Заказчик: КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Алматы"
Исполнитель: ТОО «ЖОЛ»

Утверждена приказом Председателя Агентства Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства от "2" мая 2012г. №170

Наименование работ и его адрес: "Строительство дорог в микрорайоне Алгабас-АЗТМ"

СПРАВКА

стоимости выполненных работ и затрат за **Декабрь** 2019 года

Код заказчика	Код подрядчика		Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования код	Организационно-правовая форма наименование		Организационно-правовая форма код	
			270	14.09.2018						
			доп.сог. № 4	27.12.2019						

Наименование пусковых комплексов	стоимость выполненных работ и затрат, без НДС								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате с НДС, тенге
	С начала строительства по отчетный месяц включит.	В отчетном месяце	Базовая стоимость в ценах 2001г.	из них: СМР в отчетном месяце	из них: По монтажу оборудования	Стоимость прочих затрат не входящих в СМР в базисных ценах 2001г.	Дополнительные работы: на приобретение материалов	Дополнительные работы: Другие дополнительные затраты и расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по объекту:	175 844 160,71								10 550 655,00	**98 472 780,00**
в т. ч.										
за отчетный месяц		87 922 125,00							10 550 655,00	**98 472 780,00**
Итого к оплате:	**98 472 780,00**		**Девяносто восемь миллионов четыреста семьдесят две тысячи семьсот восемьдесят тенге ноль тиын**							

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

_____ **С.Т. Телибаев**

М.П.

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "ЖОЛ"

Исполнитель: _____ **Гейдаров С.С.**

М.П.

Технический надзор:
ТОО ИПЦ "Альянс"

_____ **Н.Т. Базарбаев**

М.П.

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

Исполнитель: ТОО «ЖОЛ»

Наименование работ и его адрес: "Строительство дорог в микрорайоне Алгабас-АЗТМ"

Утверждена приказом Председателя Агентства Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства от "2" мая 2012г. №170

СПРАВКА

стоимости выполненных работ и затрат за **Декабрь** 2019 года

Код заказчика	Код подрядчика		Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования код	Организационно-правовая форма наименование		Организационно-правовая форма код	
			270	14.09.2018						
			доп.сог. № 4	27.12.2019						

Наименование пусковых комплексов	стоимость выполненных работ и затрат, без НДС								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате с НДС, тенге
	С начала строительства по отчетный месяц включит.	В отчетном месяце	Базовая стоимость в ценах 2001г.	из них: СМР в отчетном месяце	из них: По монтажу оборудования	Стоимость прочих затрат не входящих в СМР в базисных ценах 2001г.	Дополнительные работы: на приобретение материалов	Дополнительные работы: Другие дополнительные затраты и расходы		
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по объекту:	357 142 678,58								32 142 835,71	**299 999 800,00**
в т. ч.										
за отчетный месяц		267 856 964,29							32 142 835,71	**299 999 800,00**
Итого к оплате:	**299 999 800,00**		**двести девяносто девять миллионов девятьсот девяносто девять тысяч восемьсот тенге ноль тиын**							

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

М.П.

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "ЖОЛ"

Исполнитель: Гейдаров С.С.

М.П.

Технический надзор:
ТОО ИПЦ "Альянс"

Н.Т. Базарбаев

М.П.

Заказчик: **КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"**

Подрядчик: **ТОО "ЖОЛ"**

Ф-2

АКТ

Приемки выполненных работ за **ДЕКАБРЬ 2019 г.**

Договор № 270 от 14 сентября 2018 года, дополнительное соглашение № 4 от 27 декабря 2019 года.

Строительство дорог в микрорайоне Алгабас-АЗТМ

Устройство автомобильных дорог (лок.рес.см. 2-1-1)

Сметная стоимость	298686,206	тыс.тенге
Сметная заработная плата	39362,984	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	32,781	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2018 года

№ 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
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Дорожная одежда дороги шириной 6 м										
1	Е11-230101-0103	**Основание под трубопроводы из ПГС в местах пересечения дорог. Устройство**	м3 основания		13,2	3019,89	263,05	39863	3472	20675	16572	60949
		НР - 99%; СП - 8%				1190,60	77,54	15716	1023		4515	
2	Е11-300401-0201	**Звенья одноочковых труб, отверстие труб 0,5 м. Укладка. Высота насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 0; 0,9 м**	м3 железобетона звеньев		36,86	46194,29	22067,66	1702722	813414	281577	695585	2590171
		НР - 84%; СП - 8%				16487,55	5977,93	607731	220346		191865	
3	С121-040801-0501	**Водопропускное железобетонное дорожное кольцо типа ЗКЦ-0,5 размерами 500 (700) мм х 1000 мм ГОСТ 24547-81**	шт.		182	11485,00	--	2090270	--	2090270	--	2257492
						--	--	--	--		167222	
4	Е11-300504-0103	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство**	м2 изолируемой поверхности		305	3912,72	148,13	1193378	45179	885915	233535	1541066
		НР - 84%; СП - 8%				859,95	51,59	262284	15734		114153	
5	Е11-270403-0101	**Основания из щебеночно-гравийно-песчаной смеси подобранного состава С6 h=0,15 м**	м2 основания		24792,378	1296,65	254,98	32147073	6321566	24870523	3389661	38379673
		НР - 108%; СП - 8%				38,52	88,08	954984	2183591		2842939	
6	Е11-270602-0901	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	т		4,740575	101304,37	2046,36	480241	9701	470540	5396	524487
		НР - 108%; СП - 8%				--	1053,86	--	4996		38851	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	Е11-270602-0306	Покрытия толщиной 4 см/6см/ из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	6575	1300,38	109,99	8550009	723174	7490970	610712	9893579
		НР - 108%; СП - 8%			51,08	34,92	335865	229609		732858	
8	Е11-270602-0406 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306,/до 6 см/	м2 покрытия	6575	571,48	0,09	3757502	617	3753286	3886	4062300
		НР - 108%; СП - 8%			0,55	--	3599	--		300911	
9	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	2,031675	101304,37	2046,36	205818	4158	201660	2312	224780
		НР - 108%; СП - 8%			--	1053,86	--	2141		16650	
10	Е11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см/5см/ из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	6575	1390,52	110,24	9142692	724843	8081984	611498	10534526
		НР - 108%; СП - 8%			51,08	35,03	335865	230338		780335	
11	Е11-270602-0401 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301,/до 5 см/	м2 покрытия	6575	306,41	0,05	2014636	327	2012510	1943	2177906
		НР - 108%; СП - 8%			0,27	--	1799	--		161326	
12	Е11-270201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	5578	1747,98	33,95	9750233	189384	4698327	5334974	16292024
		НР - 108%; СП - 8%			871,73	13,85	4862522	77269		1206817	
13	С121-040508-9902	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	201,51	44650,00	--	8997422	--	8997422	--	9717215
					--	--	--	--		719794	
		Дорожная одежда дороги шириной 5 м									
14	Е11-230101-0103	Основание под трубопроводы из ПГС в местах пересечения дорог. Устройство	м3 основания	5,5	3019,89	263,05	16609	1447	8614	6905	25396
		НР - 99%; СП - 8%			1190,60	77,54	6548	426		1881	
15	Е11-300401-0201	Звенья одноочковых труб, отверстие труб 0,5 м. Укладка. Высота насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 0; 0,9 м	м3 железобетона звеньев	14,63	46194,29	22067,66	675822	322850	111759	276083	1028058
		НР - 84%; СП - 8%			16487,55	5977,93	241213	87457		76152	
16	С121-040801-0501	Водопропускное железобетонное дорожное кольцо типа ЗКЦ-0,5 размерами 500 (700) мм х 1000 мм ГОСТ 24547-81	шт.	77	11485,00	--	884345	--	884345	--	955093
					--	--	--	--		70748	
17	Е11-300504-0103	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство	м2 изолируемой поверхности	121	3912,72	148,13	473439	17924	351461	92648	611374
		НР - 84%; СП - 8%			859,95	51,59	104054	6242		45287	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	Е11-270403-0101	Основания из щебеночно-гравийно-песчаной смеси подобранного состава С6 h=0,15 м	м2 основания	9570	1296,65	254,98	12408954	2440161	9600164	1308429	14814774
		НР - 108%; СП - 8%			38,52	88,08	368629	842879		1097391	
19	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	2,021684	101304,37	2046,36	204805	4137	200668	2301	223675
		НР - 108%; СП - 8%			--	1053,86	--	2131		16569	
20	Е11-270602-0306	Покрытия толщиной 4 см/6см/ из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	2804	1300,38	109,99	3646270	308407	3194629	260447	4219254
		НР - 108%; СП - 8%			51,08	34,92	143234	97920		312537	
21	Е11-270602-0406 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306,/до 6 см/	м2 покрытия	2804	571,48	0,09	1602439	263	1600641	1657	1732424
		НР - 108%; СП - 8%			0,55	--	1535	--		128328	
22	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,866436	101304,37	2046,36	87774	1773	86001	986	95861
		НР - 108%; СП - 8%			--	1053,86	--	913		7101	
23	Е11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см/5см/ из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	2804	1390,52	110,24	3899028	309120	3446674	260782	4492595
		НР - 108%; СП - 8%			51,08	35,03	143234	98231		332785	
24	Е11-270602-0401 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301,/до 5 см/	м2 покрытия	2804	306,41	0,05	859170	139	858264	829	928798
		НР - 108%; СП - 8%			0,27	--	767	--		68800	
25	Е11-270201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	1895	1747,98	33,95	3312422	64339	1596150	1812438	5534849
		НР - 108%; СП - 8%			871,73	13,85	1651933	26250		409989	
26	С121-040508-9902	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	85,275	44650,00	--	3807529	--	3807529	--	4112131
					--	--	--	--		304602	
		Дорожная одежда дороги шириной 3,5 м									
27	Е11-270403-0101	Основания из щебеночно-гравийно-песчаной смеси подобранного состава С6 h=0,15м	м2 основания	480	1296,65	254,98	622393	122390	481514	65627	743061
		НР - 108%; СП - 8%			38,52	88,08	18489	42276		55042	
28	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,101661	101304,37	2046,36	10299	208	10091	116	11248
		НР - 108%; СП - 8%			--	1053,86	--	107		833	
29	Е11-270602-0306	Покрытия толщиной 4 см/6см/ из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	141	1300,38	109,99	183354	15508	160643	13097	212166

