Заказчик: Государственное учреждение "Отдел строительства" Райымбекского района Алматинская область, Райымбекский район, с.Нарынкол, Б МОМЫШУЛЫ, 9
БИН 111240019914 БИК KKMFKZ2A ИИК KZ32070103KSN0908000 РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК" Тел.: 87277922029

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Көлсай Строй"
Алматинская область, г.Талдыкорган,Микрорайон МОЛОДЕЖНЫЙ, 74/77
БИН/ИИН 040440003154 БИК KSNVKZKA ИИК KZ30551A127008890KZT АО "Банк Kassa Nova" Тел.: 87475303690

Договор № 68 от 09 декабря 2019 года, Дополнительное соглашение № 68/3 от 12 марта 2020 года
Наименование строительства: Строительство инженерных и коммуникационных сетей в 83-х коммунальных домов в селе Нарынколь Райымбекского района Алматинской области» (1 пусковой комплекс)

СПРАВКА
Стоимости выполненных работ за май месяц 2020 года.
от "27" мая 2020 года

код заказчика		код подрядчика		договор		источник финансирования		организационно-правовая форма		
				номер	дата	наименование, код		наименование, код		
				68	09.12.2019					

Наименование пусковых комплексов, объектов и работ	Стоимость выполненных работ и затрат									
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за апрель) без НДС	СМР в сметных базисных ценах	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР в базисных ценах	Дополнительные затраты		Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобритение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Акт №5, в т.ч.:	316022899,23	158111607,14	0						18973392,86	177085000,00
СМР	284642394,09	157945515,14	0						18953461,82	176898976,96
Оборудование	31360574,10	166092,00							19931,04	186023,04
Итого:	316022899,23	158111607,14	0	0,00	0,00	0,00			18973392,86	177085000,00
Итого к оплате с НДС:	**316022899,23**	177085000,00								**177085000,00**
К оплате за текущий месяц: сто семьдесят семь миллионов восемьдесят пять тысяч										

Заказчик:
Руководитель Государственного учреждения "Отдел строительства" Райымбекского района
Алматинская область, Райымбекский район, с.Нарынкол, Б МОМЫШУЛЫ, 9

БИН 111240019914 БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ32070103KSN0908000 РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК" Тел.: 87277922029

_____ Тилепбердиев М.А.
(подпись М.П.)

Авторский надзор: Директор ТОО "АРС ЛТД"

_____ Файзулин Р.Н.
(подпись М.П.)

Подрядчик:

Директор Товарищества с ограниченной ответственностью "Көлсай Строй"

Алматинская область, г.Талдыкорган,Микрорайон МОЛОДЕЖНЫЙ, 74/77

БИН/ИИН 040440003154 БИК KSNVKZKA
ИИК KZ30551A127008890KZT АО "Банк Kassa Nova" Тел.: 87475303690

_____ Ахмедов А.А.
(подпись М.П.)

Технический надзор: Инженер ТОО "УКС"

_____ Бектаев Г.А.
(подпись М.П.)

Заказчик: Государственное учреждение "Отдел строительства" Райымбекского района Алматинская область, Райымбекский район, с.Нарынкол, Б МОМЫШУЛЫ, 9
БИН 111240019914 БИК KKMFKZ2A ИИК KZ32070103KSN0908000 РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК" Тел.: 87277922029

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Көлсай Строй"
Алматинская область, г.Талдыкорган,Микрорайон МОЛОДЕЖНЫЙ, 74/77

БИН/ИИН 040440003154 БИК KSNVKZKA ИИК KZ30551A127008890KZT АО "Банк Kassa Nova" Тел.: 87475303690

Договор № 68 от 09 декабря 2019 года, Дополнительное соглашение № 68/3 от 12 марта 2020 года

Наименование строительства: Строительство инженерных и коммуникационных сетей в 83-х коммунальных домов в селе Нарынколь Райымбекского района Алматинской области» (1 пусковой комплекс)

