24228	-6566	-17663	-2342	-28696
			м2 основания		0	18,99	0	-2168		-2126	
34	Е11-370401-0205	Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков паклей и раствором		179,52	12509,65	3991,45	2245732	716545	356684	1296150	3825233
			м3 сборных конструкций		6531,32	1402,84	1172503	251838		283351	
35	С121-040303-9903	Лотки водопропускные железобетонные СТ РК 937-92		179,52	41779		7500166		7500166		8100179
			м3							600013	
36	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		2448	854,37	21,09	2091498	51638	1398924	601780	2908740
			м2 поверхности		261,82	2,51	640935	6140		215462	
		Итого по разделу: 8. Лотки арычные ж/бетонные L=3 м									14 913 518
		Раздел: 9. Пересечения и примыкания									
37	Е11-010107-1505	Дно корыта. Планировка прицепными грейдерами тяжелыми. Группа грунтов 2		66	2,6	2,6	171	171	0	56	245
			м2 спланированной поверхности		0	1,17	0	77		18	
38	Е11-010201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см (всего-6 проходов)		13,2	74,01	74,01	977	977	0	263	1339
			м3 уплотненного грунта		0	27,66	0	365		99	
39	Е11-010201-0107 Коэффициенты по тех. части-1	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см		13,2	35,35	35,35	467	467	0	98	609
			м3 уплотненного грунта		0	10,26	0	135		45	
40	Е11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство		13,2	2557,46	1052,44	33758	13892	18101	5124	41993
			м3 материала основания в плотном теле		133,78	225,67	1766	2979		3111	
41	Е11-270602-0901	Основания. Розлив битумной эмульсии		0,042	102673,45	1725,21	4312	72	4240	39	4700
			т		0	868,84	0	36		348	
42	Е11-270403-0102	Основания из черного щебня фракции 40-70 мм двухслойные, верхний слой толщиной 15 см. (всего-12 см) Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)		54	1723,88	243,74	93090	13162	78212	6265	107303
			м2 основания		31,78	75,65	1716	4085		7948	
43	Е11-270403-0104 Изм. и доп. вып. 2 Коэффициенты по тех. части-1 Коэффициент к объему	Основания из черного щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103		54	301,78	34,49	-16296	-1863	-14433	-664	-18317
			м2 основания		0	11,39	0	-615		-1357	
44	Е11-270602-0901	Основания. Розлив битумной эмульсии		0,018	102673,45	1725,21	1848	31	1817	17	2014
			т		0	868,84	0	16		149	
45	Е11-270602-0303	Нижний слой покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство		54	1310,98	96,94	70793	5235	63283	4142	80930
			м2 покрытия		42,13	28,89	2275	1560		5995	

№ 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	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
46	Е11-270602-0403 Коэффициенты по тех. части-1	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303	м2 покрытия	54	1170,25	0,16	63194	9	63136	53	68306
					0,9	0	49	0		5060	
47	Е11-270602-0901	Основания. Розлив битумной эмульсии	т	0,018	102673,45	1725,21	1848	31	1817	17	2014
					0	868,84	0	16		149	
48	Е11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	54	1320,72	96,94	71319	5235	63809	4142	81498
					42,13	28,89	2275	1560		6037	
49	Е11-270602-0401 Коэффициенты по тех. части-1	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия	54	295	0,04	15930	2	15916	13	17219
					0,23	0	12	0		1275	
50	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	50	786,48	30,44	39324	1522	1855	39440	85065
					718,94	11,43	35947	571		6301	
51	С121-040508-9902	Камни бортовые БР 100.30.15 из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	2,15	39517		84962		84962		91758
										6797	
52	С121-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	3	14545		43635		43635		47126
										3491	
		Итого по разделу: 9. Пересечения и примыкания									613 801
		Раздел: 10. Переездной мост (пересечение проезжей части лотком)									
53	Е11-270403-0101	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания	19,5	763,39	224,54	14886	4379	9888	2199	18452
					31,78	72,64	620	1417		1367	
54	Е11-061301-0302 Изм. и доп. вып. 16	(Тип 1) Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство	м3	19,47	41770,19	6861,77	813266	133599	388738	307136	1210034
					14942,4	2392,59	290929	46584		89632	
55	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,97527	237762		231882		231882		250433
										18551	
56	С121-050301-3001	(Петли) Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03304	221225		7309		7309		7894
										585	
57	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Укрепление лотков бетонное. Устройство	м3 подстилающего слоя	46,9	20535,05	8,16	963094	383	797408	155385	1207957
					3524,58	0	165303	0		89478	
58	Е11-070105-0201	Плиты покрытий площадью до 1 м2. Укладка	шт. сборных конструкций	222	611,71	150,29	135799	33365	5518	124250	280854
					436,56	37,75	96916	8380		20804	
59	С121-040302-9904	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92	м3	21,312	34599		737374		737374		796364
										58990	
60	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Приливы бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	0,728	20535,05	8,16	14950	6	12378	2412	18750
					3524,58	0	2566	0		1389	
61	Е11-080201-0703	Дождеприемники металлические. Установка (масса-108 кг)	т металлических изделий	3,024	68726,58	8865,03	207829	26808	38908	140947	376678
					46995,3	3122,46	142114	9442		27902	
62	С2900-0001-0004	(Стр.4) Дождеприемник ДБ (В125) размером 970х570х120 мм	шт	28	23929		670012		670012		723613
										53601	
		Итого по разделу: 10. Переездной мост (пересечение проезжей части лотком)									4 891 034
		Раздел: 11. Тротуары									
63	Е11-270701-0201	Основания под тротуары из ПГС, толщиной 12 см. Устройство	м2 покрытия	3583	566,83	125,66	2030941	450236	683916	1122501	3405717
					250,29	39,79	896789	142563		252275	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
64	Е11-270701-0202 Коэффициенты по тех. части-1	Основания под тротуары из ПГС. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201	м2 покрытия	3583	79,33	13,28	284236	47575	176875	79126	392431
					16,69	3,76	59786	13479		29069	
65	Е11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	3583	1320,72	96,94	4732154	347344	4233843	274858	5407573
					42,13	28,89	150968	103530		400561	
66	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	3420	786,48	30,44	2689759	104111	126873	2697682	5818437
					718,94	11,43	2458775	39079		430995	
67	С121-040508-9901	Камни бортовые БР 100.20.08 из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	54,72	37747		2065516		2065516		2230757
										165241	
68	С121-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	109,4	14545		1591223		1591223		1718521
										127298	
		Итого по разделу: 11. Тротуары									18 973 436
		Раздел: 12. Обустройство дороги									
69	Е11-270902-0101 Изм. и доп. вып. 16	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	46	4543,32	784,23	208993	36074	18505	179158	419203
					3356,8	249,44	154413	11474		31052	
70	С124-010201-0214	Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1, В 600 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	шт.	12	10517		126204		126204		136300
										10096	
71	С124-010201-0203	Знаки дорожные односторонние треугольные 2.4, А 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	шт.	10	6589		65890		65890		71161
										5271	
72	С124-010201-0515	Знаки дорожные закрытого типа квадратные 5.16.1, В 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	шт.	24	15155		363720		363720		392818
										29098	
73	С124-010202-0715	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 3.40 ГОСТ 32948-2014	шт.	46	10726		493396		493396		532868
										39472	
74	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Фундаменты Ф1 бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	16,1	20535,05	8,16	330614	131	273737	53341	414672
					3524,58	0	56746	0		30716	
75	Е11-270902-0101 Изм. и доп. вып. 16	(Направление поворота, объезд препятствия) Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	3	4543,32	784,23	13630	2353	1207	11684	27339
					3356,8	249,44	10070	748		2025	
76	С124-010201-0222	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.31.3, размерами 500 мм х 2250 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	шт.	3	20471		61413		61413		66326
										4913	
77	С124-010202-0703	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 1.30 ГОСТ 32948-2014	шт.	6	5361		32166		32166		34739
										2573	
78	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Фундаменты Ф1 бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	2,1	20535,05	8,16	43124	17	35705	6958	54088
					3524,58	0	7402	0		4006	
79	Е11-270903-0305 Изм. и доп. вып. 16	(Разметка 1.1) Проезжая часть. Разметка пластиком холодного формирования. Ширина линии 0,15 м, сплошная	км линии	0,137	834963,81	12758,5	114390	1748	111926	1208	124846
					5229,19	2937,3	716	402		9248	
80	Е11-270903-0305 Изм. и доп. вып. 16 Коэффициенты по тех. части-1	(Разметка 1.3) Проезжая часть. Разметка пластиком холодного формирования. Ширина линии 0,15 м, сплошная двойная	км линии	0,629	1651939,93	12758,5	1039070	8025	1027756	5548	1128187
					5229,19	2937,3	3289	1848		83569	
81	Е11-270903-0307 Изм. и доп. вып. 16	(Разметки 1.5 и 1.6) Проезжая часть. Разметка пластиком холодного формирования. Ширина линии 0,15 м, пунктирная, шаг 1:3	км линии	1,412	222280,61	12758,5	313860	18015	288462	12454	352419
					5229,19	2937,3	7384	4147		26105	

№ 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	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
82	Е11-270903-0103 Изм. и доп. вып. 4	(Разметка 1.14.1) Проезжая часть. Разметка сплошной линией 0,4 м	км линии	0,23	92937,26	9269,3	21376	2132	18620	1318	24509
					2709,36	2594,88	623	597		1815	
		Итого по разделу: 12. Обустройство дороги									3 779 471
		Дорожные работы. Участки №№ 2,3,5,6 работы									
		Раздел: 13. Разбивка оси трассы									
1	Е1199-1001-0001	Разбивка оси трассы	км	1,517	39526,7	-	59962	-	-	-	64759
					39526,7	-	59962	-	-	4797	
		Итого по разделу: 13. Разбивка трассы									64 759
		Раздел: 14. Земляные работы									
2	Е11-010104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	2482	25,75	25,75	63900	63900	0	17603	88024
					0	9,85	0	24449		6520	
3	Е11-010104-0113 Коэффициенты по тех. части-1	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	2482	44,56	44,56	110606	110606	0	30470	152361
					0	17,05	0	42319		11286	
4	Е11-010104-0501	Разравнивание грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 (всего-30 м)	м3 грунта	2482	32,52	32,52	80716	80716	0	17187	105736
					0	9,62	0	23871		7832	
5	Е11-010104-0507 Коэффициенты по тех. части-1	Разравнивание грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1	м3 грунта	2482	78,43	78,43	194651	194651	0	41448	254987
					0	23,19	0	57566		18888	
6	Е11-010102-0402	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3	м3 грунта	2049	270,67	251,05	554609	514393	201	143508	753966
					19,53	77,75	40015	159302		55849	
7	С341-020103-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	2088	41		85608				92457
										6849	
8	Е11-010104-0502	Разравнивание грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 (всего-20 м)	м3 грунта	91	36,94	36,94	3362	3362	0	716	4404
					0	10,93	0	994		326	
9	Е11-010104-0508 Коэффициенты по тех. части-1	Разравнивание грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	91	53,41	53,41	4861	4861	0	1035	6367
					0	15,8	0	1437		472	
10	С341-020103-1001	Перевозка со 2 участка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	1338	41		54858				59247
										4389	
11	Е11-010104-0702	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	13653	1,08	1,08	14699	14699	0	4049	20248
					0	0,41	0	5624		1500	
12	Е11-010201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 16 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см (всего-8 проходов)	м3 уплотненного грунта	1950,28571	83,69	83,69	163218	163218	0	42291	221950
					0	30,12	0	58737		16441	
13	Е11-010201-0107 Коэффициенты по тех. части-1	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 16 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	1950,28571	117,26	117,26	228685	228685	0	44291	294813
					0	31,54	0	61515		21838	
14	Е11-010104-0502	Разравнивание грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 (всего-20 м)	м3 грунта	1958	36,94	36,94	72332	72332	0	15402	94752
					0	10,93	0	21391		7019	
15	Е11-010104-0508 Коэффициенты по тех. части-1	Разравнивание грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2		1958	53,41	53,41	104584	104584	0	22269	137002

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			м3 грунта		0	15,8	0	30930		10148	
16	Е11-010201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 16 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см (всего-8 проходов)		1958	83,69	83,69	163864	163864	0	42458	222827
			м3 уплотненного грунта		0	30,12	0	58970		16506	
17	Е11-010201-0107 Коэффициенты по тех. части-1	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 16 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см		1958	117,26	117,26	229589	229589	0	44466	295979
			м3 уплотненного грунта		0	31,54	0	61758		21924	
18	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами		1197	1560,02	0	1867344	0	0	1344488	3468778
			м3 грунта		1560,02	0	1867344	0		256947	
		Итого по разделу: 14. Земляные работы									6 273 899
		Раздел: 15. Дорожная одежда									
19	Е11-010107-1505	Дно корыта. Планировка прицепными грейдерами тяжелыми. Группа грунтов 2		13653	2,6	2,6	35473	35473	0	11486	50716
			м2 спланированной поверхности		0	1,17	0	15953		3757	
20	Е11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство		3299,75	2557,46	1052,44	8438985	3472775	4524782	1280951	10497531
			м3 материала основания в плотном теле		133,78	225,67	441427	744638		777595	
21	Е11-270602-0901	Основания. Розлив битумной эмульсии		8,015	102673,45	1725,21	822928	13828	809100	7521	896884
			т		0	868,84	0	6964		66436	
22	Е11-270403-0102	Основания из черного щебня фракции 40-70 мм двухслойные, верхний слой толщиной 15 см. (всего-10 см) Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)		10315	1723,88	243,74	17781866	2514191	14939875	1196729	20496883
			м2 основания		31,78	75,65	327800	780282		1518288	
23	Е11-270403-0104 Изм. и доп. вып. 2 Коэффициенты по тех. части-1 Коэффициент к объему	Основания из черного щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103		10315	502,96	57,49	-5188077	-593023	-4595054	-211537	-5831583
			м2 основания		0	18,99	0	-195867		-431969	
24	Е11-270602-0901	Основания. Розлив битумной эмульсии		3,504	102673,45	1725,21	359768	6045	353723	3288	392100
			т		0	868,84	0	3044		29044	
27	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий		2772	786,48	30,44	2180121	84385	102834	2186543	4715996
			м бортового камня		718,94	11,43	1992902	31675		349333	
28	С121-040508-9902	Камни бортовые БР 100.30.15 из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91		119,196	39517		4710268		4710268		5087090
			м3							376821	
29	С121-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010		169,2	14545		2461014		2461014		2657895
			м3							196881	
		Итого по разделу: 15. Дорожная одежда									38 963 514
		Раздел: 16. Лотки арычные ж/бетонные L=2 м									
30	Е11-061301-0302 Изм. и доп. вып. 16	(Тип 2) Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство		119,7	41770,19	6861,77	4999892	821354	2389933	1888248	7439192
			м3		14942,4	2392,59	1788605	286393		551051	
31	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012		9,97101	237762		2370727		2370727		2560385
			т							189658	
32	С121-050301-3001	(Петли) Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,28728	221225		63554		63554		68638
			т							5084	
33	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		2154,6	854,37	21,09	1840826	45449	1231259	529655	2560119
			м2 поверхности		261,82	2,51	564117	5404		189638	
		Итого по разделу: 16. Лотки арычные ж/бетонные L=2 м									12 628 332