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%			51,08	34,92	7203	4924		15716	
30	Е11-270602-0406 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306,/до 6 см/	м2 покрытия	141	571,48	0,09	80579	13	80489	83	87115
		НР - 108%; СП - 8%			0,55	--	77	--		6453	
31	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,043569	101304,37	2046,36	4414	89	4325	50	4820
		НР - 108%; СП - 8%			--	1053,86	--	46		357	
32	Е11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см/5см/ из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	141	1390,52	110,24	196064	15544	173317	13114	225912
		НР - 108%; СП - 8%			51,08	35,03	7203	4940		16734	
33	Е11-270602-0401 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301,/до 5 см/	м2 покрытия	141	306,41	0,05	43204	7	43158	42	46705
		НР - 108%; СП - 8%			0,27	--	39	--		3460	
34	Е11-270201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	220	1747,98	33,95	384556	7469	185306	210415	642568
		НР - 108%; СП - 8%			871,73	13,85	191781	3048		47598	
35	С121-040508-9902	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	9,9	44650,00	--	442035	--	442035	--	477398
					--	--	--	--		35363	
		Устройство примыканий									
36	Е11-010201-0102	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	53,7	73,00	73,00	3920	3920	--	1157	5484
		НР - 72%; СП - 8%			--	29,93	--	1607		406	
37	Е11-010201-0108 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта,(до 6 проходов)	53,7	35,59	35,59	1911	1911	--	439	2538
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,36	--	610		188	
38	Е11-010201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	53,7	93,13	79,26	5001	4256	161	1138	6630
		НР - 72%; СП - 8%			10,87	18,55	584	996		491	
39	Е11-270401-0102 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь дресва - 1,22 м3	м3 материала основания в плотном теле	50,12	2878,02	1185,14	144246	59399	76721	23584	181257
		НР - 108%; СП - 8%			162,12	273,58	8126	13712		13426	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	Е11-270403-0101	Основания из щебеночно-гравийно-песчаной смеси подобранного состава С6 h=0,15м	м2 основания	179	1296,65	254,98	232101	45641	179565	24473	277100
		НР - 108%; СП - 8%			38,52	88,08	6895	15765		20526	
41	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,129059	101304,37	2046,36	13074	264	12810	147	14279
		НР - 108%; СП - 8%			--	1053,86	--	136		1058	
42	Е11-270602-0306	Покрытия толщиной 4 см/6см/ из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	179	1300,38	109,99	232768	19688	203936	16626	269346
		НР - 108%; СП - 8%			51,08	34,92	9144	6251		19952	
43	Е11-270602-0406 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306,/до 6 см/	м2 покрытия	179	571,48	0,09	102295	17	102180	106	110593
		НР - 108%; СП - 8%			0,55	--	98	--		8192	
44	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,055311	101304,37	2046,36	5603	113	5490	63	6119
		НР - 108%; СП - 8%			--	1053,86	--	58		453	
45	Е11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см/5см/ из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	179	1390,52	110,24	248904	19733	220027	16648	286795
		НР - 108%; СП - 8%			51,08	35,03	9144	6271		21244	
46	Е11-270602-0401 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301,/до 5 см/	м2 покрытия	179	306,41	0,05	54847	9	54789	53	59292
		НР - 108%; СП - 8%			0,27	--	49	--		4392	
		Устройство закруглений на примыканиях									
47	Е11-270401-0102 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь дресва - 1,22 м3	м3 материала основания в плотном теле	29,4	2878,02	1185,14	84614	34843	45005	13834	106324
		НР - 108%; СП - 8%			162,12	273,58	4766	8043		7876	
48	Е11-270403-0101	Основания из щебеночно-гравийно-песчаной смеси подобранного состава С6 h=0,15м	м2 основания	92,4	1296,65	254,98	119811	23560	92692	12633	143039
		НР - 108%; СП - 8%			38,52	88,08	3559	8138		10595	
49	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,056959	101304,37	2046,36	5770	117	5653	65	6302
		НР - 108%; СП - 8%			--	1053,86	--	60		467	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	Е11-270602-0306	Покрытия толщиной 4 см/6см/ из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	79	1300,38	109,99	102730	8689	90006	7338	118873
		НР - 108%; СП - 8%			51,08	34,92	4035	2759		8805	
51	Е11-270602-0406 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306,/до 6 см/	м2 покрытия	79	571,48	0,09	45147	7	45097	47	48809
		НР - 108%; СП - 8%			0,55	--	43	--		3616	
52	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,024411	101304,37	2046,36	2473	50	2423	28	2701
		НР - 108%; СП - 8%			--	1053,86	--	26		200	
53	Е11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см/5см/ из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	79	1390,52	110,24	109851	8709	97107	7347	126575
		НР - 108%; СП - 8%			51,08	35,03	4035	2768		9376	
54	Е11-270602-0401 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301,/до5 см/	м2 покрытия	79	306,41	0,05	24206	4	24180	23	26168
		НР - 108%; СП - 8%			0,27	--	22	--		1938	
55	Е11-270201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	262	1747,98	33,95	457971	8895	220682	250585	765240
		НР - 108%; СП - 8%			871,73	13,85	228394	3629		56684	
56	С121-040508-9902	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	11,79	44650,00	--	526424	--	526424	--	568537
					--	--	--	--		42114	
		Устройство съездов во дворы									
57	Е11-010104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	1893,8	28,44	28,44	53866	53866	--	16283	75761
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,94	--	22615		5612	
58	Е11-010104-0113 К=4	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта,/до 50м/	м3 грунта	1893,8	98,47	98,47	186476	186476	--	56368	262271
		НР - 72%; СП - 8%			--	41,34	--	78289		19427	
59	Е11-010102-0307	Грунты 1 группы. Погрузка грунта на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	1893,8	182,70	174,11	345998	329724	140	80300	460402
		НР - 72%; СП - 8%			8,52	50,37	16134	95394		34104	
60	С341-020102-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	2272,56	638,00	--	1449893	--		--	1565885
					--	--	--	--		115991	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	Е11-010102-0601	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м3 грунта	1893,8	18,52	15,57	35070	29491	94	12858	51762
		НР - 72%; СП - 8%			2,90	6,53	5485	12373		3834	
62	Е11-010201-0102	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	2841	73,00	73,00	207400	207400	--	61227	290118
		НР - 72%; СП - 8%			--	29,93	--	85038		21490	
63	Е11-010201-0108 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта,(до 6 проходов)	2841	35,59	35,59	101098	101098	--	23229	134273
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,36	--	32263		9946	
64	Е11-010201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	2841	93,13	79,26	264579	225165	8523	60181	350741
		НР - 72%; СП - 8%			10,87	18,55	30891	52694		25981	
65	Е11-270701-0201	Основания из щебеночно-гравийно-песчаной смеси толщиной 12см, h=0,15м	м2 покрытия	1893,8	1303,42	144,47	2468415	273605	1620074	719400	3442840
		НР - 108%; СП - 8%			303,48	48,25	574736	91376		255025	
66	Е11-270701-0202 К=3	Основания из щебеночно-гравийно-песчаной смеси, добавлять на каждый 1 см изменения толщины к нормам 11-270701-0201, до 0,2м	м2 покрытия	1893,8	256,79	15,47	486310	29303	418691	50709	579981
		НР - 108%; СП - 8%			20,23	4,56	38316	8637		42962	
67	Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см/5см/. Устройство	м2 покрытия	1893,8	1179,59	3,24	2233902	6137	1833239	428530	2875427
		НР - 108%; СП - 8%			208,32	1,19	394526	2262		212995	
68	Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып. 2 К=4	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 11-270701-0101,/до5 см/	м2 покрытия	1893,8	745,88	--	1412556	--	1158306	274590	1822118
		НР - 108%; СП - 8%			134,25	--	254250	--		134972	
69	Е11-270201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	392	1747,98	33,95	685208	13309	330180	374921	1144940
		НР - 108%; СП - 8%			871,73	13,85	341719	5430		84810	
70	С121-040508-9902	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	17,64	44650,00	--	787626	--	787626	--	850636
					--	--	--	--		63010	
		Устройство водоотведения									
71	Е11-010102-0406	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	2245	539,07	489,22	1210207	1098295	277	396986	1735767
		НР - 72%; СП - 8%			49,73	195,87	111635	439734		128575	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	Е11-010205-0303 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	292	3655,12	--	1067296	--	--	768453	1982609
		НР - 72%; СП - 8%			3655,12	--	1067296	--		146860	
73	С341-020102-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	4041	638,00	--	2578158	--		--	2784411
					--	--	--	--		206253	
74	Е11-010102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	2245	22,61	18,97	50750	42591	222	18581	74878
		НР - 72%; СП - 8%			3,54	7,96	7937	17869		5546	
75	Е11-080101-0203	Основание под фундаменты ПГС. Устройство	м3 основания	330	4259,05	1821,44	1405487	601075	476998	563732	2126757
		НР - 93%; СП - 8%			992,16	844,70	327414	278750		157538	
76	Е11-270201-0501	Сооружения водосбросные с проезжей части из продольных лотков из сборного бетона. Устройство	м3 лотка	453,115	15180,56	6231,72	6878539	2823685	2156322	3303493	10996595
		НР - 108%; СП - 8%			4189,96	2560,63	1898532	1160258		814563	
77	С121-040303-9903	Лотки водопропускные железобетонные СТ РК 937-92	м3	387,4571	60613,00	--	23484937	--	23484937	--	25363732
					--	--	--	--		1878795	
78	Е11-300504-0103	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство	м2 изолируемой поверхности	3974	3912,72	148,13	15549134	588665	11543040	3042841	20079333
		НР - 84%; СП - 8%			859,95	51,59	3417429	205000		1487358	
79	Е11-010205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	405	1412,37	--	572011	--	--	411848	1062567
		НР - 72%; СП - 8%			1412,37	--	572011	--		78709	
80	Е11-060101-0101	Бетонирование откосов бетоном В-15. Устройство	м3	71	18358,54	1250,38	1303456	88777	1112608	110693	1527281
		НР - 91%; СП - 8%			1437,62	275,63	102071	19570		113132	
81	Е11-230101-0103	Основание под трубопроводы из ПГС /в местах съездов во дворы Н=10 см/. Устройство	м3 основания	59	3019,89	263,05	178174	15520	92409	74071	272425
		НР - 99%; СП - 8%			1190,60	77,54	70245	4575		20180	
82	Е11-220301-0110 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм /426х6 мм в местах съездов во дворы/. Укладка труб	км трубопровода	0,612	23443451,63	1032389,35	14347392	631822	13040458	881006	16446670
		НР - 99%; СП - 8%			1103123,70	350969,35	675112	214793		1218272	
83	Е11-300504-0103	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство	м2 изолируемой поверхности	961	3912,72	148,13	3760120	142352	2791359	735825	4855621
		НР - 84%; СП - 8%			859,95	51,59	826409	49573		359676	
84	Е11-010205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	85	1412,37	--	120052	--	--	86437	223008