Акт № 5
сдачи-приемки выполненных работ за май 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., 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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Локальная смета № 2-1-1 Автомобильная дорога. Первый пусковой комплекс

Раздел 2 Земляные работы

2.1 Устройство дорожных насыпей

1	**1101-0104-0106**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (перемещение до 50м) НР = 72 %**	**м3 грунта**	**2419**	33,31	33,31	80571,26606	80571,2661	0	23329,89908	112213,13

				0	0					
				0	13,4	0	32402,9083	0	8311,963303	
2 1101-0104-0114	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 % К=4,000;	м3 грунта	9676	26,36	26,36	255083,5229	255083,523	0	73862,04587	355261,19
				0	0					
				0	10,6	0	102586,385	0	26315,62385	
3 1101-0102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР = 72 %	м3 грунта	4469	206,99	197,41	925051	882207	408	211125	1227070
				0	0	0	0	0	0	
				9,5	56,12	42436	250793	0	90894	
4 4102-0101-1002	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 км К=1,600;	т	7150,4	83		593483		0	0	640962
				0		0		0	0	
				0		0		0	47479	
5 1101-0201-0102	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см (8 проходов) НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	2405	68,99	68,99	165913	165913	0	46956	229899
				0	0	0	0	0	0	
				0	27,12	0	65216	0	17030	
6 1101-0201-0108	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см НР = 72 % К=7,000;	м3 уплотненного грунта	16835	6,67	6,67	112373	112373	0	24939	148297

				0	0	0	0	0	0	
				0	2,06	0	34638	0	10985	
7 1101-0201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	2405	82,48	69,74	198366	167713	6975	46138	264064
				0	0	0	0	0	0	
				9,85	16,8	23678	40403	0	19560	
8 1136-0201-0203	Откосы насыпей земляных сооружений. Планировка автогрейдерами НР = 72 %	м2 спланированной поверхности	9693	8,31	8,31	80568	80568	0	10982	98874
				0	0	0	0	0	0	
				0	1,57	0	15253	0	7324	
9 1101-0102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (лишний грунт) НР = 72 %	м3 грунта	1448	206,99	197,41	299726	285844	132	68407	397584
				0	0	0	0	0	0	
				9,5	56,12	13750	81260	0	29451	
10 4102-0101-1010	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км К=1,600;	т	2316,8	354		820147		0	0	885759
				0		0		0	0	
				0		0		0	65612	
11 1101-0101-0315	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	1	261	247	261	247	0	55	341
				0	0	0	0	0	0	
				14	62	14	62	0	25	

12	**1101-0107-1802**	**Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %**	**м2 спланированной поверхности**	**102**	148,74 0 148,74	0 0 0	15171 0 15171	0 0 0	0 0 0	10923 0 2088	28182
13	**1101-0102-0307**	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (растительный грунт) НР = 72 %**	**м3 грунта**	**167**	168,31 0 7,72	160,52 0 45,63	28107 0 1289	26807 0 7621	11 0 0	6415 0 2762	37284
14	**4102-0101-1010**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км К=1,200;**	**т**	**200,4**	354 0 0		70942 0 0		0 0 0	0 0 5675	76617
15	**1136-0201-0203**	**Откосы насыпей земляных сооружений. Планировка автогрейдерами (растительный грунт) НР = 72 %**	**м2 спланированной поверхности**	**1675**	8,31 0 0	8,31 0 1,57	13923 0 0	13923 0 2636	0 0 0	1898 0 1266	17087
16	**1101-0204-0201**	**Откосы земляных сооружений. Укрепление посевом многолетних трав с подсыпкой растительной земли, вручную (расход семян 0,05 кг/м2) НР = 72 %**	**м2**	**1675**	525,83 0 332,66	0,26 0 0	880764 0 557212	428 0 0	323124 0 0	401193 0 102557	1384514