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Раздел: 17. Пересечения и примыкания									
34	Е11-010107-1505	Дно корыта. Планировка прицепными грейдерами тяжелыми. Группа грунтов 2	м2 спланированной поверхности	104	2,6	2,6	270	270	0	87	386
					0	1,17	0	122		29	
35	Е11-010201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см (всего-6 проходов)	м3 уплотненного грунта	20,8	74,01	74,01	1539	1539	0	414	2110
					0	27,66	0	575		156	
36	Е11-010201-0107 Коэффициенты по тех. части-1	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	20,8	35,35	35,35	735	735	0	154	960
					0	10,26	0	213		71	
37	Е11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	26	2557,46	1052,44	66494	27363	35653	10093	82714
					133,78	225,67	3478	5867		6127	
38	Е11-270602-0901	Основания. Розлив битумной эмульсии	т	0,068	102673,45	1725,21	6982	117	6864	64	7609
					0	868,84	0	59		564	
39	Е11-270403-0102	Основания из черного щебня фракции 40-70 мм двухслойные, верхний слой толщиной 15 см. (всего-10 см) Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания	84	1723,88	243,74	144806	20474	121663	9746	166916
					31,78	75,65	2669	6354		12364	
40	Е11-270403-0104 Изм. и доп. вып. 2 Коэффициенты по тех. части-1 Коэффициент к объему	Основания из черного щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103	м2 основания	84	502,96	57,49	-42249	-4829	-37420	-1723	-47489
					0	18,99	0	-1595		-3518	
41	Е11-270602-0901	Основания. Розлив битумной эмульсии	т	0,028	102673,45	1725,21	2875	48	2827	26	3133
					0	868,84	0	24		232	
42	Е11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	84	1320,72	96,94	110941	8143	99258	6444	126775
					42,13	28,89	3539	2427		9391	
43	Е11-270602-0401 Коэффициенты по тех. части-1	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия	84	295	0,04	24780	4	24757	20	26785
					0,23	0	19	0		1984	
44	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	128	786,48	30,44	100669	3897	4748	100966	217766
					718,94	11,43	92024	1463		16131	
45	С121-040508-9902	Камни бортовые БР 100.30.15 из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	5,504	39517		217502		217502		234902
										17400	
46	С121-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	8	14545		116360		116360		125669
										9309	
		Итого по разделу: 17. Пересечения и примыкания									948 234
		Раздел: 18. Подъезд к жилым домам									
47	Е11-010107-1505	Дно корыта. Планировка прицепными грейдерами тяжелыми. Группа грунтов 2	м2 спланированной поверхности	1014	2,6	2,6	2635	2635	0	853	3767
					0	1,17	0	1185		279	
48	Е11-010201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см (всего-6 проходов)	м3 уплотненного грунта	202,7	74,01	74,01	15002	15002	0	4037	20562
					0	27,66	0	5607		1523	
49	Е11-010201-0107 Коэффициенты по тех. части-1	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	202,7	35,35	35,35	7166	7166	0	1498	9357
					0	10,26	0	2080		693	
50	Е11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство		211,25	2557,46	1052,44	540264	222327	289677	82006	672052

№ 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	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		м3 материала основания в плотном теле			133,78	225,67	28260	47672		49782	
51	Е11-270602-0901	Основания. Розлив битумной эмульсии		0,359	102673,45	1725,21	36860	619	36240	337	40172
			т		0	868,84	0	312		2976	
52	Е11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство		1089	1320,72	96,94	1438268	105570	1286814	83539	1643552
			м2 покрытия		42,13	28,89	45884	31467		121745	
53	Е11-270602-0401 Коэффициенты по тех. части-1	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301		1089	295	0,04	321256	47	320963	265	347243
			м2 покрытия		0,23	0	246	0		25722	
54	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий		462	786,48	30,44	363353	14064	17139	364424	785999
			м бортового камня		718,94	11,43	332150	5279		58222	
55	С121-040508-9902	Камни бортовые БР 100.30.15 из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91		19,866	39517		785045		785045		847848
			м3							62804	
56	С121-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010		24	14545		349080		349080		377006
			м3							27926	
57	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	(АД-9) Лотки бетонные. Устройство		42,9	20535,05	8,16	880954	350	729399	142132	1104933
			м3 подстилающего слоя		3524,58	0	151204	0		81847	
58	Е11-070105-0201	Плиты покрытий площадью до 1 м2. Укладка		330	611,71	150,29	201864	49597	8203	184696	417485
			шт. сборных конструкций		436,56	37,75	144065	12457		30925	
59	С121-040302-9904	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92		31,68	34599		1096096		1096096		1183784
			м3							87688	
		Итого по разделу: 18. Подъезд к жилым домам									7 453 762
		Раздел: 19. Водопропускной лоток под проезжей частью (на пересечении улиц)									
60	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	(АД-9) Слои подстилающие бетонные. Устройство		37,18	20535,05	8,16	763493	303	632146	123181	957608
			м3 подстилающего слоя		3524,58	0	131044	0		70934	
61	Е11-070105-0201	Плиты покрытий площадью до 1 м2. Укладка		286	611,71	150,29	174949	42984	7109	160070	361820
			шт. сборных конструкций		436,56	37,75	124856	10796		26802	
62	С121-040302-9904	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92		27,456	34599		949950		949950		1025946
			м3							75996	
63	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	(АД-9) Приливы бетонные. Устройство		0,728	20535,05	8,16	14950	6	12378	2412	18750
			м3 подстилающего слоя		3524,58	0	2566	0		1389	
64	Е11-080201-0703	Дождеприемники металлические. Установка (масса-108 кг)		3,024	68726,58	8865,03	207829	26808	38908	140947	376678
			т металлических изделий		46995,3	3122,46	142114	9442		27902	
65	С2900-0001-0004	(Стр.4) Дождеприемник ДБ (В125) размером 970х570х120 мм		28	23929		670012		670012		723613
			шт							53601	
		Итого по разделу: 19. Водопропускной лоток под проезжей частью (на пересечении улиц)									3 464 416
		Раздел: 20. Тротуары									
66	Е11-270701-0201	Основания под тротуары из ПГС, толщиной 12 см. Устройство		4083	566,83	125,66	2314355	513066	779355	1279143	3880978
			м2 покрытия		250,29	39,79	1021934	162458		287480	
67	Е11-270701-0202 Коэффициенты по тех. части-1	Основания под тротуары из ПГС. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201		4083	79,33	13,28	323900	54214	201557	90168	447194
			м2 покрытия		16,69	3,76	68129	15360		33125	
68	Е11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство		4083	1320,72	96,94	5392516	395815	4824667	313214	6162188
			м2 покрытия		42,13	28,89	172035	117978		456458	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
69	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	5444	786,48	30,44	4281593	165725	201959	4294206	9261863
					718,94	11,43	3913909	62207		686064	
70	С121-040508-9901	Камни бортовые БР 100.20.08 из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	87,104	37747		3287915		3287915		3550948
										263033	
71	С121-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	174,1	14545		2532285		2532285		2734867
										202583	
		Итого по разделу: 20. Тротуары									26 038 039
		Раздел: 21. Обустройство дороги									
72	Е11-270902-0101 Изм. и доп. вып. 16	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	18	4543,32	784,23	81780	14116	7241	70105	164036
					3356,8	249,44	60422	4490		12151	
73	С124-010201-0214	Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1, В 600 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	шт.	11	10517		115687		115687		124942
										9255	
74	С124-010201-0203	Знаки дорожные односторонние треугольные 2.4, А 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	шт.	7	6589		46123		46123		49813
										3690	
75	С124-010202-0715	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 3.40 ГОСТ 32948-2014	шт.	18	10726		193068		193068		208513
										15445	
76	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Фундаменты Ф1 бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	6,3	20535,05	8,16	129371	51	107115	20873	162263
					3524,58	0	22205	0		12019	
77	Е11-270902-0101 Изм. и доп. вып. 16	(Направление поворота, объезд препятствия) Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	5	4543,32	784,23	22717	3921	2011	19474	45565
					3356,8	249,44	16784	1247		3375	
78	С124-010201-0222	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.31.3, размерами 500 мм х 2250 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	шт.	5	20471		102355		102355		110543
										8188	
79	С124-010202-0703	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 1.30 ГОСТ 32948-2014	шт.	10	5361		53610		53610		57899
										4289	
80	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Фундаменты Ф1 бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	3,5	20535,05	8,16	71873	29	59508	11596	90146
					3524,58	0	12336	0		6677	
81	Е11-270903-0305 Изм. и доп. вып. 16	(Разметка 1.1) Проезжая часть. Разметка пластиком холодного формирования. Ширина линии 0,15 м, сплошная	км линии	0,189	834963,81	12758,5	157808	2411	154408	1667	172233
					5229,19	2937,3	988	555		12758	
82	Е11-270903-0307 Изм. и доп. вып. 16	(Разметки 1.5) Проезжая часть. Разметка пластиком холодного формирования. Ширина линии 0,15 м, пунктирная, шаг 1:3	км линии	1,135	222280,61	12758,5	252288	14481	231872	10010	283283
					5229,19	2937,3	5935	3334		20984	
		Итого по разделу: 21. Обустройство дороги									1 469 236

Дорожные работы. Участки №№ 7,8,9,10,11 работы

		Раздел: 22. Разбивка оси трассы									
1	Е1199-1001-0001	Разбивка оси трассы	км	1,574	39526,68	-	62215	-	-	-	67192
					39526,68	-	62215	-	-	4977	
		Итого по разделу: 22. Разбивка трассы									67 192
		Раздел: 23. Земляные работы									
2	Е11-010104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	2597	25,75	25,75	66861	66861	0	18419	92102
					0	9,85	0	25582		6822	
3	Е11-010104-0113 Коэффициенты по тех. части-1	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	2597	44,56	44,56	115730	115730	0	31881	159421
					0	17,05	0	44280		11809	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	Е11-010104-0501	Разравнивание грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 (всего-30 м)	м3 грунта	2597	32,52	32,52	84456	84456	0	17984	110635
					0	9,62	0	24977		8195	
5	Е11-010104-0507 Коэффициенты по тех. части-1	Разравнивание грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1	м3 грунта	2597	78,43	78,43	203670	203670	0	43368	266801
					0	23,19	0	60233		19763	
6	Е11-010102-0402	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3	м3 грунта	2238	270,67	251,05	605766	561840	220	156745	823512
					19,53	77,75	43706	173996		61001	
7	С341-020103-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	2103	41		86223				93121
										6898	
8	С341-020103-1001	Перевозка с участков 4,10,11 строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	2213	41		90733				97992
										7259	
9	Е11-010104-0702	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	14166	1,08	1,08	15252	15252	0	4201	21009
					0	0,41	0	5835		1556	
10	Е11-010201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 16 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см (всего-8 проходов)	м3 уплотненного грунта	2024	83,69	83,69	169387	169387	0	43889	230338
					0	30,12	0	60957		17062	
11	Е11-010201-0107 Коэффициенты по тех. части-1	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 16 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	2024	117,26	117,26	237328	237328	0	45965	305956
					0	31,54	0	63840		22663	
12	Е11-010104-0502	Разравнивание грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 (всего-20 м)	м3 грунта	2465	36,94	36,94	91061	91061	0	19390	119287
					0	10,93	0	26930		8836	
13	Е11-010104-0508 Коэффициенты по тех. части-1	Разравнивание грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	2465	53,41	53,41	131665	131665	0	28036	172477
					0	15,8	0	38939		12776	
14	Е11-010201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 16 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см (всего-8 проходов)	м3 уплотненного грунта	2465	83,69	83,69	206294	206294	0	53452	280526
					0	30,12	0	74239		20780	
15	Е11-010201-0107 Коэффициенты по тех. части-1	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 16 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	2465	117,26	117,26	289038	289038	0	55980	372620
					0	31,54	0	77750		27601	
16	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	1181	1560,02	0	1842384	0	0	1326516	3422412
					1560,02	0	1842384	0		253512	
		Итого по разделу: 23. Земляные работы									6 568 210
		Раздел: 24. Дорожная одежда									
17	Е11-010107-1505	Дно корыта. Планировка прицепными грейдерами тяжелыми. Группа грунтов 2	м2 спланированной поверхности	14166	2,6	2,6	36806	36806	0	11918	52621
					0	1,17	0	16552		3898	
18	Е11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	3421,25	2557,46	1052,44	8749717	3600646	4691389	1328117	10884060
					133,78	225,67	457681	772057		806227	
19	Е11-270602-0901	Основания. Розлив битумной эмульсии	т	8,242	102673,45	1725,21	846235	14219	832015	7734	922286
					0	868,84	0	7161		68317	
20	Е11-270403-0102	Основания из черного щебня фракции 40-70 мм двухслойные, верхний слой толщиной 15 см. (всего-10 см) Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)		10704	1723,88	243,74	18452457	2609006	15503288	1241860	21269863