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			1412,37	--	120052	--		16519	
85	Е11-010201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	85	209,38	94,41	17797	8025	1	9944	29960
		НР - 72%; СП - 8%			114,97	47,51	9773	4038		2219	
		Устройство тротуара									
86	Е11-010205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений и засыпкой пазух	м3 грунта	932	3045,94	--	2838812	--	--	2043945	5273378
		НР - 72%; СП - 8%			3045,94	--	2838812	--		390621	
87	Е11-010201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	932	209,38	94,41	195141	87988	--	109031	328506
		НР - 72%; СП - 8%			114,97	47,51	107153	44279		24334	
88	Е11-270201-1002 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Бортовые камни сечением 100х200 мм при других видах покрытия бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86	м бортового камня	3530	1635,24	33,95	5772395	119851	2575329	3376203	9880486
		НР - 108%; СП - 8%			871,73	13,85	3077215	48899		731888	
89	С121-040508-9901	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	56,48	43035,00	--	2430617	--	2430617	--	2625066
					--	--	--	--		194449	
90	Е11-270701-0201	Основания из щебеночно-гравийно-песчаной смеси толщиной 12см, h=0,15м	м2 покрытия	4439	1303,42	144,47	5785877	641321	3797396	1686248	8069895
		НР - 108%; СП - 8%			303,48	48,25	1347160	214181		597770	
91	Е11-270701-0202 К=3	Основания из щебеночно-гравийно-песчаной смеси, добавлять на каждый 1 см изменения толщины к нормам 11-270701-0201, до 0,15м	м2 покрытия	4439	256,79	15,47	1139893	68686	981396	118861	1359454
		НР - 108%; СП - 8%			20,23	4,56	89811	20246		100700	
92	Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см, /песчаный асфальтобетон тип Г, марка I, 5см/. Устройство	м2 покрытия	3715	1296,47	3,24	4816382	12038	4030417	840633	6109576
		НР - 108%; СП - 8%			208,32	1,19	773927	4437		452561	
93	Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып. 2 К=4	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 11-270701-0101,/до 5см/	м2 покрытия	3715	825,12	--	3065304	--	2566551	538653	3892273
		НР - 108%; СП - 8%			134,25	--	498753	--		288317	
94	Е11-010203-0106	Планировка ручным способом. Группа грунтов 3	м2 спланированной площади	2879	207,32	--	596873	--	--	429749	1108752
		НР - 72%; СП - 8%			207,32	--	596873	--		82130	
		Устройство водовыпусков с проезжей части									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
95	Е11-010205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений	м3 грунта	3	3045,94	--	9138	--	--	6579	16974
		НР - 72%; СП - 8%			3045,94	--	9138	--		1257	
96	Е11-270401-0102 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь дресва - 1,22 м3	м3 материала основания в плотном теле	1,7	2878,02	1185,14	4893	2015	2602	800	6148
		НР - 108%; СП - 8%			162,12	273,58	276	465		455	
97	Е11-060101-0101	Заделка бетоном В-15. Устройство	м3	1,1	18358,54	1250,38	20194	1375	17238	1715	23662
		НР - 91%; СП - 8%			1437,62	275,63	1581	303		1753	
		Устройство дождеприемника ДБ-1 со смотровым блоком									
98	Е11-231201-0101	Установка дождеприемника	шт	66	2021,54	217,19	133421	14334	6931	117988	271522
		НР - 99%; СП - 8%			1699,33	106,42	112156	7024		20113	
99	С123-030101-0403	Дождеприемник большой для проезжей части городских дорог, тип ДБ-1 (В125) ГОСТ 3634-99	комплект	66	27443,00	--	1811238	--	1811238	--	1956137
					--	--	--	--		144899	
100	Е11-300401-0101 ПРИМ.	Укладка смотрового блока	м3 железобетонных блоков	17,16	8226,63	4876,66	141169	83683	12655	56777	213782
		НР - 84%; СП - 8%			2612,50	1326,41	44831	22761		15836	
101	С121-040303-9903	Смотровой блок, прим.	м3	17,16	60613,00	--	1040119	--	1040119	--	1123329
					--	--	--	--		83210	
102	Е11-070201-0201	Установка ж/б подкладок под дождеприемник	м3 сборных железобетонных конструкций	1,32	15378,18	8221,32	20299	10852	513	15240	38382
		НР - 118%; СП - 8%			6767,83	3016,18	8934	3981		2843	
103	С121-040301-0201	Подкладки под дождеприемник железобетонные,прим.	шт.	132	1600,00	--	211200	--	211200	--	228096
					--	--	--	--		16896	
		Устройство люков колодцев									
104	Е11-270302-0104	Разборка бетона вокруг люка	м3 конструкции	15,8	3175,76	1304,14	50177	20605	--	42170	99735
		НР - 108%; СП - 8%			1871,63	599,64	29572	9474		7388	
105	С341-310104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	38,3	77,00	--	2949	--		--	3185
					--	--	--	--		236	
106	С341-020102-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км, стр. мусор	т	38,3	638,00	--	24435	--		--	26390