17	1101-0204-0301	Откосы земляных сооружений. Полив посевов трав водой НР = 72 %	м2	1675	112,63	98,32	188647	164678	2477	44037	251299
					0	0	0	0	0	0	
					12,83	23,68	21492	39671	0	18615	
		Итого по разделу 2					6 155 307				
	Раздел 3 Дорожная одежда										
18	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	2703	2964,06	1079,09	8011862	2916788	4698057	1152248	9897239
					0	0	0	0	0	0	
					146,88	247,83	397017	669879	0	733129	
19	1127-0102-0204	Основания и покрытия толщиной 15 см из готовой цементно-грунтовой смеси, приготовленной из щебеночных, гравийных, гравийно (щебеночно)-песчаных и золошлаковых смесей. Устройство профилировщиком НР = 108 %	м2 основания или покрытия	5638	498,98	220,38	2813263	1242493	881705	1222320	4358430
					0	0	0	0	0	0	
					122,22	78,52	689065	442713	0	322847	
20	2101-0603-0105	Смеси щебеночно-песчаные шлаковые для дорожного строительства марки С4 ГОСТ 3344-83	м3	846	5308		4490568		4490568	0	4849813
					0		0		0	0	
					0		0		0	359245	
21	1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 %	т	4,51	121891,8	1817,52	549732	8197	541535	4650	598733
					0	0	0	0	0	0	
					0	954,77	0	4306	0	44351	

22	**1127-0602-0306**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %**	**м2 покрытия**	**5103**	1280,8 0 46,27	99,87 0 31,64	6535931 0 236102	509653 0 161441	5790176 0 0	429346 0 557222	7522499
23	**1127-0602-0406**	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 НР = 108 % К=4,000;**	**м2 покрытия**	**20412**	141,07 0 0,12	0,02 0 0	2879515 0 2530	416 0 0	2876569 0 0	2732 0 230580	3112827
26	**1101-0102-0308**	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**621**	206,99 0 9,5	197,41 0 56,12	128543 0 5897	122589 0 34849	57 0 0	29337 0 12630	170510
27	**4102-0101-1002**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 км К=1,600;**	**т**	**993,6**	83 0 0		82469 0 0		0 0 0	0 0 6598	89067
28	**1136-0201-0203**	**Откосы насыпей земляных сооружений. Планировка автогрейдерами НР = 72 %**	**м2 спланированной поверхности**	**556**	8,31 0 0	8,31 0 1,57	4621 0 0	4621 0 875	0 0 0	630 0 420	5671

29	1101-0201-0102	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см (8 проходов) НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	621	68,99 0 0	68,99 0 27,12	42840 0 0	42840 0 16840	0 0 0	12125 0 4397	59362
30	1101-0201-0108	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см НР = 72 % К=7,000;	м3 уплотненного грунта	4347	6,67 0 0	6,67 0 2,06	29016 0 0	29016 0 8944	0 0 0	6440 0 2836	38292
31	1127-0801-0111	Обочины. Укрепление гравийно-песчаной смесью толщиной 10 см НР = 108 %	м2 покрытия обочин	556	1917,24 0 33,51	147,47 0 46,03	1065986 0 18630	81994 0 25593	965362 0 0	47761 0 89100	1202847
		3.2 Устройство ж/б водпропускных труб на основной дороге д=0,5м (8шт)									
32	1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	70,08	155,17 0 8,58	146,59 0 37,96	10874 0 601	10273 0 2660	0 0 0	2348 0 1058	14280
33	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	17,52	1714,04 0 1714,04	0 0 0	30030 0 30030	0 0 0	0 0 0	21622 0 4132	55784