№ 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	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			м2 основания		31,78	75,65	340162	809708		1575545	
21	Е11-270403-0104 Изм. и доп. вып. 2 Коэффициенты по тех. части-1 Коэффициент к объему	Основания из черного щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103		10704	502,96	57,49	-5383730	-615387	-4768343	-219514	-6051504
			м2 основания		0	18,99	0	-203254		-448260	
22	Е11-270602-0901	Основания. Розлив битумной эмульсии		3,636	102673,45	1725,21	373321	6273	367048	3412	406871
			т		0	868,84	0	3159		30139	
23	Е11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство		11018	1320,72	96,94	14551737	1068108	13019392	845209	16628702
			м2 покрытия		42,13	28,89	464237	318364		1231756	
24	Е11-270602-0401 Коэффициенты по тех. части-1	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301		11018	295	0,04	3250318	476	3247355	2686	3513244
			м2 покрытия		0,23	0	2487	0		260240	
25	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий		3147	786,48	30,44	2475050	95800	116746	2482341	5353983
			м бортового камня		718,94	11,43	2262504	35960		396591	
26	С121-040508-9902	Камни бортовые БР 100.30.15 из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91		135,321	39517		5347480		5347480		5775278
			м3							427798	
27	С121-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010		173,7	14545		2526467		2526467		2728584
			м3							202117	
		Итого по разделу: 24. Дорожная одежда									61 483 986
		Раздел: 25. Лотки арычные ж/бетонные L=2 м									
28	Е11-061301-0302 Изм. и доп. вып. 16	(Тип 2) Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство		118,1	41770,19	6861,77	4933060	810376	2357987	1863009	7339754
			м3		14942,4	2392,59	1764697	282565		543685	
29	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012		9,83773	237762		2339038		2339038		2526161
			т							187123	
30	С121-050301-3001	(Петли) Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,28344	221225		62704		62704		67720
			т							5016	
31	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		2125,8	854,37	21,09	1816220	44842	1214801	522575	2525898
			м2 поверхности		261,82	2,51	556577	5332		187104	
		Итого по разделу: 25. Лотки арычные ж/бетонные L=2 м									12 459 532
		Раздел: 26. Пересечения и примыкания									
32	Е11-010107-1505	Дно корыта. Планировка прицепными грейдерами тяжелыми. Группа грунтов 2		143	2,6	2,6	372	372	0	120	531
			м2 спланированной поверхности		0	1,17	0	167		39	
33	Е11-010201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см (всего-6 проходов)		28,4	74,01	74,01	2102	2102	0	566	2881
			м3 уплотненного грунта		0	27,66	0	786		213	
34	Е11-010201-0107 Коэффициенты по тех. части-1	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см		28,4	35,35	35,35	1004	1004	0	210	1311
			м3 уплотненного грунта		0	10,26	0	291		97	
35	Е11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство		35,75	2557,46	1052,44	91429	37625	49022	13878	113732
			м3 материала основания в плотном теле		133,78	225,67	4782	8068		8425	
36	Е11-270602-0901	Основания. Розлив битумной эмульсии		0,092	102673,45	1725,21	9446	159	9287	86	10295
			т		0	868,84	0	80		763	

№ 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	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
37	Е11-270403-0102	Основания из черного щебня фракции 40-70 мм двухслойные, верхний слой толщиной 15 см. (всего-10 см) Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания	117	1723,88	243,74	201694	28518	169459	13574	232490
					31,78	75,65	3718	8851		17221	
38	Е11-270403-0104 Изм. и доп. вып. 2 Коэффициенты по тех. части-1 Коэффициент к объему	Основания из черного щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103	м2 основания	117	502,96	57,49	-58847	-6726	-52120	-2399	-66146
					0	18,99	0	-2222		-4900	
39	Е11-270602-0901	Основания. Розлив битумной эмульсии	т	0,04	102673,45	1725,21	4107	69	4038	38	4476
					0	868,84	0	35		332	
40	Е11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	117	1320,72	96,94	154525	11342	138253	8975	176580
					42,13	28,89	4930	3381		13080	
41	Е11-270602-0401 Коэффициенты по тех. части-1	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия	117	295	0,04	34515	5	34484	29	37307
					0,23	0	26	0		2763	
42	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	176	786,48	30,44	138420	5358	6529	138828	299428
					718,94	11,43	126533	2011		22180	
43	С121-040508-9902	Камни бортовые БР 100.30.15 из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	7,568	39517		299065		299065		322990
										23925	
44	С121-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	10,8	14545		157086		157086		169653
										12567	
		Итого по разделу: 26. Пересечения и примыкания									1 305 523
		Раздел: 27. Подъезд к жилым домам									
45	Е11-010107-1505	Дно корыта. Планировка прицепными грейдерами тяжелыми. Группа грунтов 2	м2 спланированной поверхности	1352	2,6	2,6	3513	3513	0	1137	5022
					0	1,17	0	1580		372	
46	Е11-010201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см (всего-6 проходов)	м3 уплотненного грунта	270,3	74,01	74,01	20005	20005	0	5384	27419
					0	27,66	0	7477		2031	
47	Е11-010201-0107 Коэффициенты по тех. части-1	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	270,3	35,35	35,35	9556	9556	0	1997	12477
					0	10,26	0	2774		924	
48	Е11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	281,5	2557,46	1052,44	719926	296261	386007	109277	895539
					133,78	225,67	37658	63525		66336	
49	Е11-270602-0901	Основания. Розлив битумной эмульсии	т	0,48	102673,45	1725,21	49283	828	48455	450	53712
					0	868,84	0	417		3979	
50	Е11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	1452	1320,72	96,94	1917691	140760	1715752	111385	2191403
					42,13	28,89	61179	41955		162326	
51	Е11-270602-0401 Коэффициенты по тех. части-1	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия	1452	295	0,04	428341	63	427951	354	462991
					0,23	0	328	0		34296	
52	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	616	786,48	30,44	484471	18752	22852	485898	1047999
					718,94	11,43	442867	7039		77630	
53	С121-040508-9902	Камни бортовые БР 100.30.15 из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	26,488	39517		1046726		1046726		1130464
										83738	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
54	С121-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	32	14545		465440		465440		502675
										37235	
55	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	(АД-9) Лотки бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	57,2	20535,05	8,16	1174605	467	972532	189510	1473244
					3524,58	0	201606	0		109129	
56	Е11-070105-0201	Плиты покрытий площадью до 1 м2. Укладка	шт. сборных конструкций	440	611,71	150,29	269152	66129	10937	246262	556647
					436,56	37,75	192086	16610		41233	
57	С121-040302-9904	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92	м3	42,24	34599		1461462		1461462		1578379
										116917	
		Итого по разделу: 27. Подъезд к жилым домам									9 937 971
		Раздел: 28. Водопропускной лоток под проезжей частью (на пересечении улиц)									
58	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	(АД-9, лотки) Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	50,18	20535,05	8,16	1030449	409	853176	166252	1292437
					3524,58	0	176863	0		95736	
59	Е11-070105-0201	Плиты покрытий площадью до 1 м2. Укладка	шт. сборных конструкций	386	611,71	150,29	236120	58013	9594	216039	488331
					436,56	37,75	168512	14571		36173	
60	С121-040302-9904	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92	м3	37,056	34599		1282101		1282101		1384669
										102568	
61	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	(АД-9) Приливы бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	0,052	20535,05	8,16	1068	0	884	172	1339
					3524,58	0	183	0		99	
62	Е11-080201-0703	Дождеприемники металлические. Установка (масса-108 кг)	т металлических изделий	0,216	68726,58	8865,03	14845	1915	2779	10068	26906
					46995,3	3122,46	10151	674		1993	
63	С2900-0001-0004	(Стр.4) Дождеприемник ДБ (В125) размером 970х570х120 мм	шт	2	23929		47858		47858		51687
										3829	
		Итого по разделу: 28. Водопропускной лоток под проезжей частью (на пересечении улиц)									3 245 365
		Раздел: 29. Тротуары									
64	Е11-270701-0201	Основания под тротуары из ПГС, толщиной 12 см. Устройство	м2 покрытия	4146	566,83	125,66	2350065	520982	791380	1298880	3940860
					250,29	39,79	1037702	164964		291916	
65	Е11-270701-0202 Коэффициенты по тех. части-1	Основания под тротуары из ПГС. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201	м2 покрытия	4146	79,33	13,28	328898	55051	204667	91560	454094
					16,69	3,76	69180	15597		33637	
66	Е11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	4146	1320,72	96,94	5475722	401922	4899111	318047	6257270
					42,13	28,89	174689	119798		463501	
67	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	5526	786,48	30,44	4346085	168221	205001	4358887	9401369
					718,94	11,43	3972862	63144		696398	
68	С121-040508-9901	Камни бортовые БР 100.20.08 из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	88,416	37747		3337439		3337439		3604434
										266995	
69	С121-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	176,9	14545		2573011		2573011		2778851
										205841	
		Итого по разделу: 29. Тротуары									26 436 874
		Раздел: 30. Обустройство дороги									
70	Е11-270902-0101 Изм. и доп. вып. 16	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	9	4543,32	784,23	40890	7058	3621	35053	82018
					3356,8	249,44	30211	2245		6075	
71	С124-010201-0214	Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1, В 600 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	шт.	6	10517		63102		63102		68150
										5048	

№ 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	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
72	С124-010201-0203	Знаки дорожные односторонние треугольные 2.4, А 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	шт.	3	6589		19767		19767		21348
										1581	
73	С124-010202-0715	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 3.40 ГОСТ 32948-2014	шт.	9	10726		96534		96534		104257
										7723	
74	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Фундаменты Ф1 бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	3,15	20535,05	8,16	64685	26	53557	10436	81131
					3524,58	0	11102	0		6010	
75	Е11-270902-0101 Изм. и доп. вып. 16	(Направление поворота, объезд препятствия) Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	3	4543,32	784,23	13630	2353	1207	11684	27339
					3356,8	249,44	10070	748		2025	
76	С124-010201-0222	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.31.3, размерами 500 мм х 2250 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	шт.	3	20471		61413		61413		66326
										4913	
77	С124-010202-0703	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 1.30 ГОСТ 32948-2014	шт.	6	5361		32166		32166		34739
										2573	
78	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Фундаменты Ф1 бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	2,1	20535,05	8,16	43124	17	35705	6958	54088
					3524,58	0	7402	0		4006	
79	Е11-270903-0305 Изм. и доп. вып. 16	(Разметка 1.1) Проезжая часть. Разметка пластиком холодного формирования. Ширина линии 0,15 м, сплошная	км линии	0,172	834963,81	12758,5	143614	2194	140520	1517	156741
					5229,19	2937,3	899	505		11610	
80	Е11-270903-0307 Изм. и доп. вып. 16	(Разметки 1.5) Проезжая часть. Разметка пластиком холодного формирования. Ширина линии 0,15 м, пунктирная, шаг 1:3	км линии	1,174	222280,61	12758,5	260957	14978	239840	10354	293017
					5229,19	2937,3	6139	3448		21705	
		Итого по разделу: 30. Обустройство дороги									989151
		Раздел: 31. Съезды									
81	Е11-010107-1505	Дно корыта. Планировка прицепными грейдерами тяжелыми. Группа грунтов 2	м2 спланированной поверхности	225	2,6	2,6	585	585	0	189	836
					0	1,17	0	263		62	
82	Е11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	41,42	2557,46	1052,44	105930	43592	56797	16079	131770
					133,78	225,67	5541	9347		9761	
83	Е11-270602-0901	Основания. Розлив битумной эмульсии	т	0,131	102673,45	1725,21	13450	226	13224	123	14659
					0	868,84	0	114		1086	
84	Е11-270403-0102	Основания из черного щебня фракции 40-70 мм двухслойные, верхний слой толщиной 15 см. (всего-16 см) Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания	170	1723,88	243,74	293060	41436	246222	19723	337806
					31,78	75,65	5402	12860		25023	
85	Е11-270403-0104 Изм. и доп. вып. 2	Основания из черного щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103	м2 основания	170	100,59	11,5	17101	1955	15146	697	19222
					0	3,8	0	646		1424	
86	Е11-270602-0901	Основания. Розлив битумной эмульсии	т	0,058	102673,45	1725,21	5955	100	5855	54	6490
					0	868,84	0	50		481	
87	Е11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	175	1320,72	96,94	231127	16965	206788	13425	264115
					42,13	28,89	7374	5057		19564	
88	Е11-270602-0401 Коэффициенты по тех. части-1	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия	175	295	0,04	51625	8	51578	43	55801
					0,23	0	40	0		4133	
89	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий		56	786,48	30,44	44043	1705	2077	44173	95273