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		1955	
107	Е11-231201-0101	Демонтаж люков	шт.	79	1149,91	130,31	90843	10295	--	84737	189626
		НР - 99%; СП - 8%			1019,60	63,85	80548	5044		14046	
108	Е11-070201-0201 прим.	Установка ж/б подкладок под люк	м3 сборных железобетонных конструкций	2,528	15378,18	8221,32	38876	20783	984	29186	73507
		НР - 118%; СП - 8%			6767,83	3016,18	17109	7625		5445	
109	С121-040301-0201	Подкладки под люк железобетонные КЦО-1, прим.	шт.	158	1600,00	--	252800	--	252800	--	273024
					--	--	--	--		20224	
110	Е11-231201-0101	Монтаж люков	шт.	79	2021,54	217,19	159701	17158	8296	141228	325004
		НР - 99%; СП - 8%			1699,33	106,42	134247	8407		24074	
111	С123-030101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	79	21264,00	--	1679856	--	1679856	--	1814244
					--	--	--	--		134388	
112	Е11-060101-0101 прим.	Омоноличивание люка бетоном В15	м3	15,8	18358,54	1250,38	290065	19756	247595	24633	339874
		НР - 91%; СП - 8%			1437,62	275,63	22714	4355		25176	
113	Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см/5см/. Устройство	м2 покрытия	118,5	1179,59	3,24	139781	384	114711	26814	179923
		НР - 108%; СП - 8%			208,32	1,19	24686	142		13328	
114	Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып. 2 К=4	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 11-270701-0101,/до5 см/	м2 покрытия	118,5	745,88	--	88387	--	72478	17182	114015
		НР - 108%; СП - 8%			134,25	--	15909	--		8446	
		Устройство оголовков на водопропускных трубах									
115	Е11-060101-0101	Бетонирование оголовков бетоном В-15. Устройство	м3	6	18358,54	1250,38	110151	7502	94023	9354	129066
		НР - 91%; СП - 8%			1437,62	275,63	8626	1654		9560	
116	Е11-270201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	287	1747,98	33,95	501670	9744	241739	274496	838259
		НР - 108%; СП - 8%			871,73	13,85	250187	3976		62093	
117	С121-040508-9902	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	12,915	44650,00	--	576655	--	576655	--	622787
					--	--	--	--		46132	
		Устройство переходов через лотки									
118	Е11-300111-0104 Изм. и доп. вып. 4	Плиты переходные сборные длиной до 5 м. Укладка	м3 железобетонных конструкций	0,88	10986,78	2810,43	9668	2473	600	6215	17154

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 84%; СП - 8%			7493,91	913,40	6595	804		1271	
119	С121-040501-0427	Плита переходная железобетонная ПТ200.75.15 СТ РК 937-92, прим.	шт.	4	18140,00	--	72560	--	72560	--	78365
					--	--	--	--		5805	
		Устройство уширения дорог (парковки)									
120	Е11-010102-0309	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	91	294,02	280,15	26755	25494	11	6211	35603
					13,74	81,05	1250	7376		2637	
121	С341-020102-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	163,8	638,00	--	104504	--		--	112865
					--	--	--	--		8360	
122	Е11-270401-0102 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь дресва - 1,22 м3 *НР - 108%; СП - 8%*	м3 материала основания в плотном теле	119	2878,02	1185,14	342485	141032	182160	55996	430359
					162,12	273,58	19293	32555		31878	
123	Е11-270403-0101	Основания из щебеночно-гравийно-песчаной смеси подобранного состава С6 h=0,15м *НР - 108%; СП - 8%*	м2 основания	725	1296,65	254,98	940072	184861	727285	99123	1122331
					38,52	88,08	27926	63854		83136	
124	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов *НР - 108%; СП - 8%*	т	0,522725	101304,37	2046,36	52954	1070	51884	595	57833
					--	1053,86	--	551		4284	
125	Е11-270602-0306	Покрытия толщиной 4 см/6см/ из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия	725	1300,38	109,99	942777	79742	826000	67341	1090927
					51,08	34,92	37035	25318		80809	
126	Е11-270602-0406 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306,/до 6 см/ *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия	725	571,48	0,09	414325	68	413860	429	447934
					0,55	--	397	--		33180	
127	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов *НР - 108%; СП - 8%*	т	0,224025	101304,37	2046,36	22695	458	22237	255	24786
					--	1053,86	--	236		1836	
128	Е11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см/5см/ из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия	725	1390,52	110,24	1008130	79926	891169	67428	1161602
					51,08	35,03	37035	25398		86045	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
129	Е11-270602-0401 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301,/до5 см/	м2 покрытия	725	306,41	0,05	222146	36	221912	214	240149
		НР - 108%; СП - 8%			0,27	--	198	--		17789	
		Устройство фильтрационного колодца									
130	Е11-010102-0309	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 в отвал	м3	5	294,02	280,15	1470	1401	--	341	1956
		НР - 72%; СП - 8%			13,74	81,05	69	405		145	
131	С341-020102-1030	Перевозка строительных грузовсамосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	9	638,00	--	5742	--		--	6201
					--	--	--	--		459	
132	Е11-010102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	5	22,61	18,97	113	95	--	41	167
		НР - 72%; СП - 8%			3,54	7,96	18	40		12	
133	Е11-010101-0309	Грунты 3 группы. Разработкав отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	6,076	214,84	202,92	1305	1233	--	285	1717
		НР - 72%; СП - 8%			11,93	53,19	72	323		127	
134	Е11-010205-0209 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Доработка грунтавручную после разработки их механизированным способом	м3	0,124	6249,08	--	775	--	--	558	1439
		НР - 72%; СП - 8%			6249,08	--	775	--		107	
135	Е11-230101-0103	Основание из ПГС под колодец. Устройство	м3 основания	1,2	3019,89	263,05	3624	316	1879	1507	5541
		НР - 99%; СП - 8%			1190,60	77,54	1429	93		410	
136	Е11-230601-0105 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	1,23	31134,62	7804,67	38296	9600	12103	20477	63474
		НР - 99%; СП - 8%			13490,45	3325,28	16593	4090		4702	
137	С121-040301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6	шт.	2	9929,00	--	19858	--	19858	--	21447
					--	--	--	--		1589	
138	С121-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9	шт.	1	16276,00	--	16276	--	16276	--	17578
					--	--	--	--		1302	
139	С121-040302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	18763,00	--	18763	--	18763	--	20264
					--	--	--	--		1501	
140	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	2	1600,00	--	3200	--	3200	--	3456
					--	--	--	--		256	
141	С123-030101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1	21264,00	--	21264	--	21264	--	22965