34 1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	14,6	2963,970	1079,040	43274	15754	25376	6223	53457
				146,85	247,81	2144	3618	0	3960	
35 1130-0401-0201	Звенья одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 0,5 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 0/0,9 м НР = 84 %	м3 железобетона звеньев	8,55	42356,840	20299,880	362151	173564	60860	146184	549002
				14938,83	5415,32	127727	46301	0	40667	
37 1127-0201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР = 108 %	м бортового камня	16	1606,690	31,750	25707	508	12557	13870	42743
				790,13	12,56	12642	201	0	3166	
39 1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	1,6	2963,750	1078,750	4742	1726	2781	683	5859
				146,88	248,13	235	397	0	434	
40 1130-0401-0101	Блоки смотровые, отверстие труб до 1 м. Укладка НР = 84 %	м3 железобетонных блоков	5,92	7477,530	4484,460	44267	26548	3696	17754	66983
				2368,75	1201,52	14023	7113	0	4962	
42 1106-0101-0114	Монолитные бетонные стенки под люк. Устройство бетон В15 НР = 91 %	м3	4,8	15596,040	1200,210	74861	5761	63732	6110	87449
				1118,33	280,42	5368	1346	0	6478	

43	**1123-1201-0101**	**Люки. Установка НР = 99 %**	**шт.**	**16**	1825,63	193,25	29210	3092	1490	25908	59527
					0	0	0	0	0	0	
					1539,25	96,38	24628	1542	0	4409	
44	**2304-0105-1003**	**Уличный лючок чугунный универсальный**	**шт.**	**16**	31477		503632		503632	0	543923
					0		0		0	0	
					0		0		0	40291	
45	**1108-0101-0307**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %**	**м2 поверхности**	**153,3**	879,93	21,36	134893	3274	87550	41377	190372
					0	0	0	0	0	0	
					287,47	2,75	44069	422	0	14102	
46	**1108-0101-0305**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя НР = 93 %**	**м2 поверхности**	**68,6**	2220,06	44,26	152296	3036	105726	40970	208727
					0	0	0	0	0	0	
					634,61	7,58	43534	520	0	15461	
47	**1141-0104-0204**	**Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из просмоленного каната НР = 79 %**	**м**	**13,1**	438,55	103,13	5745	1351	0	4230	10773
					0	0	0	0	0	0	
					335,42	73,28	4394	960	0	798	
48	**2113-0804-0301**	**Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93**	**т**	**0,0131**	1863719		24415		24415	0	26368
					0		0		0	0	
					0		0		0	1953	

49	**1101-0104-0402**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**18,3**	35,46	35,46	649	649	0	175	890
					0	0	0	0	0	0	
					0	13,28	0	243	0	66	
50	**1101-0201-0101**	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР = 72 %**	**м3 уплотненного грунта**	**18,3**	77,21	77,21	1413	1413	0	400	1958
					0	0	0	0	0	0	
					0	30,38	0	556	0	145	
51	**1101-0102-0308**	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**69,3**	207	197,42	14345	13681	6	3274	19029
					0	0	0	0	0	0	
					9,49	56,12	658	3889	0	1410	
52	**4102-0101-1010**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км К=1,600;**	**т**	**110,88**	354		39252		0	0	42392
					0		0		0	0	
					0		0		0	3140	
53	**1142-0206-0101**	**Омоноличивание оголовка бетон В15 НР = 68 %**	**м3 бетона в конструкции**	**1,6**	18426,88	3023,75	29483	4838	20861	3783	35927
					0	0	0	0	0	0	
					2365	1111,88	3784	1779	0	2661	

3.3 Устройство продольных арыков из ж/б блоков

54	**1101-0102-0308**	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**1174**	206,99	197,41	243010	231755	107	55462	322350
					0	0	0	0	0	0	
					9,5	56,12	11148	65883	0	23878	
55	**1101-0205-0302**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %**	**м3 грунта**	**294**	1714,02	0	503922	0	0	362824	936086
					0	0	0	0	0	0	
					1714,02	0	503922	0	0	69340	
56	**1101-0205-1302**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**294**	550,56	0	161865	0	0	116543	300681
					0	0	0	0	0	0	
					550,56	0	161865	0	0	22273	
57	**4102-0101-1001**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км К=1,600;**	**т**	**2348,8**	50		117440		0	0	126835
					0		0		0	0	
					0		0		0	9395	
58	**1123-0101-0102**	**Основание под трубопроводы щебеночное. Устройство НР = 99 %**	**м3 основания**	**293,6**	3999,4	232,51	1174224	68265	789417	333789	1628654
					0	0	0	0	0	0	
					1078,14	70,23	316542	20619	0	120641	
59	**1127-0201-0401**	**Сооружения водосбросные с проезжей части из лотков. Устройство в откосах насыпи НР = 108 %**	**м лотка**	**1468**	3832,57	1880,05	5626215	2759916	317440	3924570	10314848
					0	0	0	0	0	0	
					1736,28	739,1	2548859	1085002	0	764063	