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		м бортового камня			718,94	11,43	40261	640		7057	
90	С121-040508-9902	Камни бортовые БР 100.30.15 из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	2,408	39517		95157		95157		102769
										7613	
91	С121-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	3,4	14545		49453		49453		53409
										3956	
		Итого по разделу: 31. Съезды									1 082 153
		НАРУЖНЫЕ СЕТИ СВЯЗИ									
		Раздел: 32. Подземная прокладка кабелей									
1	Е11-010101-0402	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет	м3 грунта	1866,959	165,21	158,85	308443	296575	0	71974	410850
					6,36	47,19	11868	88096		30433	
2	Е11-010105-0802	Механизированная доработка грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта недобора	46,192	784,66	320,7	36245	14814	35	18210	58811
					463,2	84,32	21396	3895		4356	
3	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	11,548	1560,02	0	18015	0	0	12971	33465
					1560,02	0	18015	0		2479	
4	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	1431,76	34,02	34,02	48710	48710	0	12447	66050
					0	12,07	0	17287		4893	
5	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1431,76	151,99	72,61	217610	103957	0	115764	360043
					79,38	32,92	113653	47130		26670	
6	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	357,94	814,54	0	291555	0	0	209920	541593
					814,54	0	291555	0		40118	
7	Е11-221401-0801 Изм. и доп. вып. 16	(ГНБ №1) Трубопроводы из полимерных труб диаметром до 110 мм. Прокладка бестраншейная методом горизонтального направленного прокола в грунтах 1-2 групп на длину до 70 м	м	215	2221,4	1140,22	477600	245148	65920	251843	787801
					774,57	408,63	166533	87854		58355	
8	С123-010501-1204	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 - 63х3,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	219,3	477		104606		104606		112974
										8368	
9	Е11-221401-0301	Трубы п/э диаметром 40 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	215	1336,52	7,34	287351	1578	58222	225729	554125
					1058,38	2,13	227551	458		41046	
10	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1 Коэффициенты по тех. части-1	Концы футляра диаметром 63х3,6 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	2100,56	235,32	2101	235	1232	631	2949
					633,13	4,39	633	4		219	
11	Е11-221401-0801 Изм. и доп. вып. 16	(ГНБ №2) Трубопроводы из полимерных труб диаметром до 110 мм. Прокладка бестраншейная методом горизонтального направленного прокола в грунтах 1-2 групп на длину до 145 м	м	215	2221,4	1140,22	477600	245148	65920	251843	787801
					774,57	408,63	166533	87854		58355	
12	С123-010501-1202	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 - 40х2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	215	197		42355		42355		45743
										3388	
13	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1 Коэффициенты по тех. части-1	Концы футляра диаметром 40х2,3 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	8290,58	147,91	8291	148	7745	397	9383
					397,97	2,76	398	3		695	
14	Е11-340201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий (за вычетом 215 м, уложенных в футлярах)	канало-километр трубопровода	7,425	138494,4	0	1028321	0	11170	773035	1945464
					136990	0	1017151	0		144108	
15	С123-010501-1202	(Всего) Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 - 40х2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	3,635	197		716		716		773
										57	
16	С123-010501-1204	(Всего) Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 - 63х3,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	100	477		47700		47700		51516
										3816	

№ 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	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17	С123-010501-1207	(Всего) Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 - 110x6,3 питьевая ГОСТ 18599-2001		3,69	1447		5339		5339		5766
			м							427	
18	Ц13-100904-0203	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода		6383	279,21	85,79	1782212	547572	5912	893561	2889835
			м кабеля		192,5	36,99	1228728	236126		214062	
19	Ц13-100904-0204	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по занятому каналу трубопровода		3127	359,51	111,09	1124194	347365	2896	563472	1822679
			м кабеля		247,5	47,9	773933	149792		-	
20	С2900-0008-0001	(Стр.38) Кабель волоконно-оптический (SM). емкостью 48 волокон		4755	396		1882980		1882980		2033618
			м							150638	
21	С2900-0008-0002	(Стр.38) Кабель волоконно-оптический (SM). емкостью 8 волокон		4755	191		908205		908205		980861
			м							72656	
		Итого по разделу: 32. Подземная прокладка кабелей									**13 502 100**
		Раздел: 33. Оборудование и материалы связи									
22	Ц13-100408-0608 Изм. и доп. вып. 16	Шкаф коммутации. Монтаж оборудования		1	87350,03	177,04	87350	177	3298	51194	149628
			шт.		83875	50,16	83875	50		11084	
23	5800-0011-0001	(Стр.32) Шкаф телекоммутационный напольный 32U, 19"		1	96518		96518				96518
			шт						96518		
		Отпускная цена			96518		96518				
		Сметная стоимость оборудования					*96518*				
24	5800-0011-0002	(Стр.33) Каркас коммутационного блока, OLT MA4000-PX		1	84794		84794				84794
			шт						84794		
		Отпускная цена			84794		84794				
		Сметная стоимость оборудования					*84794*				
25	Ц13-100204-0103	Комплект абонентского оборудования емкость до 256 номеров. Монтаж оборудования		1	550920,16	40542,16	550920	40542	0	318337	938798
			комплект		510378	11486,64	510378	11487		69541	
26	5800-0011-0003	(Стр.33) Интернет PP4x2 combo порта 10/100/1000 Base-T, 1000 Base-X. 4 порта 10G		1	319593		319593				319593
			шт						319593		
		Отпускная цена			319593		319593				
		Сметная стоимость оборудования					*319593*				
27	5800-0011-0004	(Стр.33) Модуль оптического доступа OLT-GRON, 8 портов SFP-xPON RSSI		2	686171		1372342				1372342
			шт						1372342		
		Отпускная цена			686171		1372342				
		Сметная стоимость оборудования					*1372342*				
28	5800-0011-0005	(Стр.34) SFP-Duplex LC 1Гбит/с		8	31429		251432				251432
			шт						251432		
		Отпускная цена			31429		251432				
		Сметная стоимость оборудования					*251432*				
29	5800-0011-0006	(Стр.33) SFP-sPON 2,5 GE модуль		16	25717		411472				411472
			шт						411472		
		Отпускная цена			25717		411472				
		Сметная стоимость оборудования					*411472*				
30	5800-0011-0007	(Стр.35) Каркас 19" стоечный 3U. с установкой до 3-х модулей МП800, 48 В		1	149386		149386				149386
			шт						149386		
		Отпускная цена			149386		149386				
		Сметная стоимость оборудования					*149386*				
31	5800-0011-0008	(Стр.35) Модуль блока питания, 13А, 48В		3	92786		278358				278358
			шт						278358		
		Отпускная цена			92786		278358				
		Сметная стоимость оборудования					*278358*				
32	5800-0011-0009	(Стр.35) Модуль контроллера		1	69591		69591				69591
			шт						69591		
		Отпускная цена			69591		69591				

№ 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	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Сметная стоимость оборудования					***69591***				
33	5800-0011-0010	(Стр.40) Аккумулятор гелевый 50А/ч, 12В	шт	4	55616		222464				222464
									222464		
		Отпускная цена			55616		222464				
		Сметная стоимость оборудования					***222464***				
34	5800-0011-0011	(Стр.36) Полка оптическая SC/ARC на 48 портов	шт	3	35884		107652				107652
									107652		
		Отпускная цена			35884		107652				
		Сметная стоимость оборудования					***107652***				
35	5800-0011-0012	(Стр.36) Сплиттер оптический 1х4	шт	4	6036		24144				24144
									24144		
		Отпускная цена			6036		24144				
		Сметная стоимость оборудования					***24144***				
36	5800-0011-0013	(Стр.36) Оптический патчкорд duplex SC/ARC-LC/UPC 3 м	шт	10	1754		17540				17540
									17540		
		Отпускная цена			1754		17540				
		Сметная стоимость оборудования					***17540***				
37	5800-0011-0014	(Стр.36) Оптический патчкорд duplex SM SC/ARC-SC/ARC 3 м	шт	30	1112		33360				33360
									33360		
		Отпускная цена			1112		33360				
		Сметная стоимость оборудования					***33360***				
38	5800-0011-0015	(Стр.36) Камера оперативного доступа КОД 3КСП 2/4	шт	23	71429		1642867				1642867
									1642867		
		Отпускная цена			71429		1642867				
		Сметная стоимость оборудования					***1642867***				
39	5800-0011-0016	(Стр.36) Датчик LWL-WS для обнаружения воды	шт	16	44643		714288				714288
									714288		
		Отпускная цена			44643		714288				
		Сметная стоимость оборудования					***714288***				
40	5800-0011-0017	(Стр.36) Маркер Omni Marker 163	шт	16	5357		85712				85712
									85712		
		Отпускная цена			5357		85712				
		Сметная стоимость оборудования					***85712***				
41	Ц13-100901-0801 Изм. и доп. вып. 14	Муфта прямая на высокочастотном кабеле. Монтаж	шт.	16	12822,95	2617,2	205167	41875	42908	99678	329233
					7524	1128,6	120384	18058		24388	
42	5800-0011-0018	(Стр.36) Муфта оптическая	шт	16	20491		327856				327856
									327856		
		Отпускная цена			20491		327856				
		Сметная стоимость оборудования					***327856***				
43	Ц13-100411-0101	Шкаф или статив (стойка), масса до 100 кг. Монтаж оборудования	шт.	13	16302	0	211926	0	0	129275	368497
					16302	0	211926	0		27296	
44	5800-0011-0019	(Стр.39) Стойка рапределительная для оптики СРО-02	шт	13	105049		1365637				1365637
									1365637		
		Отпускная цена			105049		1365637				
		Сметная стоимость оборудования					***1365637***				
45	5800-0011-0020	(Стр.36) Сплиттер оптический 1х16	шт	16	14107		225712				225712
									225712		
		Отпускная цена			14107		225712				
		Сметная стоимость оборудования					***225712***				
46	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: муфты. Установка	шт.	16	1370,93	894	21935	14304	0	11320	35915
					476,93	237,73	7631	3804		2660	
47	С123-020304-2605	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 40 SDR 17, DN 40, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8	545		4360		4360		4709
										349	
48	С123-020304-2610	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 40 SDR 17, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8	2175		17400		17400		18792
										1392	
49	Е11-220801-0203	Фасонные части полиэтиленовые: колодцы. Установка	шт.	41	2737,53	1783,67	112239	73131	0	57955	183809
					953,86	473,96	39108	19432		13615	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
50	5800-0011-0021	(Стр.23) Колодец ККТМ-1 пластмассовый	шт	41	24723		1013643				1013643
									1013643		
		Отпускная цена			24723		1013643				
		Сметная стоимость оборудования					*1013643*				
51	Е11-270901-0301 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	4	1749,23	832,96	6997	3332	1028	4318	12220
					659,2	340,29	2637	1361		905	
52	С121-049999-0101	Столбики 2С24в из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)	м3	0,2	67006		13401		13401		14473
										1072	
53	Е11-270902-0201 Изм. и доп. вып. 11	Щитки. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101	шт.	4	827,56	0	3310	0	415	3127	6952
					723,81	0	2895	0		515	
54	5800-0011-0017	(Стр.36) Маркер Omni Marker 163	шт	8	5357		42856				42856
									42856		
		Отпускная цена			5357		42856				
		Сметная стоимость оборудования					*42856*				
55	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,228	20889,36	1143,15	4763	261	3330	1119	6352
					5140,1	251,01	1172	57		471	
		Итого по разделу: 33. Оборудование и материалы связи									10 910 148
		Раздел: 34. Пересечения с магистральными линиями ВОЛС									
56	С121-060801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,15904	463125		73655		73655		79548
										5892	
57	Е11-270901-0301 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	4	1749,23	832,96	6997	3332	1028	4318	12220
					659,2	340,29	2637	1361		905	
58	С121-049999-0101	Столбики 2С24в из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)	м3	0,2	67006		13401		13401		14473
										1072	
59	Е11-270902-0201 Изм. и доп. вып. 11	Щитки. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101	шт.	4	827,56	0	3310	0	415	3127	6952
					723,81	0	2895	0		515	
60	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,228	20889,36	1143,15	4763	261	3330	1119	6352
					5140,1	251,01	1172	57		471	
61	5800-0011-0017	(Стр.36) Маркер Omni Marker 163	шт	4	5357		21428				21428
									21428		
		Отпускная цена			5357		21428				
		Сметная стоимость оборудования					*21428*				
		Итого по разделу: 34. Пересечения с магистральными линиями ВОЛС									140 972

СТРОИТЕЛЬНО-САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

		Раздел: 35. Водоразборные колодцы									
1	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	1,2	3359,17	35	4031	42	3337	656	5062
					543,33	14,17	652	17		375	
2	Е11-160301-0202 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	1,2	1816,69	20,1	2180	24	1649	506	2903
					422,6	7,77	507	9		215	
3	С123-040702-0101	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70 °С для воды PN 10, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	6	995		5970		5970		6448
										478	
4	Е11-160901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	6	542,29	26,3	3254	158	110	3000	6753
					497,74	12,54	2986	75		500	

№ 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	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	С123-030301-0209	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые СХВ DN 15	шт.	6	3194		19164		19164		20697
										1533	
6	С123-020103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	6	1369		8214		8214		8871
										657	
7	С123-020502-1623	(Адаптер) Переходник с внутренней резьбой, Т 120 °С, PN 10, DN 15х3/4 СТ РК 1893-2009	шт.	6	1461		8766		8766		9467
										701	
8	Е11-220501-0106 Изм. и доп. вып. 4	(Гильзы) Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 225 мм. Укладка	км трубопровода	0,0018	525667,62	189411,01	946	341	1	693	1771
					335478	53535,7	604	96		131	
9	С123-010501-1016	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 225х8,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1,818	3970		7217		7217		7795
										577	
10	Е11-270601-0401	Отмостки бетонные, толщиной слоя 15 см. Устройство	м2 покрытия	16,02	2537,58	60,42	40652	968	39178	767	44733
					31,59	12,73	506	204		3314	
11	Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,32	21230,81	8932,99	91717	38591	11368	56451	160023
					9666,26	3533,17	41758	15263		11853	
12	С121-040302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	14992		44976		44976		48574
										3598	
13	С121-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9б из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	14058		42174		42174		45548
										3374	
14	С121-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	14058		42174		42174		45548
										3374	
15	С121-040302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	13793		41379		41379		44689
										3310	
16	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	2169		6507		6507		7028
										521	
17	С121-040301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	3392		10176		10176		10990
										814	
18	С121-060208-0501	Стремянка С-2 ГОСТ 25772-83	т	0,05124	544347		27892		27892		30124
										2231	
19	С123-030101-0505	Люк полимерно-песчаный Тип-С СТ РК 2384-2013	комплект	3	7092		21276		21276		22978
										1702	
20	С123-020103-3419	Заглушки приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	3	827		2481		2481		2679
										198	
21	Е11-090305-0304 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов. Монтаж	т конструкций	0,00075	127585,09	1894,86	96	1	9	59	167
					113086,8	453,18	85	0		12	
22	С121-050103-0106	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12Х18Н10Т толщиной 2 мм ГОСТ 5582-75 (ГОСТ 19903-74)	т	0,00075	1410687		1058		1058		1143
										85	
23	Е11-060301-0404	Конструкции анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	0,01359	40663,83	2110,26	553	29	6	480	1115
					38131,2	665,93	518	9		83	
24	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,01359	251727		3421		3421		3695
										274	
25	С121-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87		0,00189	499537		944		944		1020