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		1701	
142	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	9,89	911,71 317,18	22,04 3,04	9017 3137	218 30	5662	2945 957	12919
143	Е11-061401-0403	**Фильтры емкостных сооружений. Загрузка щебнем** *НР - 91%; СП - 8%*	м3 загрузки	1,25	4773,35 1796,49	1038,69 350,58	5967 2246	1298 438	2423	2442 673	9082
144	Е11-160401-0208 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	2	11616,51 2483,61	157,95 35,88	23233 4967	316 72	17950	4938 2254	30425
145	Е11-080201-0703	**Решетки приямков металлические. Установка** *НР - 93%; СП - 8%*	т металлических изделий	0,0022	537188,24 56963,30	10330,78 3785,55	1182 125	23 8	1034	124 104	1411
146	Е11-160401-0205 Изм. и доп. вып. 11	**Патрубок вентиляционный, Dy 80-100 мм из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	1,2	3338,43 1123,06	77,81 27,56	4006 1348	93 33	2565	1353 429	5788
147	Е11-130301-0406	**Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз (всех м/к)** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	2,9	94,82 50,89	2,59 0,30	275 148	8 1	119	102 30	408
148	Е11-130301-1406 К=2	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	2,9	164,20 59,52	3,71 0,61	476 173	11 2	292	120 48	644
149	Е11-010205-0503	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы** *НР - 72%; СП - 8%*	м3	1,2	1412,37 1412,37	-- --	1695 1695	-- --	--	1220 233	3148
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			**Тенге**				238057859 31659905	21881973 7703080	180350293 --	38503445 22124907	298686208
Стоимость общестроительных работ			Тенге				234518261				
Материалы			Тенге				130848723				
Всего заработная плата			Тенге					39356564			
Местные материалы			Тенге				45968703				
Транспортные расходы			Тенге				4165682				
		Накладные расходы	Тенге				38497152				
		Сметная прибыль	Тенге				21841233				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				294856647				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32776
		Сметная заработная плата	Тенге					39356564			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				3539597				
Материалы			Тенге				20515				
Всего заработная плата			Тенге					6420			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				3512358				
		Накладные расходы	Тенге				6291				
		Сметная прибыль	Тенге				283671				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				**3829560**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**5**
		Сметная заработная плата	Тенге					**6420**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				**298686207**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**32781**
		Сметная заработная плата	Тенге					**39362984**			
		ИТОГО:	Тенге				298686207				
		Временные здания и сооружения 1,3% (П.30 а)	Тенге				3 882 920,69				
		Итого:	Тенге				302 569 127,25				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,6% х 0,9 = 1,44%	Тенге				4 356 995,43				
		Итого:					306 926 122,68				
		Непредвиденные работы и затраты - 2%	Тенге				6 138 522,45				
		Итого:					313 064 645,13				
		ИТОГО в текущих ценах 2018 г. К=1	Тенге				313 064 645,13				
		НДС (12%)	Тенге				37 567 757,42				
		Итого:					350 632 402,55				
		тендерное снижение					983 523,89				
		ВСЕГО к оплате с учётом тендерного снижения	Тенге				**349 648 878,66**				
		В том числе НДС 12,0% :	Тенге				37 462 379,86				

Заказчик:
КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

Подрядчик:
ТОО "ЖОЛ"
Заместитель Директора

Подлесный В.Н.

Технический надзор:
ТОО ИПЦ "Альянс"

Н.Т. Базарбаев

М.П.

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

Подрядчик: ТОО "ЖОЛ"

Ф-2

АКТ

Приемки выполненных работ за **ДЕКАБРЬ 2019 г.**

Договор № 270 от 14 сентября 2018 года, дополнительное соглашение № 4 от 27 декабря 2019 года.

Строительство дорог в микрорайоне Алгабас-АЗТМ

Наружное электроосвещение (лок.рес.см. 4-1)

Сметная стоимость	18767,688	тыс.тенге
Сметная заработная плата	2948,548	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,198	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2018 года

№ 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
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Электрооборудование										
1	Ц13-080304-0206	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на полу** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	3		7928,86 4736,85	3108,84 1107,45	23787 14211	9327 3322	249	12624 2913	39323
2	КОММЕРЧЕСКОЕ предложение ТОО "Торговый дом "Казахстан Электро", исх.№82 от 15.02.2018г.	**ШУНО ПР-11-3116 (шкаф распределительный)**	компл.	3		1517857,14 --	-- --	4553571 --	-- --	 4553571	-- --	4553571
		Электроосвещение										
3	Е11-330202-0104	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Установка** *НР - 80%; СП - 8%*	опора	60		10847,28 6017,38	3925,73 1967,24	650837 361043	235544 118034	54250	383261 82728	1116826
4	С121-040405-0203	**Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А СТ РК 2387-2013**	шт.	60		34000,00 --	-- --	2040000 --	-- --	2040000	-- 163200	2203200

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Ц13-080205-0301 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,1	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников. Производстве работ на высоте свыше 8 до 15 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,1.									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	210	12823,44	6734,29	2692923	1414200	58521	1255100	4263865
					5810,49	2490,44	1220202	522992		315842	
6	С121-060801-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т,/кронштейны К1П-0,25-0,35, сталь С255/	т	0,4242	596520,00	--	253044	--	253044	--	273287
					--	--	--	--		20244	
7	С121-060801-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т,/кронштейны К 1П-0,25-0,35/	т	0,567	586016,00	--	332271	--	332271	--	358853
					--	--	--	--		26582	
8	С121-130205-0101	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно, сталь С255	т	0,2688	295011,00	--	79299	--	79299	--	85643
					--	--	--	--		6344	
9	С121-130205-0101	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0180348	284507,00	--	5131	--	5131	--	5542
					--	--	--	--		410	
		Кабель и провода									
10	Е11-330204-0103	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов									
		НР - 80%; СП - 8%	км линии	11,6606	80521,76	26113,35	938932	304497	55989	566995	1626401
					49606,86	11174,21	578446	130298		120474	
11	С123-061201-1316 ЭСН РК 8.04-01-2015,п.2,4	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-4 4х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	8,703805	354285,00	--	3083628	--	3083628	--	3330318
					--	--	--	--		246690	
12	С124-040202-0810	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТР 51177-98	шт.	152	3861,00	--	586872	--	586872	--	633822
					--	--	--	--		46950	
13	С124-040202-0819	Зажимы поддерживающие SO239 ГОСТР 51177-98	шт.	48	1825,00	--	87600	--	87600	--	94608
					--	--	--	--		7008	
14	С124-040207-3213	Зажимы анкерные (СИП) SO 158.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	80	1211,00	--	96880	--	96880	--	104630
					--	--	--	--		7750	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	**С124-040207-4920**	**Крюк бандажный SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**20**	**1685,00**	**--**	**33700**	**--**	**33700**	**--**	**36396**
					--	**--**	**--**	**--**		**2696**	
16	**С124-040207-4402**	**Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98**	**м**	**72**	**433,00**	**--**	**31176**	**--**	**31176**	**--**	**33670**
					--	**--**	**--**	**--**		**2494**	
17	**С124-040207-2606**	**Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**40**	**179,00**	**--**	**7160**	**--**	**7160**	**--**	**7733**
					--	**--**	**--**	**--**		**573**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				**15496810**	**1963568**	**6805770**	**2217980**	**18767688**
		Стоимость оборудования	Тенге				**2173901**	**774647**	**4553571**	**1052898**	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**4553571**				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**4553571**				
		Материалы	Тенге				**5800337**				
		Всего заработная плата	Тенге				**58770**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**1760727**			
		Накладные расходы	Тенге				**3083628**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1267724**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**565445**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**7633506**				
		Сметная заработная плата	Тенге								**1249**
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1760727**			
		Материалы	Тенге				**4557587**				
		Всего заработная плата	Тенге				**110239**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**1187820**			
		Местные материалы	Тенге				**927818**				
		Накладные расходы	Тенге				**2040000**				
		Сметная прибыль	Тенге				**950256**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**440627**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**5948470**				
		Сметная заработная плата	Тенге								**949**
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					**1187820**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**585315**				
		Сметная прибыль	Тенге				**585315**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**46825**				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				**632140**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**18767688**				
		Сметная заработная плата	Тенге								**2198**
		ИТОГО:	Тенге					**2948548**			
		Итого оборудование:	Тенге				18767688,24				
		ИТОГО:	Тенге				4553571,00				
		Временные здания и сооружения 1,3% (П.30 а)	Тенге				14214117,24				
		Итого:	Тенге				184783,52				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,6% x 0,9 = 1,44%	Тенге				14398900,76				
		Итого:					207344,17				
		Непредвиденные работы и затраты - 2%	Тенге				14606244,94				
		Итого:					292124,90				
							14898369,83				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО в текущих ценах 2018 г. К=1	Тенге					19451940,83				
		НДС (12%)	Тенге					2334232,90				
		Итого:						21786173,73				
		тендерное снижение						61110,22				
		ВСЕГО к оплате с учётом тендерного снижения	Тенге					**21 725 063,51**				
		В том числе НДС 12,0% :	Тенге					2327685,38				

Заказчик:
КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

_____

Подрядчик:
ТОО "ЖОЛ"
Заместитель Директора

_____ **Подлесный В.Н.**

Технический надзор:
ТОО ИПЦ "Альянс"

_____ **Н.Т. Базарбаев**

М.П.

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

Подрядчик: ТОО "ЖОЛ"

Ф-2

АКТ

Приемки выполненных работ за **ДЕКАБРЬ 2019 г.**

Договор №270 от 14 сентября 2018 года, дополнительное соглашение № 4 от 27 декабря 2019 года.

Строительство дорог в микрорайоне Алгабас-АЗТМ

Наружные сети газоснабжения (лок.рес.см. 6-1-1)

Сметная стоимость	22170,671	тыс.тенге
Сметная заработная плата	4832,612	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	3,555	тыс.чел-ч
Строительный обьем	881,5	м
Цена единицы	25151,07	Тенге

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2018 года

№ 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
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Надземный гадопровод среднего давления										
		Трубопровод										
1	Е11-220301-0203 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 108 мм. Укладка с пневматическим испытанием** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,002		873238,10	270907,52	1746	542	31	1408	3407
						586555,20	124499,67	1173	249		252	
2	Е11-220301-0205 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0115		1203992,63	419951,17	13846	4829	547	10388	26173
						736526,70	175913,43	8470	2023		1939	
3	С123-010201-0187	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	2,008		2881,00	--	5785	--	5785	--	6248
						--	--	--	--		463	
4	С123-010201-0220	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	11,546		4776,00	--	55144	--	55144	--	59555
						--	--	--	--		4411	
		Установка фасонных частей										
5	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,0292		1134640,98	547655,62	33132	15992	549	21359	58850
						568175,90	170693,33	16591	4984		4359	
6	С123-020101-0202	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	4		1626,00	--	6504	--	6504	--	7024
						--	--	--	--		520	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	С123-020101-0234	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	3867,00	--	7734	--	7734	--	8353
					--	--	--	--		619	
8	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	1996,00	--	3992	--	3992	--	4311
					--	--	--	--		319	
9	Е11-150403-1003 Изм. и доп. вып. 4	Газопровод, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	6,4	623,95	1,17	3993	7	806	2547	7064
		НР - 80%; СП - 8%			496,91	0,58	3180	4		523	
		Опоры Н-5,9 м, 2 шт.									
10	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	0,72	1891,43	--	1362	--	--	981	2530
		НР - 72%; СП - 8%			1891,43	--	1362	--		187	
11	Е11-060101-0102	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство	м3	0,72	24349,00	1978,62	17531	1425	12067	3966	23217
		НР - 91%; СП - 8%			5609,08	444,06	4039	320		1720	
12	Е11-090305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,15754	117020,67	6922,03	18435	1090	1144	11231	32040
		НР - 69%; СП - 8%			102837,60	482,08	16201	76		2373	
13	С121-060801-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,15754	491604,00	--	77447	--	77447	--	83643
					--	--	--	--		6196	
14	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	5,49	94,82	2,59	521	14	228	194	772
		НР - 69%; СП - 8%			50,89	0,30	279	2		57	
15	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза (опоры под газопровод)	м2	5,49	164,20	3,71	901	20	554	228	1220
		НР - 69%; СП - 8%			59,52	0,61	327	3		90	
16	Е11-240202-0103 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 100 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	14320,39	2089,63	28641	4179	3787	20468	53038
		НР - 99%; СП - 8%			10337,51	--	20675	--		3929	
17	Е11-250126-0101 Изм. и доп. вып. 3 К=0,286 прим.	Трубопровод диаметром 100/350 мм. Продувка воздухом	км трубопровода	0,002	121616,27	99937,86	243	200	3	80	349

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			20001,40	24086,62	40	48		26	
18	Е11-250126-0101 Изм. и доп. вып. 3 К=0,428 прим.	**Трубопровод диаметром 150/350 мм. Продувка воздухом**	км трубопровода	0,0115	181999,17	149557,35	2093	1720	29	690	3006
		НР - 91%; СП - 8%			29932,16	36045,71	344	415		223	
		Демонтаж газопровода									
19	Е11-220301-0203 Изм. и доп. вып. 1 К=0,6	**Демонтаж труб (газопровод, опоры), диаметр 89-100 мм. Демонтаж**	км трубопровода	0,0125	523942,86	162544,51	6549	2032	118	5280	12775
		НР - 99%; СП - 8%			351933,12	74699,80	4399	934		946	
20	С341-310103-0101	**Трубы металлические. Погрузка**	т	0,14	537,00	--	75	--		--	81
					--	--	--	--		6	
21	С341-020102-1030	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров (трубы). Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	т	0,14	638,00	--	89	--		--	96
					--	--	--	--		7	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				285765	32051	176469	78820	393752
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				77080	9057	--	29165	
		Материалы	Тенге				110723				
		Всего заработная плата	Тенге				8289				
		Местные материалы	Тенге					69860			
		Транспортные расходы	Тенге				10430				
		Накладные расходы	Тенге				165				
		Сметная прибыль	Тенге				67589				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				14265				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				192577				
		Сметная заработная плата	Тенге								49
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					69860			
		Материалы	Тенге				95883				
		Всего заработная плата	Тенге				1144				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					16277			
		Накладные расходы	Тенге				77447				
		Сметная прибыль	Тенге				11231				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				8569				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				115683				
		Сметная заработная плата	Тенге								13
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					16277			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				79159				
		Сметная прибыль	Тенге				79159				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				6333				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				85491				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				393752				
		Сметная заработная плата	Тенге								63
								86137			
		РАЗДЕЛ 2. Надземный гадопровод низкого давления									
		Трубопровод									
22	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 45,50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	0,0175	798693,99	227269,95	13977	3977	202	11546	27565
		НР - 99%; СП - 8%			559893,60	106539,73	9798	1864		2042	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	Е11-220301-0202 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,094	819939,85 561559,95	244726,99 114155,81	77074 52787	23004 10731	1283	62882 11197	151153
24	Е11-220301-0203 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 89-108 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,226	873238,10 586555,20	270907,52 124499,67	197352 132561	61225 28137	3566	159091 28515	384959
25	Е11-220301-0205 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,4653	1203992,63 736526,70	419951,17 175913,43	560218 342706	195403 81853	22109	420313 78442	1058973
26	Е11-220301-0206 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0652	1590453,09 763188,30	763527,68 293323,30	103698 49760	49782 19125	4156	68196 13751	185645
27	С123-010201-0137	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 45 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80	м	1,004	774,00 --	-- --	777 --	-- --	777	-- 62	839
28	С123-010201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	16,566	1002,00 --	-- --	16599 --	-- --	16599	-- 1328	17927
29	С123-010201-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	94,376	1543,00 --	-- --	145622 --	-- --	145622	-- 11650	157272
30	С123-010201-0170	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	76,6052	1811,00 --	-- --	138732 --	-- --	138732	-- 11099	149831
31	С123-010201-0187	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	150,2988	2881,00 --	-- --	433011 --	-- --	433011	-- 34641	467652
32	С123-010201-0220	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	467,1612	4776,00 --	-- --	2231162 --	-- --	2231162	-- 178493	2409655
33	С123-010201-0232	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	65,4608	8212,00 --	-- --	537564 --	-- --	537564	-- 43005	580569
		Установка фасонных частей									
34	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	1,3012	1134640,98 568175,90	547655,62 170693,33	1476395 739310	712609 222106	24476	951802 194256	2622453
35	С123-020101-0152	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	7	363,00 --	-- --	2541 --	-- --	2541	-- 203	2744