№ 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	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			т							76	
26	С123-020101-0620	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	3	2210		6630		6630	530	7160
27	С123-020103-0210	Фланцы стальные свободные и приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	12	2623		31476		31476	2518	33994
28	Е11-160601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	3	2113,22	121,9	6340	366	894	5052	12303
					1693,44	25,08	5080	75		911	
29	С2304-0101-1001	Задвижки фланцевые 30ч6бр, СЛМЗ, клиновые, параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые, PN 16, DN 50 ГОСТ 5762-2002	шт.	3	9643		28929		28929	2314	31243
30	С123-020302-8010	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	1435		8610		8610	689	9299
31	С121-060802-0104	(МС-3/МС-7) Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,06552	581576		38105		38105	3048	41153
32	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	22,2	3359,73	35,14	74586	780	61752	12116	93638
					542,97	13,92	12054	309		6936	
33	Е11-160301-0202 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	29,6	1817,33	20,14	53793	595	40688	12484	71579
					422,6	7,77	12509	230		5302	
34	С123-040702-0101	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70 °С для воды PN 10, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	148	995		147260		147260	11781	159041
35	Е11-160901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	148	542,29	26,3	80259	3892	2701	74011	166612
					497,74	12,54	73666	1856		12342	
36	С123-030301-0209	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые СХВ DN 15	шт.	148	3194		472712		472712	37817	510529
37	С123-020103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	74	1369		101306		101306	8104	109410
38	С123-020502-1623	(Адаптер) Переходник с внутренней резьбой, Т 120 °С, PN 10, DN 15х3/4 СТ РК 1893-2009	шт.	148	1461		216228		216228	17298	233526
39	Е11-220501-0106 Изм. и доп. вып. 4	(Гильзы) Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 225 мм. Укладка	км трубопровода	0,0444	526328,83	190067,57	23340	8410	35	17100	43707
					335472,97	53535,7	14895	2377		3238	
40	С123-010501-1016	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 - 225х8,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	44,844	3970		178031		178031	14242	192273
41	Е11-270601-0401	Отмостки бетонные, толщиной слоя 15 см. Устройство	м2 покрытия	197,58	2537,66	60,47	501390	11948	483197	9441	551697
					31,61	12,64	6245	2497		40866	
42	Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	53,28	21230,81	8932,99	1131177	475950	140209	696233	1973603
					9666,26	3533,17	515018	188247		146193	
43	С121-040302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	37	14992		554704		554704	44376	599080

№ 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	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
44	С121-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9б из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	37	14058		520146		520146		561758
										41612	
45	С121-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	37	14058		520146		520146		561758
										41612	
46	С121-040302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	37	13793		510341		510341		551168
										40827	
47	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	37	2169		80253		80253		86673
										6420	
48	С121-040301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	37	3392		125504		125504		135544
										10040	
49	С121-060208-0501	Стремянка С-2 ГОСТ 25772-83	т	0,63196	544347		344006		344006		371526
										27520	
50	С123-030101-0505	Люк полимерно-песчаный Тип-С СТ РК 2384-2013	комплект	37	7092		262404		262404		283396
										20992	
51	С123-020103-3419	Заглушки приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	37	827		30599		30599		33047
										2448	
52	Е11-090305-0304 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов. Монтаж	т конструкций	0,00925	127585,09	1894,86	1180	18	117	725	2057
					113086,8	453,18	1046	4		152	
53	С121-050103-0106	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12Х18Н10Т толщиной 2 мм ГОСТ 5582-75 (ГОСТ 19903-74)	т	0,00925	1410687		13049		13049		14093
										1044	
54	Е11-060301-0404	Конструкции анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	0,16761	40663,83	2110,26	6816	354	71	5918	13752
					38131,2	665,93	6391	112		1019	
55	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,16761	251727		42192		42192		45567
										3375	
56	С123-020101-0620	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	37	2210		81770		81770		88312
										6542	
57	С123-020103-0210	Фланцы стальные свободные и приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	148	2623		388204		388204		419260
										31056	
58	Е11-160601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	37	2113,22	121,9	78189	4510	11022	62314	151743
					1693,44	25,08	62657	928		11240	
59	С2304-0101-1001	Задвижки фланцевые 30ч6бр, СЛМЗ, клиновые, параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые, PN 16, DN 50 ГОСТ 5762-2002	шт.	37	9643		356791		356791		385334
										28543	
60	С123-020302-8010	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	74	1435		106190		106190		114685
										8495	
61	С121-060802-0104	(МС-3/МС-7) Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,80808	581576		469960		469960		507557
										37597	

№ 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	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Итого по разделу: 35. Водоразборные колодцы									**9 706 896**
		Раздел: 36. Поселковые сети водопровода									
62	Е11-010101-0402	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет		10659,1166	165,21	158,85	1761006	1693249	0	410925	2345685
			м3 грунта		6,36	47,19	67757	502972		173754	
63	Е11-010105-0802	Механизированная доработка грунта. Группа грунтов 2		263,264	784,66	320,7	206573	84429	199	103783	335184
			м3 грунта недобора		463,2	84,32	121945	22198		24828	
64	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами		65,816	1560,02	0	102674	0	0	73925	190728
			м3 грунта		1560,02	0	102674	0		14128	
65	Е11-010104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		8088,99581	17,79	17,79	143885	143885	0	39638	198205
			м3 грунта		0	6,81	0	55052		14682	
66	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		8088,99581	151,99	72,61	1229426	587322	0	654029	2034132
			м3 уплотненного грунта		79,38	32,92	642104	266270		150676	
67	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		2022,24895	814,54	0	1647195	0	0	1185980	3059829
			м3 грунта		814,54	0	1647195	0		226654	
68	Е11-221001-0103	Гидранты пожарные. Установка		13	40305,15	184	523967	2392	494177	28167	596305
			шт.		2107,54	81,08	27398	1054		44171	
69	Е11-340201-0804 Изм. и доп. вып. 5	Установка указателя на стене		13	682,62	0	8874	0	0	6744	16867
			шт.		682,62	0	8874	0		1249	
70	С124-010201-0229	Светоуказатель СТ РК 1125-2002		13	2817		36621		36621		39551
			шт.							2930	
71	Е11-221401-0212 Изм. и доп. вып. 1	Трубы диаметром 300 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м		64	12008,8	8516	768563	545025	4335	504270	1374660
			м продавливания		3425,04	4533,77	219203	290161		101827	
72	С123-010201-0243	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80		64	12616		807424		807424		872018
			м							64594	
73	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1 Коэффициенты по тех. части-1	Концы футляра диаметром 325х5 мм. Заделка битумом и прядью		4	11823	1324,5	47292	5298	27740	14209	66421
			футляр		3563,6	24,75	14254	99		4920	
74	Е11-220601-0308 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 325 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,064	4418000,12	299860,09	282752	19191	235823	30758	338591
			км трубопровода		433398	52054,47	27737	3331		25081	
75	Е11-220501-0104 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка (за вычетом 94 м, уложенных в футляре при проколе)		2,394	411124,06	120399,33	984231	288236	21969	746222	1868889
			км трубопровода		281548,04	33306,76	674026	79734		138436	
76	С123-010501-1314	(Всего) Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 125х7,4 питьевая ГОСТ 18599-2001		2512,88	1966		4940322		4940322		5335548
			м							395226	
77	Е11-221401-0302	Трубы п/э диаметром 125 мм. Протаскивание в футляр		94	1482,14	7,87	139322	739	32847	104899	263760
			м трубы, уложенной в футляре		1124,84	2,38	105735	224		19538	
78	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка (за вычетом 157 м, уложенных в футлярах)		2,873	337855,6	103145,72	970659	296338	9389	739857	1847357
			км трубопровода		231442	28679,9	664933	82397		136841	
79	С123-010501-1313	(Всего) Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001		3060,3	1500		4590450		4590450		4957686
			м							367236	
80	Е11-221401-0302	Трубы п/э диаметром 110 мм. Протаскивание в футляр		157	1482,14	7,87	232697	1235	54862	175204	440533
			м трубы, уложенной в футляре		1124,84	2,38	176600	374		32632	
81	Е11-220501-0108 Изм. и доп. вып. 4	(Футляры) Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 315 мм. Укладка		0,187	627930,23	238293,62	117423	44561	5741	79128	212275

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			км трубопровода		358938	68482,38	67121	12806		15724	
82	С123-010501-1322	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 315x18,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	188,87	12343		2331222		2331222		2517720
										186498	
83	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1 Коэффициенты по тех. части-1	Концы футляра диаметром 315x18,7 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	20	10314,45	1068,19	206289	21364	122155	62573	290371
					3138,5	21,76	62770	435		21509	
84	Е11-220501-0101 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 20 мм. Укладка (за вычетом 261 м, уложенных в футлярах)	км трубопровода	3,247	279360,43	72055,11	907083	233963	2975	727176	1765000
					206389	19826,44	670145	64376		130741	
85	С123-010501-1501	(Всего) Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 20x2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	3,54308	98		347		347		375
										28	
86	Е11-220501-0106 Изм. и доп. вып. 4	(Футляры) Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,261	538691,62	189411,01	140599	49436	3602	100517	260405
					335478	53535,7	87560	13973		19289	
87	С123-010501-1318	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 200x11,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	263,61	4994		1316468		1316468		1421786
										105317	
88	Е11-221401-0301	Трубы п/э диаметром 20 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	261	1336,52	7,34	348831	1916	70679	274025	672684
					1058,38	2,13	276236	556		49828	
89	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1 Коэффициенты по тех. части-1	Концы футляра диаметром 200x11,9 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	29	6539,42	677,24	189643	19640	112298	57524	266941
					1989,83	13,79	57705	400		19773	
90	Е11-220901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	14	1961,67	78,9	27463	1105	4583	22079	53506
					1555,4	37,62	21776	527		3963	
91	С123-040102-1505	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 100, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	14	88321		1236494		1236494		1335414
										98920	
92	Е11-220901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	1	2876,61	184,1	2877	184	469	2288	5578
					2223,36	87,78	2223	88		413	
93	С123-040102-1507	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 150, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	1	163614		163614		163614		176703
										13089	
94	Е11-220301-0105 Изм. и доп. вып. 10	(Монтажные вставки) Трубы водопроводные стальные, диаметр 159 мм. Укладка	км трубопровода	0,0002	772365,74	232022,78	154	46	9	113	289
					495000	76552,2	99	15		21	
95	С123-010201-0219	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	0,2008	4302		864		864		933
										69	
96	Е11-220301-0103 Изм. и доп. вып. 10	(Монтажные вставки) Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,003	494690,76	107650,88	1484	323	47	1218	2919
					371250	38965,28	1114	117		216	
97	С123-010201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,012	2554		7693		7693		8308
										615	
98	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,59492	985136,99	497995,54	586078	296268	11135	358773	1020438
					468424,6	140727,04	278675	83721		75588	
99	С123-020101-0620	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	6	2210		13260		13260		14321
										1061	

№ 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	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
100	С123-020101-0633	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	7960		15920		15920		17194
										1274	
101	С2900-0001-0001	(Стр.3) Тройник с пожарной подставкой ППТФ 100х100	шт	3	53438		160314		160314		173139
										12825	
102	С2900-0001-0002	(Стр.2) Подставка пожарная прямая d 100 мм	шт	9	30670		276030		276030		298112
										22082	
103	С2900-0001-0003	(Стр.3) Крест с пожарной подставкой ППКФ 100х100	шт	1	58125		58125		58125		62775
										4650	
104	С123-020101-1060	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	2547		5094		5094		5502
										408	
105	С123-020101-1031	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	917		917		917		990
										73	
106	С123-021199-9910	(Крест стальной равнопроходной 108х4) Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,00762	340999		2598		2598		2806
										208	
107	С123-020103-0212	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	12	4471		53652		53652		57944
										4292	
108	С123-020103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	112	2623		293776		293776		317278
										23502	
109	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	61	1370,93	894	83627	54534	0	43158	136928
					476,93	237,73	29093	14501		10143	
110	С123-020302-8013	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	3178		6356		6356		6864
										508	
111	С123-020302-8011	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 125, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1462		2924		2924		3158
										234	
112	С123-020302-8010	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	49	1435		70315		70315		75940
										5625	
113	С123-020303-1707	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 125, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	2533		10132		10132		10943
										811	
114	С123-020303-1706	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	1959		7836		7836		8463
										627	
115	Е11-220501-0109 Изм. и доп. вып. 4	(Гильзы) Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 355 мм. Укладка	км трубопровода	0,0004	781389,76	296940,76	313	119	0	226	581
					484449	85312,12	194	34		43	
116	С123-010501-1323	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 355х21,1 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	0,404	16366		6612		6612		7141
										529	
117	Е11-220501-0108 Изм. и доп. вып. 4	(Гильзы) Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 315 мм. Укладка	км трубопровода	0,0108	598010,23	238293,62	6459	2574	8	4570	11911
					358938	68482,38	3877	740		882	
118	С123-010501-1322	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 315х18,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	10,908	12343		134637		134637		145408
										10771	
119	Е11-220701-0104	Трубопроводы диаметром 125 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	2,488	79331,4	0	197377	0	36084	159680	385621
					64828,2	0	161293	0		28564	
120	Е11-220701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией		3,03	63112,17	0	191230	0	27539	162054	381547