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	С123-020101-0164	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	86	717,00	--	61662	--	61662	--	66595
					--	--	--	--		4933	
37	С123-020101-0174	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	85	998,00	--	84830	--	84830	--	91616
					--	--	--	--		6786	
38	С123-020101-0202	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	77	1626,00	--	125202	--	125202	--	135218
					--	--	--	--		10016	
39	С123-020101-0234	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	87	3867,00	--	336429	--	336429	--	363343
					--	--	--	--		26914	
40	С123-020101-0259	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	8	8428,00	--	67424	--	67424	--	72818
					--	--	--	--		5394	
41	С123-020101-1007	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 45 мм х 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	290,00	--	290	--	290	--	313
					--	--	--	--		23	
42	С123-020101-1027	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 3,5 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	4	541,00	--	2164	--	2164	--	2337
					--	--	--	--		173	
43	С123-020101-1034	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	6	841,00	--	5046	--	5046	--	5450
					--	--	--	--		404	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	С123-020101-1037	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 89 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	9	741,00	--	6669	--	6669	--	7203
					--	--	--	--		534	
45	С123-020101-1052	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	1218,00	--	1218	--	1218	--	1315
					--	--	--	--		97	
46	С123-020101-1054	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	22	1218,00	--	26796	--	26796	--	28940
					--	--	--	--		2144	
47	С123-020101-1057	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 89 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	24	2261,00	--	54264	--	54264	--	58605
					--	--	--	--		4341	
48	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.	19	1996,00	--	37924	--	37924	--	40958
					--	--	--	--		3034	
49	С123-020101-1103	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	6	3114,00	--	18684	--	18684	--	20179
					--	--	--	--		1495	
50	С123-020101-1105	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 89 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	3114,00	--	3114	--	3114	--	3363
					--	--	--	--		249	
51	С123-020101-1108	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	2716,00	--	2716	--	2716	--	2933
					--	--	--	--		217	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 4	Газопровод, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	0,14	887,25	1,17	124	--	2	97	239
		НР - 80%; СП - 8%			869,94	0,58	122	--		18	
53	Е11-150403-1003 Изм. и доп. вып. 4	Газопровод, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	374,62	623,95	1,17	233742	438	47150	149098	413468
		НР - 80%; СП - 8%			496,91	0,58	186154	219		30627	
		Опоры Н-5,9 м, 115 шт., Н-3,4 м, 8 шт.									
54	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	43,48	1891,43	--	82239	--	--	59212	152768
		НР - 72%; СП - 8%			1891,43	--	82239	--		11316	
55	Е11-060101-0102	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство	м3	43,48	24349,00	1978,62	1058694	86030	728781	239503	1402053
		НР - 91%; СП - 8%			5609,08	444,06	243883	19308		103856	
56	Е11-090305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	7,56908	117020,67	6922,03	885739	52393	54960	539604	1539370
		НР - 69%; СП - 8%			102837,60	482,08	778386	3649		114027	
57	С121-060801-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	7,56908	491604,00	--	3720990	--	3720990	--	4018669
					--	--	--	--		297679	
58	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	278,75	94,82	2,59	26432	723	11524	9846	39180
		НР - 69%; СП - 8%			50,89	0,30	14185	85		2902	
59	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза (опоры под газопровод)	м2	278,75	164,20	3,71	45772	1033	28147	11565	61925
		НР - 69%; СП - 8%			59,52	0,61	16592	170		4587	
60	Е11-220601-0202 Изм. и доп. вып. 1	Для защиты газопровода от падения ЛЭП диаметром 75 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,01	874194,08	29054,60	8742	291	6096	2338	11967
		НР - 99%; СП - 8%			235520,00	662,32	2355	7		886	
61	Е11-220601-0203 Изм. и доп. вып. 1	Для защиты газопровода от падения ЛЭП диаметром 108 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,08	1128883,63	29434,96	90311	2355	68997	18827	117869
		НР - 99%; СП - 8%			236992,00	726,41	18959	58		8731	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	Е11-220601-0205 Изм. и доп. вып. 1	Для защиты газопровода от падения ЛЭП диаметром 150 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,14	1691294,48	160726,89	236781	22502	176154	42146	301241
		НР - 99%; СП - 8%			272320,00	31761,10	38125	4447		22314	
63	Е11-250126-0101 Изм. и доп. вып. 3 К=0,143 прим.	Трубопровод диаметром 45,50/350 мм. Продувка воздухом	км трубопровода	0,0175	60808,13	49968,93	1064	874	15	351	1528
		НР - 91%; СП - 8%			10000,70	12043,31	175	211		113	
64	Е11-250126-0101 Изм. и доп. вып. 3 К=0,214 прим.	Трубопровод диаметром 75/350 мм. Продувка воздухом	км трубопровода	0,094	90999,58	74778,68	8554	7029	118	2822	12286
		НР - 91%; СП - 8%			14966,08	18022,86	1407	1694		910	
65	Е11-250126-0101 Изм. и доп. вып. 3 К=0,254 прим.	Трубопровод диаметром 89/350 мм. Продувка воздухом	км трубопровода	0,0763	108008,85	88756,00	8241	6772	114	2719	11837
		НР - 91%; СП - 8%			17763,48	21391,61	1355	1632		877	
66	Е11-250126-0101 Изм. и доп. вып. 3 К=0,286 прим.	Трубопровод диаметром 100/350 мм. Продувка воздухом	км трубопровода	0,1497	121616,27	99937,86	18206	14961	251	6006	26149
		НР - 91%; СП - 8%			20001,40	24086,62	2994	3606		1937	
67	Е11-250126-0101 Изм. и доп. вып. 3 К=0,428 прим.	Трубопровод диаметром 150/350 мм. Продувка воздухом	км трубопровода	0,4653	181999,17	149557,35	84684	69589	1168	27937	121630
		НР - 91%; СП - 8%			29932,16	36045,71	13927	16772		9010	
68	Е11-250126-0101 Изм. и доп. вып. 3 К=0,571 прим.	Трубопровод диаметром 200/350 мм. Продувка воздухом	км трубопровода	0,0652	242807,30	199526,28	15831	13009	218	5223	22738
		НР - 91%; СП - 8%			39932,86	48089,02	2604	3135		1684	
		Демонтаж газопровода									
69	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1 К=0,6	Трубы водопроводные стальные, диаметр 45,50 мм. Демонтаж	км трубопровода	0,01073	479216,39	136361,97	5142	1463	74	4248	10141
		НР - 99%; СП - 8%			335936,16	63923,84	3605	686		751	
70	Е11-220301-0202 Изм. и доп. вып. 1 К=0,6	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Демонтаж	км трубопровода	0,1865	491963,91	146836,20	91751	27385	1527	74856	179936
		НР - 99%; СП - 8%			336935,97	68493,48	62839	12774		13329	
71	Е11-220301-0203 Изм. и доп. вып. 1 К=0,6	Демонтаж труб, диаметр 89-100 мм. Демонтаж	км трубопровода	0,5168	523942,86	162544,51	270774	84003	4892	218279	528177
		НР - 99%; СП - 8%			351933,12	74699,80	181879	38605		39124	
72	Е11-220301-0205 Изм. и доп. вып. 1 К=0,6	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Демонтаж	км трубопровода	0,082	722395,58	251970,70	59236	20662	2337	44443	111974
		НР - 99%; СП - 8%			441916,02	105548,06	36237	8655		8294	
73	Е11-220301-0206 Изм. и доп. вып. 1 К=0,6	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Демонтаж	км трубопровода	0,0198	954271,85	458116,61	18895	9071	757	12426	33826
		НР - 99%; СП - 8%			457912,98	175993,98	9067	3485		2506	
74	С341-310103-0101	Трубы металлические. Погрузка	т	8,03	537,00	--	4312	--		--	4657
					--	--	--	--		345	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	С341-020102-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров (трубы). Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	8,03	638,00	--	5123	--		--	5533
					--	--	--	--		410	
		Врезка									
76	Е11-240202-0105 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 150 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления *НР - 99%; СП - 8%*	врезка	7	21223,14	3332,83	148562	23330	23897	100321	268794
					14476,38	--	101335	--		19911	
77	Е11-240202-0103 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 100 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления *НР - 99%; СП - 8%*	врезка	27	14320,39	2089,63	386650	56420	51117	276322	716010
					10337,51	--	279113	--		53038	
78	Е11-240202-0102 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 80 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления *НР - 99%; СП - 8%*	врезка	36	12497,68	1751,66	449916	63060	56603	326951	839016
					9173,70	--	330253	--		62149	
79	Е11-240202-0101 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления *НР - 99%; СП - 8%*	врезка	46	10701,89	1187,42	492287	54621	55623	378222	940150
					8305,28	--	382043	--		69641	
		Переврезка									
80	Е11-240202-0105 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 150 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления *НР - 99%; СП - 8%*	врезка	5	21223,14	3332,83	106116	16664	17070	71658	191996
					14476,38	--	72382	--		14222	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				15334066	1680680	9454814	4298850	21203550
							4189136	483011	--	1570632	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				10727337				
		Материалы	Тенге				708572				
		Всего заработная плата	Тенге					3890112			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				4340440				
		Местные материалы	Тенге				629853				
		Транспортные расходы	Тенге				9435				
		Накладные расходы	Тенге				3759247				
		Сметная прибыль	Тенге				1158927				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				15645510				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2779
		Сметная заработная плата	Тенге					3890112			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				4606729				
		Материалы	Тенге				54959				
		Всего заработная плата	Тенге					782035			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3720990				
		Накладные расходы	Тенге				539604				
		Сметная прибыль	Тенге				411707				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				5558040				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								643
		Сметная заработная плата	Тенге					782035			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				21203550				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3422
		Сметная заработная плата	Тенге					4672147			
РАЗДЕЛ 3. Установка защитных футляров на существующем подземном газопроводе											
Земляные работы											
81	**Е11-010102-0308**	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**6,55**	**224,69** **10,48**	**214,11** **61,94**	**1472** **69**	**1402** **406**	**1**	**342** **145**	**1958**
82	**Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**0,2**	**2269,71** **2269,71**	**--** **--**	**454** **454**	**--** **--**	**--**	**327** **62**	**843**
83	**Е11-010205-0302**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом (под коммуникации)** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**21,6**	**1891,43** **1891,43**	**--** **--**	**40855** **40855**	**--** **--**	**--**	**29415** **5622**	**75892**
84	**С341-020101-1030**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**т**	**49,61**	**1068,00** **--**	**--** **--**	**52983** **--**	**--** **--**		**--** **4239**	**57222**
85	**Е11-010104-0405**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**27,79**	**19,65** **--**	**19,65** **8,25**	**546** **--**	**546** **229**	**--**	**165** **57**	**768**
86	**С121-010201-0701**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 5-10 мм СТРК 1284-2004**	**м3**	**16,68**	**3913,00** **--**	**--** **--**	**65269** **--**	**--** **--**	**65269**	**--** **5222**	**70490**
87	**С121-010702-0301**	**Балласт песчаный**	**м3**	**11,11**	**3087,00** **--**	**--** **--**	**34297** **--**	**--** **--**	**34297**	**--** **2744**	**37040**
88	**Е11-010201-0501**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 уплотненного грунта**	**27,79**	**175,56** **96,26**	**79,30** **39,91**	**4879** **2675**	**2204** **1109**	**--**	**2724** **608**	**8211**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	Е11-010104-0702	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	22,5	1,19	1,19	27	27	--	8	38
		НР - 72%; СП - 8%			--	0,50	--	11		3	
		Футляр Дф=273х6 мм, L=9,5 м - 1 шт.									
90	Е11-220301-0207 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 270 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0095	1760199,09	792452,58	16722	7528	582	11409	30382
		НР - 99%; СП - 8%			906494,40	306617,46	8612	2913		2250	
91	С123-010201-0237	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	9,538	12596,00	--	120141	--	120141	--	129752
					--	--	--	--		9611	
92	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Сегмент из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0088	393414,99	112654,87	3462	991	1	2748	6707
		НР - 99%; СП - 8%			280659,80	34773,95	2470	306		497	
93	С123-010502-0813	Труба полиэтиленовая сегмент РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	8,888	2208,00	--	19625	--	19625	--	21195
					--	--	--	--		1570	
94	С121-050106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,029202	231929,00	--	6773	--	6773	--	7315
					--	--	--	--		542	
95	С121-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,005418	231928,00	--	1257	--	1257	--	1357
					--	--	--	--		101	
96	С121-130809-1001	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая),толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	49,5	781,00	--	38660	--	38660	--	41752
					--	--	--	--		3093	
97	Е11-220601-0307 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0095	3755744,95	293443,25	35680	2788	28375	5005	43940
		НР - 99%; СП - 8%			475456,00	56758,74	4517	539		3255	
98	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футлярадиаметром 270/800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	10761,62	1154,04	10762	1154	5908	3688	15606
		НР - 99%; СП - 8%			3699,63	25,66	3700	26		1156	
99	Е11-240207-0201	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7923,51	2318,03	7924	2318	1573	4876	13824
		НР - 99%; СП - 8%			4033,28	892,47	4033	892		1024	
100	С123-021199-9910	стоимость ковера под контр.трубку	т	0,0115	343444,00	--	3950	--	3950	--	4266
					--	--	--	--		316	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	Е11-060201-0101	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство/Подушка под ковер** *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,014	21756,72 4920,67	1111,07 413,56	305 69	16 6	220	68 30	402
102	Е11-270402-0101 Изм. и доп. вып. 2	**Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 12 см** *НР - 108%; СП - 8%*	м2	2,4	194,92 51,09	143,82 45,16	468 123	345 108	--	249 57	775
103	Е11-270602-0301	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ** *НР - 108%; СП - 8%*	м2	2,4	1309,19 51,08	110,24 35,03	3142 123	265 84	2754	223 269	3634
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				469648 67698	19584 6630	329386 --	61247 42473	573369
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				469648				
		Материалы	Тенге				39414				
		Всего заработная плата	Тенге					74327			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				190404				
		Местные материалы	Тенге				99565				
		Транспортные расходы	Тенге				52983				
		Накладные расходы	Тенге				61250				
		Сметная прибыль	Тенге				42472				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				573369				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								71
		Сметная заработная плата	Тенге					74327			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				573369				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								71
		Сметная заработная плата	Тенге					74327			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				16089478 4333914	1732315 498698	9960669 --	4438917 1642270	22170671
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				11307708				
		Материалы	Тенге				756275				
		Всего заработная плата	Тенге					4034300			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				4530844				
		Местные материалы	Тенге				739848				
		Транспортные расходы	Тенге				62583				
		Накладные расходы	Тенге				3888086				
		Сметная прибыль	Тенге				1215663				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				16411457				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2899
		Сметная заработная плата	Тенге					4034300			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				4702612				
		Материалы	Тенге				56103				
		Всего заработная плата	Тенге					798312			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3798437				
		Накладные расходы	Тенге				550835				
		Сметная прибыль	Тенге				420276				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				5673722				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								656
		Сметная заработная плата	Тенге					798312			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				79159				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**79159**				
		Сметная прибыль	Тенге				**6333**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**85491**				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				**22170671**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3555**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4832612**			
		ИТОГО:	Тенге				22170671,24				
		Итого оборудование:	Тенге				0,00				
		ИТОГО:	Тенге				22170671,24				
		Временные здания и сооружения 1,3% (П.30 а)	Тенге				288218,73				
		Итого:	Тенге				22458889,97				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,6% х 0,9 = 1,44%	Тенге				323408,02				
		Итого:					22782297,98				
		Непредвиденные работы и затраты - 2%	Тенге				455645,96				
		Итого:					23237943,94				
		ИТОГО в текущих ценах 2018 г. К=1	Тенге				23237943,94				
		НДС (12%)	Тенге				2788553,27				
		Итого:					26026497,21				
		тендерное снижение					73004,32				
		ВСЕГО к оплате с учётом тендерного снижения	Тенге				**25 953 492,88**				
		В том числе НДС 12,0% :	Тенге				2780731,38				

Заказчик:
КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

Подрядчик:
ТОО "ЖОЛ"
Заместитель Директора

Подлесный В.Н.

Технический надзор:
ТОО ИПЦ "Альянс"

Н.Т. Базарбаев

М.П.

Заказчик: **КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"**

Подрядчик: **ТОО "ЖОЛ"**

Ф-2

АКТ

Приемки выполненных работ за **ДЕКАБРЬ 2019 г.**

Договор №270 от 14 сентября 2018 года, дополнительное соглашение № 4 от 27 декабря 2019 года.

Строительство дорог в микрорайоне Алгабас-АЗТМ

Озеленение (лок.рес.см. 7-1)

Сметная стоимость	978,236	тыс.тенге
Сметная заработная плата	526,613	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,476	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2018 года

№ 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
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	**Е11-010203-0104**	**Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 1** *НР - 72%; СП - 8%*	**м2 спланированной площади**	**4140,365**		**127,19** **127,19**	**--** **--**	**526613** **526613**	**--** **--**	**--**	**379161** **72462**	**978236**
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			**Тенге**					**526613**	**--**	**--**	**379161**	**978236**
								526613	**--**	**--**	**72462**	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					**526613**				
Всего заработная плата			Тенге						**526613**			
		Накладные расходы	Тенге					**379161**				
		Сметная прибыль	Тенге					**72462**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					**978236**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**476**
		Сметная заработная плата	Тенге						**526613**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					**978236**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**476**
		Сметная заработная плата	Тенге						**526613**			
		ИТОГО:	Тенге					978235,67				
		Временные здания и сооружения 1,3% (П.30 а)	Тенге					12717,06				
		Итого:	Тенге					990952,73				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,6% х 0,9 = 1,44%	Тенге					14269,72				
		Итого:						1005222,45				
		Непредвиденные работы и затраты - 2%	Тенге					20104,45				
		Итого:						1025326,90				
		ИТОГО в текущих ценах 2018 г. К=1	Тенге					1025326,90				
		НДС (12%)	Тенге					123039,23				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого:					1148366,13				
		тендерное снижение					3221,17				
		ВСЕГО к оплате с учётом тендерного снижения	Тенге				**1 145 144,95**				
		В том числе НДС 12,0% :	Тенге				122694,10				

Заказчик:
КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

Подрядчик:
ТОО "ЖОЛ"
Заместитель Директора

Подлесный В.Н.

Технический надзор:
ТОО ИПЦ "Альянс"

Н.Т. Базарбаев

М.П.