№ 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	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			км трубопровода		54023,5	0	163691	0		28263	
121	E11-220701-0101	Трубопроводы диаметром до 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией		3,508	56305,34	0	197519	0	8005	187619	415949
			км трубопровода		54023,5	0	189514	0		30811	
122	C121-060801-0401	(МС-3, МС-8) Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т		0,48048	463501		222703		222703		240519
			т							17816	
123	C121-060801-0101	(Для протаскивания кабеля) Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т		0,0426	463125		19729		19729		21307
			т							1578	
124	E11-270601-0401	Отмостки бетонные, толщиной слоя 15 см. Устройство		117,48	2250,05	59,06	264336	6939	254033	5086	290975
			м2 покрытия		28,63	11,45	3364	1345		21554	
125	E11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих		44,94	21230,81	8932,99	954112	401449	118262	587251	1664672
			м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		9666,26	3533,17	434402	158781		123309	
126	C121-040302-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		1	8450		8450		8450		9126
			шт.							676	
127	C121-040302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		19	14992		284848		284848		307636
			шт.							22788	
128	C121-040302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		2	24932		49864		49864		53853
			шт.							3989	
129	C121-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		19	14058		267102		267102		288470
			шт.							21368	
130	C121-040301-0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		1	9751		9751		9751		10531
			шт.							780	
131	C121-040301-0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9а из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		1	9751		9751		9751		10531
			шт.							780	
132	C121-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9а из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		19	14058		267102		267102		288470
			шт.							21368	
133	C121-040301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		2	20294		40588		40588		43835
			шт.							3247	
134	C121-040301-0115	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		1	12766		12766		12766		13787
			шт.							1021	
135	C121-040301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9б из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		2	20294		40588		40588		43835
			шт.							3247	
136	C121-040301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС25.12а из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		1	20294		20294		20294		21918
			шт.							1624	
137	C121-040302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		6	13793		82758		82758		89379
			шт.							6621	
138	C121-040302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		13	13793		179309		179309		193654
			шт.							14345	
139	C121-040302-0113	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		2	25018		50036		50036		54039
			шт.							4003	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
140	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КОб из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	22	2169		47718		47718		51535
										3817	
141	С121-060208-0501	Стремянки С-2 ГОСТ 25772-83	т	0,37576	544347		204544		204544		220907
										16364	
142	С123-030101-0505	Люк полимерно-песчаный Тип-С СТ РК 2384-2013	комплект	20	7092		141840		141840		153187
										11347	
		Итого по разделу: 36. Поселковые сети водопровода									44 086 686
		Раздел: 37. Канализация самотечная									
143	Е11-010101-0402	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет	м3 грунта	12335,91292	165,21	158,85	2038031	1959615	0	475568	2714687
					6,36	47,19	78416	582095		201088	
144	Е11-010105-0802	Механизированная доработка грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта недобора	305,216	784,66	320,7	239491	97883	231	120321	388597
					463,2	84,32	141377	25736		28785	
145	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	76,304	1560,02	0	119036	0	0	85706	221121
					1560,02	0	119036	0		16379	
146	Е11-010104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	9694,02112	17,79	17,79	172435	172435	0	47502	237533
					0	6,81	0	65976		17595	
147	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	9694,02112	151,99	72,61	1473370	703859	0	783802	2437746
					79,38	32,92	769511	319103		180574	
148	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	2423,50528	814,54	0	1974032	0	0	1421303	3666962
					814,54	0	1974032	0		271627	
149	Е11-220501-0106 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка (за вычетом 96 м, уложенных в футлярах)	км трубопровода	3,94	538691,62	189411,01	2122445	746279	54382	1517387	3931018
					335478	53535,7	1321783	210931		291187	
150	С123-010503-0204	(Всего) Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 200 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	4076,36	2371		9665050		9665050		10438254
										773204	
151	Е11-220501-0110 Изм. и доп. вып. 4	(Футляр) Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Укладка	км трубопровода	0,096	869138,86	348326,86	83437	33439	0	58978	153808
					520812	99743,5	49998	9575		11393	
152	С123-010501-1324	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 400x23,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	96,96	19842		1923880		1923880		2077791
										153910	
153	Е11-221401-0303	Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	96	1569,69	8,39	150690	806	41780	107274	278602
					1126,09	2,63	108105	253		20637	
154	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1 Коэффициенты по тех. части-1	Концы футляра диаметром 400x23,7 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	8	4184,33	3,7	33475	30	1535	31600	70280
					3988,7	1,16	31910	9		5206	
155	Е11-230601-0103 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	31,74	35160,63	10420,01	1115998	330731	278154	627760	1883259
					15977,09	4000,88	507113	126988		139501	
156	Е11-230601-0105 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	73,82	28597,78	6908,56	2111088	509990	780031	1013315	3374356
					11122,56	2742,94	821067	202484		249952	
157	С121-060801-0101	Детали крепления МН1 с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0344	463125		15932		15932		17206
										1275	
158	С121-040302-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	56	8450		473200		473200		511056
										37856	
159	С121-040302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		43	14992		644656		644656		696228

№ 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	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			шт.							51572	
160	С121-040301-0105	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		58	6216		360528		360528		389370
			шт.							28842	
161	С121-040301-0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		24	9751		234024		234024		252746
			шт.							18722	
162	С121-040301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		34	9094		309196		309196		333932
			шт.							24736	
163	С121-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		70	14058		1265220		1265220		991569
			шт.							101218	
164	С121-040302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		56	6781		379736		379736		410115
			шт.							30379	
165	С121-040302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		43	13793		593099		593099		640547
			шт.							47448	
166	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		99	2169		214731		214731		231909
			шт.							17178	
167	Е11-270601-0401	Отмостки бетонные, толщиной слоя 15 см. Устройство		528,66	2250,05	59,06	1189510	31224	1143149	22887	1309389
			м2 покрытия		28,63	11,45	15138	6054		96992	
168	С121-060208-0501	Стремянки С1-00 по С1-10 ГОСТ 25772-83		1,6953	544347		922831		922831		996658
			т							73827	
169	С123-030101-0505	Люк полимерно-песчаный Тип-С СТ РК 2384-2013		99	7092		702108		702108		758277
			комплект							56169	
170	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		456,23	851,78	18,5	388606	8440	260715	112153	540819
			м2 поверхности		261,82	2,51	119450	1144		40061	
		Итого по разделу: 37. Канализация самотечная									40 001 118

ИСКЛЮЧАЕМЫЕ ВИДЫ РАБОТ

Дорожные работы. Участки №№ 1, 4 работы

		Раздел: 1. Дорожная одежда									
1	Е11-270403-0102	Основания из черного щебня фракции 40-70 мм двухслойные, верхний слой толщиной 15 см. (всего-12 см) Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)		12517	1723,88	243,74	21577859	3050909	18129172	1452202	24872466
			м2 основания		31,78	75,65	397778	946853		1842405	
2	Е11-270403-0104 Изм. и доп. вып. 2 Коэффициенты по тех. части-1 Коэффициент к объему	Основания из черного щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103		12517	301,78	34,49	-3777362	-431771	-3345591	-154017	-4245890
			м2 основания		0	11,39	0	-142608		-314510	
3	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий		642	786,48	30,44	504920	19544	23817	506407	1092233
			м бортового камня		718,94	11,43	461559	7336		80906	
4	С121-040508-9902	Камни бортовые БР 100.30.15 из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91		28,89	39517		1141646		1141646		1232978
			м3							91332	
5	С121-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010		38,51	14545		560128		560128		604938
			м3							44810	
		Итого по разделу: 1. Дорожная одежда									23556726
		Раздел: 2. Пересечения и примыкания									

№ 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	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	Е11-270403-0102	Основания из черного щебня фракции 40-70 мм двухслойные, верхний слой толщиной 15 см. (всего-12 см) Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)		54	1723,88	243,74	93090	13162	78212	6265	107303
			м2 основания		31,78	75,65	1716	4085		7948	
7	Е11-270403-0104 Изм. и доп. вып. 2 Коэффициенты по тех. части-1 Коэффициент к объему	Основания из черного щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103		54	301,78	34,49	-16296	-1863	-14433	-664	-18317
			м2 основания		0	11,39	0	-615		-1357	
8	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий		50	786,48	30,44	39324	1522	1855	39440	85065
			м бортового камня		718,94	11,43	35947	571		6301	
9	С121-040508-9902	Камни бортовые БР 100.30.15 из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91		2,15	39517		84962		84962		91758
			м3							6797	
10	С121-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010		3	14545		43635		43635		47126
			м3							3491	
		Итого по разделу: 2. Пересечения и примыкания									312936
		Раздел: 3. Переездной мост (пересечение проезжей части лотком)									
11	Е11-061301-0302 Изм. и доп. вып. 16	(Тип 1) Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство		19,47	41770,19	6861,77	813266	133599	388738	307136	1210034
			м3		14942,4	2392,59	290929	46584		89632	
12	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012		0,97527	237762		231882		231882		250433
			т							18551	
13	С121-050301-3001	(Петли) Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,03304	221225		7309		7309		7894
			т							585	
14	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Укрепление лотков бетонное. Устройство		46,9	20535,05	8,16	963094	383	797408	155385	1207957
			м3 подстилающего слоя		3524,58	0	165303	0		89478	
15	Е11-070105-0201	Плиты покрытий площадью до 1 м2. Укладка		222	611,71	150,29	135799	33365	5518	124250	280854
			шт. сборных конструкций		436,56	37,75	96916	8380		20804	
16	С121-040302-9904	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92		21,312	34599		737374		737374		796364
			м3							58990	
17	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Приливы бетонные. Устройство		0,728	20535,05	8,16	14950	6	12378	2412	18750
			м3 подстилающего слоя		3524,58	0	2566	0		1389	
18	Е11-080201-0703	Дождеприемники металлические. Установка (масса-108 кг)		3,024	68726,58	8865,03	207829	26808	38908	140947	376678
			т металлических изделий		46995,3	3122,46	142114	9442		27902	
19	С2900-0001-0004	(Стр.4) Дождеприемник ДБ (В125) размером 970х570х120 мм		28	23929		670012		670012		723613
			шт							53601	
		Итого по разделу: 3. Переездной мост (пересечение проезжей части лотком)									4872577
		Раздел: 4. Тротуары									
20	Е11-270701-0201	Основания под тротуары из ПГС, толщиной 12 см. Устройство		630	566,83	125,66	357101	79165	120253	197370	598828
			м2 покрытия		250,29	39,79	157683	25067		44358	
21	Е11-270701-0202 Коэффициенты по тех. части-1	Основания под тротуары из ПГС. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201		630	79,33	13,28	49977	8365	31100	13913	69001
			м2 покрытия		16,69	3,76	10512	2370		5111	
22	Е11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство		630	1320,72	96,94	832056	61074	744438	48328	950815
			м2 покрытия		42,13	28,89	26545	18204		70431	

№ 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	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
23	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	560	786,48	30,44	440428	17047	20775	441726	952727
					718,94	11,43	402606	6399		70572	
24	С121-040508-9901	Камни бортовые БР 100.20.08 из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	8,96	37747		338213		338213		365270
										27057	
25	С121-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	17,91	14545		260501		260501		281341
										20840	
		Итого по разделу: 4. Тротуары									3217982

Дорожные работы. Участки №№ 2,3,5,6 работы

		Раздел: 1. Дорожная одежда									
1	Е11-270403-0102	Основания из черного щебня фракции 40-70 мм двухслойные, верхний слой толщиной 15 см. (всего-10 см) Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания	10315	1723,88	243,74	17781866	2514191	14939875	1196729	20496883
					31,78	75,65	327800	780282		1518288	
2	Е11-270403-0104 Изм. и доп. вып. 2 Коэффициенты по тех. части-1 Коэффициент к объему	Основания из черного щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103	м2 основания	10315	502,96	57,49	-5188077	-593023	-4595054	-211537	-5831583
					0	18,99	0	-195867		-431969	
3	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	2772	786,48	30,44	2180121	84385	102834	2186543	4715996
					718,94	11,43	1992902	31675		349333	
4	С121-040508-9902	Камни бортовые БР 100.30.15 из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	119,196	39517		4710268		4710268		5087090
										376821	
5	С121-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	169,2	14545		2461014		2461014		2657895
										196881	
		Итого по разделу: 1. Дорожная одежда									27126281
		Раздел: 2. Лотки арычные ж/бетонные L=2 м									
6	Е11-061301-0302 Изм. и доп. вып. 16	(Тип 2) Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство	м3	58,8	41770,19	6861,77	2456087	403472	1174002	927561	3654340
					14942,4	2392,59	878613	140684		270692	
7	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	4,89804	237762		1164568		1164568		1257733
										93165	
8	С121-050301-3001	(Петли) Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,14112	221225		31219		31219		33717
										2498	
9	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	604,8	854,37	21,09	516723	12758	345617	148675	718630
					261,82	2,51	158349	1517		53232	
		Итого по разделу: 2. Лотки арычные ж/бетонные L=2 м									5664420
		Раздел: 3. Пересечения и примыкания									
10	Е11-270403-0102	Основания из черного щебня фракции 40-70 мм двухслойные, верхний слой толщиной 15 см. (всего-10 см) Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания	84	1723,88	243,74	144806	20474	121663	9746	166916
					31,78	75,65	2669	6354		12364	
11	Е11-270403-0104 Изм. и доп. вып. 2 Коэффициенты по тех. части-1 Коэффициент к объему	Основания из черного щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103	м2 основания	84	502,96	57,49	-42249	-4829	-37420	-1723	-47489
					0	18,99	0	-1595		-3518	

№ 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	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
12	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	128	786,48	30,44	100669	3897	4748	100966	217766
					718,94	11,43	92024	1463		16131	
13	С121-040508-9902	Камни бортовые БР 100.30.15 из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	5,504	39517		217502		217502		234902
										17400	
14	С121-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	8	14545		116360		116360		125669
										9309	
		Итого по разделу: 3. Пересечения и примыкания									697763
		Раздел: 4. Подъезд к жилым домам									
15	Е11-010107-1505	Дно корыта. Планировка прицепными грейдерами тяжелыми. Группа грунтов 2	м2 спланированной поверхности	367,5	2,6	2,6	955	955	0	309	1365
					0	1,17	0	429		101	
16	Е11-010201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см (всего-6 проходов)	м3 уплотненного грунта	73,46	74,01	74,01	5437	5437	0	1463	7452
					0	27,66	0	2032		552	
17	Е11-010201-0107 Коэффициенты по тех. части-1	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	73,46	35,35	35,35	2597	2597	0	543	3391
					0	10,26	0	754		251	
18	Е11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	91,875	2557,46	1052,44	234967	96693	125984	35666	292283
					133,78	225,67	12291	20733		21651	
19	Е11-270602-0901	Основания. Розлив битумной эмульсии	т	0,163	102673,45	1725,21	16736	281	16455	153	18240
					0	868,84	0	142		1351	
20	Е11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	394,68	1320,72	96,94	521263	38261	466373	30277	595663
					42,13	28,89	16630	11404		44123	
21	Е11-270602-0401 Коэффициенты по тех. части-1	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия	394,68	295	0,04	116431	17	116325	96	125849
					0,23	0	89	0		9322	
22	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	210	786,48	30,44	165161	6393	7790	165647	357272
					718,94	11,43	150977	2400		26465	
23	С121-040508-9902	Камни бортовые БР 100.30.15 из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	9,45	39517		373436		373436		403311
										29875	
24	С121-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	10,9	14545		158541		158541		171224
										12683	
25	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	(АД-9) Лотки бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	42,9	20535,05	8,16	880954	350	729399	142132	1104933
					3524,58	0	151204	0		81847	
26	Е11-070105-0201	Плиты покрытий площадью до 1 м2. Укладка	шт. сборных конструкций	330	611,71	150,29	201864	49597	8203	184696	417485
					436,56	37,75	144065	12457		30925	
27	С121-040302-9904	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92	м3	31,68	34599		1096096		1096096		1183784
										87688	
		Итого по разделу: 4. Подъезд к жилым домам									4682253
		Раздел: 5. Водопропускной лоток под проезжей частью (на пересечении улиц)									
28	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	(АД-9) Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	37,18	20535,05	8,16	763493	303	632146	123181	957608
					3524,58	0	131044	0		70934	
29	Е11-070105-0201	Плиты покрытий площадью до 1 м2. Укладка	шт. сборных конструкций	286	611,71	150,29	174949	42984	7109	160070	361820
					436,56	37,75	124856	10796		26802	

№ 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	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
30	С121-040302-9904	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92	м3	27,456	34599		949950		949950		1025946
										75996	
31	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	(АД-9) Приливы бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	0,728	20535,05	8,16	14950	6	12378	2412	18750
					3524,58	0	2566	0		1389	
32	Е11-080201-0703	Дождеприемники металлические. Установка (масса-108 кг)	т металлических изделий	3,024	68726,58	8865,03	207829	26808	38908	140947	376678
					46995,3	3122,46	142114	9442		27902	
33	С2900-0001-0004	(Стр.4) Дождеприемник ДБ (В125) размером 970х570х120 мм	шт	28	23929		670012		670012		723613
										53601	
		Итого по разделу: 5. Водопропускной лоток под проезжей частью (на пересечении улиц)									3464417
		Раздел: 6. Тротуары									
34	Е11-270701-0201	Основания под тротуары из ПГС, толщиной 12 см. Устройство	м2 покрытия	1521	566,83	125,66	862144	191127	290325	476507	1445743
					250,29	39,79	380691	60519		107092	
35	Е11-270701-0202 Коэффициенты по тех. части-1	Основания под тротуары из ПГС. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201	м2 покрытия	1521	79,33	13,28	120659	20196	75084	33590	166589
					16,69	3,76	25379	5722		12340	
36	Е11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	1521	1320,72	96,94	2008821	147449	1797286	116678	2295540
					42,13	28,89	64086	43949		170040	
37	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	2030	786,48	30,44	1596553	61797	75308	1601256	3453634
					718,94	11,43	1459448	23196		255825	
38	С121-040508-9901	Камни бортовые БР 100.20.08 из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	32,48	37747		1226023		1226023		1324104
										98082	
39	С121-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	94,91	14545		1380466		1380466		1490903
										110437	
		Итого по разделу: 6. Тротуары									10176513
		Дорожные работы. Участки №№ 7,8,9,10,11 работы									
		Раздел: 7. Дорожная одежда									
1	Е11-270403-0102	Основания из черного щебня фракции 40-70 мм двухслойные, верхний слой толщиной 15 см. (всего-10 см) Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания	10704	1723,88	243,74	18452457	2609006	15503288	1241860	21269863
					31,78	75,65	340162	809708		1575545	
2	Е11-270403-0104 Изм. и доп. вып. 2 Коэффициенты по тех. части-1 Коэффициент к объему	Основания из черного щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103	м2 основания	10704	502,96	57,49	-5383730	-615387	-4768343	-219514	-6051504
					0	18,99	0	-203254		-448260	
3	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	3147	786,48	30,44	2475050	95800	116746	2482341	5353983
					718,94	11,43	2262504	35960		396591	
4	С121-040508-9902	Камни бортовые БР 100.30.15 из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	135,321	39517		5347480		5347480		5775278
										427798	
5	С121-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	173,7	14545		2526467		2526467		2728584
										202117	
		Итого по разделу: 7. Дорожная одежда									29076201
		Раздел: 8. Лотки арычные ж/бетонные L=2 м									
6	Е11-061301-0302 Изм. и доп. вып. 16	(Тип 2) Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство	м3	6,72	41770,19	6861,77	280696	46111	134172	106007	417639
					14942,4	2392,59	100413	16078		30936	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,9646	237762		229345		229345		247693
										18348	
8	С121-050301-3001	(Петли) Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,027792	221225		6148		6148		6640
										492	
9	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	208,44	854,37	21,09	178085	4397	119114	51240	247671
					261,82	2,51	54574	523		18346	
		Итого по разделу: 8. Лотки арычные ж/бетонные L=2 м									919643
		Раздел: 9. Пересечения и примыкания									
10	Е11-270403-0102	Основания из черного щебня фракции 40-70 мм двухслойные, верхний слой толщиной 15 см. (всего-10 см) Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания	117	1723,88	243,74	201694	28518	169459	13574	232490
					31,78	75,65	3718	8851		17221	
11	Е11-270403-0104 Изм. и доп. вып. 2 Коэффициенты по тех. части-1 Коэффициент к объему	Основания из черного щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103	м2 основания	117	502,96	57,49	-58847	-6726	-52120	-2399	-66146
					0	18,99	0	-2222		-4900	
		Итого по разделу: 9. Пересечения и примыкания									166343
		Раздел: 10. Подъезд к жилым домам									
12	Е11-010107-1505	Дно корыта. Планировка прицепными грейдерами тяжелыми. Группа грунтов 2	м2 спланированной поверхности	64,09	2,6	2,6	167	167	0	54	238
					0	1,17	0	75		18	
13	Е11-010201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см (всего-6 проходов)	м3 уплотненного грунта	16	74,01	74,01	1184	1184	0	319	1623
					0	27,66	0	443		120	
14	Е11-010201-0107 Коэффициенты по тех. части-1	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	16	35,35	35,35	566	566	0	118	739
					0	10,26	0	164		55	
15	Е11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	16,52	2557,46	1052,44	42249	17386	22653	6413	52555
					133,78	225,67	2210	3728		3893	
16	Е11-270602-0901	Основания. Розлив битумной эмульсии	т	0,0284	102673,45	1725,21	2916	49	2867	27	3178
					0	868,84	0	25		235	
17	Е11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	49	1320,72	96,94	64715	4750	57901	3759	73952
					42,13	28,89	2065	1416		5478	
18	Е11-270602-0401 Коэффициенты по тех. части-1	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия	49	295	0,04	14455	2	14442	12	15624
					0,23	0	11	0		1157	
19	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	28	786,48	30,44	22021	852	1039	22086	47636
					718,94	11,43	20130	320		3529	
20	С121-040508-9902	Камни бортовые БР 100.30.15 из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	1,26	39517		49791		49791		53775
										3983	
21	С121-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,2	14545		17454		17454		18850
										1396	
22	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	(АД-9) Лотки бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	57,2	20535,05	8,16	1174605	467	972532	189510	1473244
					3524,58	0	201606	0		109129	

№ 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	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
23	Е11-070105-0201	Плиты покрытий площадью до 1 м2. Укладка		440	611,71	150,29	269152	66129	10937	246262	556647
			шт. сборных конструкций		436,56	37,75	192086	16610		41233	
24	С121-040302-9904	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92		42,24	34599		1461462		1461462		1578379
			м3							116917	
		Итого по разделу: 10. Подъезд к жилым домам									3876440
		Раздел: 11. Водопропускной лоток под проезжей частью (на пересечении улиц)									
25	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	(АД-9, лотки) Слои подстилающие бетонные. Устройство		50,18	20535,05	8,16	1030449	409	853176	166252	1292437
			м3 подстилающего слоя		3524,58	0	176863	0		95736	
26	Е11-070105-0201	Плиты покрытий площадью до 1 м2. Укладка		386	611,71	150,29	236120	58013	9594	216039	488331
			шт. сборных конструкций		436,56	37,75	168512	14571		36173	
27	С121-040302-9904	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92		37,056	34599		1282101		1282101		1384669
			м3							102568	
28	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	(АД-9) Приливы бетонные. Устройство		0,052	20535,05	8,16	1068	0	884	172	1339
			м3 подстилающего слоя		3524,58	0	183	0		99	
29	Е11-080201-0703	Дождеприемники металлические. Установка (масса-108 кг)		0,216	68726,58	8865,03	14845	1915	2779	10068	26906
			т металлических изделий		46995,3	3122,46	10151	674		1993	
30	С2900-0001-0004	(Стр.4) Дождеприемник ДБ (В125) размером 970х570х120 мм		2	23929		47858		47858		51687
			шт							3829	
		Итого по разделу: 11. Водопропускной лоток под проезжей частью (на пересечении улиц)									3245370
		Раздел: 12. Тротуары									
31	Е11-270701-0201	Основания под тротуары из ПГС, толщиной 12 см. Устройство		495	566,83	125,66	280579	62201	94485	155076	470508
			м2 покрытия		250,29	39,79	123894	19695		34852	
32	Е11-270701-0202 Коэффициенты по тех. части-1	Основания под тротуары из ПГС. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201		495	79,33	13,28	39268	6573	24436	10932	54215
			м2 покрытия		16,69	3,76	8260	1862		4016	
33	Е11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство		495	1320,72	96,94	653758	47986	584916	37972	747069
			м2 покрытия		42,13	28,89	20857	14303		55338	
34	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий		1371	786,48	30,44	1078263	41736	50861	1081439	2332479
			м бортового камня		718,94	11,43	985667	15666		172776	
35	С121-040508-9901	Камни бортовые БР 100.20.08 из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91		21,889	37747		826244		826244		892344
			м3							66100	
36	С121-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010		43,25	14545		629071		629071		679397
			м3							50326	
		Итого по разделу: 12. Тротуары									5176010
		Раздел: 13. Съезды									
37	Е11-270403-0102	Основания из черного щебня фракции 40-70 мм двухслойные, верхний слой толщиной 15 см. (всего-16 см) Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)		170	1723,88	243,74	293060	41436	246222	19723	337806
			м2 основания		31,78	75,65	5402	12860		25023	
38	Е11-270403-0104 Изм. и доп. вып. 2	Основания из черного щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103		170	100,59	11,5	17101	1955	15146	697	19222
			м2 основания		0	3,8	0	646		1424	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Итого по разделу: 13. Съезды									**357028**
		Наружные сети связи									
		Раздел: 14. Подземная прокладка кабелей									
1	С123-010501-1202	(Всего) Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 - 40x2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	3,635	197		716		716		773
										57	
2	С123-010501-1207	(Всего) Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 - 110x6,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	3,69	1447		5339		5339		5767
										427	
		Итого по разделу: 14. Подземная прокладка кабелей									**6539**
		Раздел: 15. Оборудование и материалы связи									
3	5800-0011-0002	(Стр.33) Шкаф телекоммутационный напольный 32U, 19	шт	1	96518		96518				96518
									96518		
		Отпускная цена			96518		96518				
		Сметная стоимость оборудования					*96518*				
		Итого по разделу: 15. Оборудование и материалы связи									**96518**
		Строительно-сантехнические работы									
		Раздел: 16. Поселковые сети водопровода									
1	С123-010201-0243	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	64	12616		807424		807424		872018
										64594	
2	С123-010501-1313 Коэффициент к объему	(Всего) Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1264	1500		1896000		1896000		2047680
										151680	
		Итого по разделу: 16. Поселковые сети водопровода									**2919698**
		Раздел: 17. Канализация самотечная									
3	Е11-230601-0105 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	11,12	28597,78	6908,56	318007	76823	117501	152642	508302
					11122,56	2742,94	123683	30501		37652	
4	С121-060801-0101	Детали крепления МН1 с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0017	463125		787		787		850
										63	
5	С121-040302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	14992		74960		74960		80957
										5997	
6	С121-040301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	11	9094		100034		100034		108037
										8003	
7	С121-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	12	14058		168696		168696		182192
										13496	
8	С121-040302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	13793		68965		68965		74482
										5517	
9	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	2169		10845		10845		11713
										868	
10	Е11-270601-0401 Коэффициент к объему	Отмостки бетонные, толщиной слоя 15 см. Устройство	м2 покрытия	29,42	2250,05	59,06	66196	1738	63616	1274	72868
					28,63	11,45	842	337		5398	
11	С121-060208-0501	Стремянки С1-00 по С1-10 ГОСТ 25772-83	т	0,08562	544347		46607		46607		50336
										3729	
12	С123-030101-0505	Люк полимерно-песчаный Тип-С СТ РК 2384-2013	комплект	5	7092		35460		35460		38297
										2837	
13	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		23,04	851,78	18,5	19625	426	13166	5664	27312

№ 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	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			м2 поверхности		261,82	2,51	6032	58		2023	
		Итого по разделу: 17. Канализация самотечная									1155345

Благоустройство

		Раздел: 18. Переездной мост (96 м)									
1	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14 Коэффициент к объему	(АД-9) Слои подстилающие бетонные. Устройство		12,48	20535,05	8,16	256277	102	212189	41348	321435
			м3 подстилающего слоя		3524,58	0	43987	0		23810	
2	Е11-070105-0201	Плиты покрытий площадью до 1 м2. Укладка		96	611,71	150,29	58724	14428	2386	53730	121450
			шт. сборных конструкций		436,56	37,75	41910	3624		8996	
3	С121-040302-9904 Коэффициент к объему	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92		9,216	34599		318864		318864		344374
			м3							25509	
		Итого по разделу: 18. Переездной мост (96 м)									787258
		Раздел: 19. Асфальтовое покрытие проездов									
4	Е11-270602-0303	Нижний слой покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство		207	1159,71	96,94	240061	20067	211272	15879	276415
			м2 покрытия		42,13	28,89	8722	5981		20475	
5	Е11-270602-0403 Коэффициенты по тех. части-1	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303		207	509,33	0,08	105432	17	105322	101	113975
			м2 покрытия		0,45	0	93	0		8443	
6	Е11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство		207	1320,72	96,94	273390	20067	244601	15879	312411
			м2 покрытия		42,13	28,89	8722	5981		23142	
7	Е11-270401-0102 Коэффициент к объему	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство толщ. 25 см		31,4	2557,46	1052,44	80304	33046	43057	12189	99893
			м3 материала основания в плотном теле		133,78	225,67	4201	7086		7399	
8	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий		57	786,48	30,44	44829	1735	2115	44961	96974
			м бортового камня		718,94	11,43	40980	651		7183	
9	С121-040508-9902 Коэффициент к объему	Камни бортовые БР 100.30.15 из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91		0,110295	39517		4359		4359		4707
			м3							349	
		Итого по разделу: 19. Асфальтовое покрытие проездов									904375
		Раздел: 20. Озеленение									
10	Е11-470102-0207	Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 0,8х0,8х0,5 м. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 25 %		75	2626,72	344,86	197004	25865	42929	121327	343798
			яма		1709,47	128,83	128210	9662		25467	
11	Е11-470102-0407	Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 0,8х0,8х0,5 м. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. Добавление растительной земли до 25 %		94	4237,16	0	398293	0	53805	303150	757559
			яма		3664,77	0	344489	0		56115	
12	Е11-470103-0106 Изм. и доп. вып. 6	Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,8х0,8х0,5 м. Посадка		219	4971,32	1141,34	1088718	249954	26696	782381	2020788
			шт.		3708,08	351,6	812069	77000		149688	
13	С125-010203-0703	Вяз перистоветвистый (карагач перистоветвистый), с комом, высотой от 1 м до 2 м		219	3660		801540		801540		865663
			шт.							64123	
14	Е11-470112-0103	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см		5675,61568	385,86	9,62	2189965	54607	749181	1231735	3695436

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			м2		244,23	2,38	1386176	13523		273736	
15	Е11-470112-0105	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять или исключать		5675,59292	94,03	0,15	533703	842	249726	249159	845491
			м2		49,89	0	283135	0		62629	
16	Е11-470112-0201	Газоны луговые. Посев тракторной сеялкой		0,5675593	430408,69	4468,83	244282	2536	241326	1203	265124
			га		739,86	1667,82	420	947		19639	
		Итого по разделу: 20. Озеленение									**8793857**

		ВКЛЮЧАЕМЫЕ ВИДЫ РАБОТ									
	Раздел 1 Локальная смета 2-1-1 Дорожные работы. Участки №1, 4										
	1.1 Дорожная одежда										
1	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	12517	1220,81	96,94	15280896	1213425	13540075	960200	17540384
					42,13	28,89	527396	361678	–	1299288	
2	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303 НР = 108 % ктрр2=16; ктрм2=16; кзпр2=16; кэкс2=16; кзпм2=16; кмат2=16;	м2 покрытия	12517	2159,88	0,33	27035265	4086	27008576	24411	29224450
					1,81	–	22603	–	–	2164774	
	1.2 Пересечения и примыкания										
3	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	54	1220,8	96,94	65923	5235	58413	4143	75671
					42,13	28,91	2275	1561	–	5605	
4	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303 НР = 108 % ктрр2=16; ктрм2=16; кзпр2=16; кэкс2=16; кзпм2=16; кмат2=16;	м2 покрытия	54	2159,91	0,33	116635	18	116519	106	126080
					1,81	–	98	–	–	9339	
	1.3 Переездной мост										
5	2301-0201-0229	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	222	5574		1237428		1237428	–	1336422
					–		–		–	98994	
		Итого по разделу 1					**48 303 007**				

	Раздел 2 Локальная смета 2-1-2 Дорожные работы. Участки №2, 3, 5, 6										
	2.1 Дорожная одежда										
6	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	10315	1220,81	96,94	12592669	999959	11158094	791280	14454665
					42,13	28,89	434616	298051	–	1070716	
7	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303 НР = 108 % ктрр2=12; ктрм2=12; кзпр2=12; кэкс2=12; кзпм2=12; кмат2=12;	м2 покрытия	10315	1619,91	0,24	16709400	2525	16692905	15088	18062447
					1,35	–	13970	–	–	1337959	
	2.2 Пересечения и примыкания										

№ 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	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8	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	84	1220,82	96,94	102549	8143	90867	6443	117711
					42,13	28,89	3539	2427	–	8719	
9	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303 НР = 108 % ктрр2=12; ктрм2=12; кзпр2=12; кэкс2=12; кзпм2=12; кмат2=12;	м2 покрытия	84	1619,92	0,25	136073	21	135938	123	147092
					1,36	–	114	–	–	10896	
	2.3 Подъезд к жилым домам										
10	2301-0201-0229	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	330	5574		1839420		1839420	–	1986574
					–		–		–	147154	
11	1127-0701-0301	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов цементным раствором НР = 108 %	м2 тротуара	243	2445,7	36,56	594305	8885	478244	119519	770930
					441,05	14,36	107176	3490	–	57106	
	2.4 Водопропускной лоток под проезжей частью (на пересечении улиц)										
12	2301-0201-0229	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	286	5574		1594164		1594164	–	1721697
					–		–		–	127533	
		Итого по разделу 2					**37 261 116**				

	Раздел 3 Локальная смета 2-1-3 Дорожные работы. Участки №7, 8, 9, 10, 11										
	3.1 Дорожная одежда										
13	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	10704	1220,81	96,94	13067564	1037668	11578889	821122	14999781
					42,13	28,89	451007	309291	–	1111095	
14	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303 НР = 108 % ктрр2=12; ктрм2=12; кзпр2=12; кэкс2=12; кзпм2=12; кмат2=12;	м2 покрытия	10704	1619,91	0,24	17339546	2620	17322429	15657	18743619
					1,35	–	14497	–	–	1388416	
	3.2 Пересечения и примыкания										
15	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	117	1220,81	96,94	142835	11342	126563	8975	163955
					42,14	28,89	4930	3380	–	12145	
16	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303 НР = 108 % ктрр2=12; ктрм2=12; кзпр2=12; кэкс2=12; кзпм2=12; кмат2=12;	м2 покрытия	117	1619,91	0,25	189530	29	189343	171	204877
					1,35	–	158	–	–	15176	
	3.3 Подъезд к жилым домам										

№ 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	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17	2301-0201-0229	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	440	5574		2452560		2452560	–	2648765
					–		–		–	196205	
18	1127-0701-0301	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов цементным раствором НР = 108 %	м2 тротуара	432	2445,7	36,56	1056542	15796	850211	212480	1370544
					441,05	14,37	190535	6206	–	101522	
	3.4 Водопропускной лоток под проезжей частью (на пересечении улиц)										
19	2301-0201-0229	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	386	5574		2151564		2151564	–	2323689
					–		–		–	172125	
	3.5 Съезды										
20	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	170	1220,82	96,95	207540	16481	183896	13042	238229
					42,14	28,9	7163	4913	–	17647	
21	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303 НР = 108 % ктрр2=24; ктрм2=24; кзпр2=24; кэкс2=24; кзпм2=24; кмат2=24;	м2 покрытия	170	3239,82	0,49	550770	83	550227	497	595368
					2,71	–	460	–	–	44101	
		Итого по разделу 3					**41 288 827**				

	Раздел 4 Локальная смета №6-2-1										
	4.1 Поселковые сети водопровода 2.1. Трубопроводы сети										
22	2301-0501-1322	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 315x18,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	64	12343		789952		789952	–	853148
					–		–		–	63196	
23	2301-0501-1313	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1264	1500		1896000		1896000	–	2047680
					–		–		–	151680	
		Итого по разделу 4					**2 900 828**				

РАЗДЕЛ 1. Подземная прокладка кабелей												
1	2301-0501-1202	(Всего) Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 - 40x2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м		3631,365	197,00	–	715379	–	715379	–	772609
		СП - 8%				–	–	–	–		57230	
2	2301-0501-1207	(Всего) Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 - 110x6,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м		3686,31	1447,00	–	5334091	–	5334091	–	5760818
		СП - 8%				–	–	–	–		426727	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					6533427				
РАЗДЕЛ 2. Оборудование и материалы связи												
3	800-0011-0002	(Стр.33) Шкаф телекоммутационный напольный 32U, 19	шт		1	471620,00	–	471620	–		–	471620
						–	–	–	–	471620	–	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					471620				

РАЗДЕЛ 1. Тротуары

№ 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	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1	**1127-0701-0201**	**Основания под тротуары из ПГС, толщиной 12 см. Устройство**	**м2 покрытия**		**678**	**566,83**	**125,66**	**384309**	**85197**	**129415**	**212407**	**644453**
		НР - 108%; СП - 8%				**250,29**	**39,79**	**169697**	**26977**		**47737**	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,243	164,75	1030,00		169697,00				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0292	19,8							
1.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0115	7,797		4426,00		34510,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0115	7,797		1254,00		9777,44			
1.4	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,013	8,814		3737,00		32938,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	8,814		1498,00		13203,37			
1.5	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0047	3,1866		5570,00		17749,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	3,1866		1254,00		3996,00			
1.6	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	0,174	117,972	1097,00				129415,00		
1.7	2113-0703-1406	Вода с открытых источников	м3	0,02	13,56	--				--		
2	**1127-0701-0202 Коэффициенты по тех. части-1**	**Основания под тротуары из ПГС. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201**	**м2 покрытия**		**678**	**79,33**	**13,28**	**53785**	**9002**	**33470**	**14973**	**74259**
		НР - 108%; СП - 8%				**16,69**	**3,76**	**11313**	**2551**		**5501**	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,0162	10,98	1029,99		11313,00				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,003	2,03							
2.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003	2,034		4426,00		9002,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	2,034		1254,00		2550,64			
2.4	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	0,045	30,51	1097,00				33469,00		
3	**1127-0602-0301**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**м2 покрытия**		**678**	**1320,72**	**96,94**	**895451**	**65727**	**801157**	**52011**	**1023258**
		НР - 108%; СП - 8%				**42,13**	**28,89**	**28567**	**19591**		**75797**	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,0336	22,78	1253,99		28567,00				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0168	11,41							
3.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	2,35266		3737,00		8792,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00347	2,35266		1498,00		3524,28			
3.4	3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	6,8478		5623,00		38505,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0101	6,8478		1791,00		12264,41			
3.5	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,02034		4818,00		98,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00003	0,02034		1791,00		36,43			
3.6	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	0,26442		5570,00		1473,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00039	0,26442		1254,00		331,58			
3.7	3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	0,9492		120,00		114,00			
3.8	3201-0209-0101	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	1,8984		8783,00		16674,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	1,8984		1791,00		3400,03			
3.9	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00004	0,02712		2630,00		71,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,02712		1254,00		34,01			
3.10	2102-0501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0966	65,4948	12179,00				797661,00		
3.11	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,004204	216144,00				909,00		
3.12	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,1017	25440,00				2587,00		
3.13	2113-0104-9901	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,000011	0,007322	--				--		
4	**1127-0201-1002 Изм. и доп. вып. 16**	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	**м бортового камня**		**902**	**786,48**	**30,44**	**709404**	**27459**	**33461**	**711494**	**1534570**
		НР - 108%; СП - 8%				**718,94**	**11,43**	**648484**	**10307**		**113672**	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,698	629,6	1030,00		648484,00				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	5,86							
4.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	5,5022		4818,00		26510,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	5,5022		1791,00		9854,44			
4.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,3608		2630,00		949,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,3608		1254,00		452,44			
4.5	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0006	0,5412	13809,00				7473,00		
4.6	2107-0202-0401	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0017	1,5334	15113,00				23174,00		
4.7	2104-0508-9903	Камни бортовые	м	1	902	--				--		

№ 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	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
4.8	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,01	9,02	312,00				2814,00		
5	2104-0508-9901	**Камни бортовые БР 100.20.08 из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	м3		14,432	37747,00	--	544765	--	544765	--	588346
		СП - 8%				--	--	--	--		43581	
6	2102-0101-0601	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010**	м3		28,702	14545,00	--	417471	--	417471	--	450868
		СП - 8%				--	--	--	--		33398	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					4315754				
		Итого по смете	Тенге				462 684 830					
		В т.ч. стоимость оборудования	Тенге				8 878 645					
		Итого по смете без оборудования	Тенге				453 806 185					
		Итого с временными зданиями и сооружениями 1,3%	Тенге				459 705 665					
		Итого с допол. затратами при производстве СМР в зимнее время 1,05%	Тенге				464 532 574					
		Итого с непредвиденными работами и затратами 2%	Тенге				473 823 226					
		Итого с оборудованием	Тенге				482 701 871					
		Пересчет в текущие цены 2020 года К=1,050	Тенге				506 836 964					
		Понижающий коэффициент К=0,97878091409	Тенге				496 082 347					
		Всего с НДС 12%	Тенге				555 612 229					

Главный специалист ГУ "Отдела строительства г.Арыс"

_____Г.Садыков

"Заведующий сектором отдела ЖКХ, ПТ и АД г.Арысь"

_____Б.Сартбай

Директор ТОО "Авторемстрой ЛТД"

_____С.Ералиев

Эксперт-технадзор ТОО "Atlas Engineering"

_____Т.Карсакбаев