61 1106-0101-0101	Заделка пазух арычных лотков. Устройство бетон В22,5 НР = 91 %	м3	14,68	19313,690	1111,580	283525	16318	248083	20738	328604
				1302,72	249,66	19124	3665	0	24341	
62 1109-0601-0102	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж шандорной заслонки НР = 69 %	т конструкций	0,54	60268,520	2692,590	32545	1454	2077	20205	56970
				53729,63	496,3	29014	268	0	4220	
63 2106-0304-0801	Шандорные заслонки	т	0,54	694913		375253		375253	0	405273
				0		0		0	0	
				0		0		0	30020	
64 1106-0101-0101	Бетонирование шандорной заслонки. Устройство бетон В7,5 НР = 91 %	м3	2	15348	1111,5	30696	2223	25867	2826	36204
				0	0	0	0	0	0	
				1303	250	2606	500	0	2682	
3.4 Установка плит ПУ 150.75.15 на ж/б лотки										
65 1106-0101-0114	Монолитный бетон под плиты. Устройство НР = 91 %	м3	9,9	13795,150	1200,4	136572	11884	113616	12602	161108
				0	0	0	0	0	0	
				1118,38	280,4	11072	2776	0	11934	
66 1107-0404-0101	Плиты перекрытий. Укладка НР = 118 %	м3 сборных конструкций	28,05	6639,140	2527,560	186228	70898	60643	76525	283773
				0	0	0	0	0	0	
				1949,63	362,39	54687	10165	0	21020	
3.5 Устройство дорожной одежды по типу основной дороги на примыканиях и пересечениях										
68 1101-0104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (перемещение до 20м) НР = 72 %	м3 грунта	2327	33,310	33,310	77507	77507	0	22443	107946
				0	0	0	0	0	0	
				0	13,4	0	31171	0	7996	

69	1101-0104-0114	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 %	м3 грунта	2327	26,36	26,36	61346	61346	0	17763	85438
					0	0	0	0	0	0	
					0	10,6	0	24671	0	6329	
70	1101-0102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР = 72 %	м3 грунта	2327	206,99	197,41	481671	459363	212	109932	638931
					0	0	0	0	0	0	
					9,5	56,12	22096	130588	0	47328	
71	4102-0101-1010	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км К=1,600;	т	3723,2	354		1318013		0	0	1423454
					0		0		0	0	
					0		0		0	105441	
72	1101-0201-0102	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см (8 проходов) НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	1166	68,99	68,99	80438	80438	0	22765	111459
					0	0	0	0	0	0	
					0	27,12	0	31618	0	8256	
73	1101-0201-0108	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см НР = 72 % К=7,000;	м3 уплотненного грунта	8162	6,67	6,67	54481	54481	0	12091	71898
					0	0	0	0	0	0	
					0	2,06	0	16793	0	5326	

74 1101-0201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	1166	82,48 0 9,85	69,73 0 16,8	96172 0 11480	81311 0 19588	3381 0 0	22369 0 9483	128024
75 1136-0201-0203	Откосы насыпей земляных сооружений. Планировка автогрейдерами НР = 72 %	м2 спланированной поверхности	3099	8,31 0 0	8,31 0 1,57	25759 0 0	25759 0 4877	0 0 0	3511 0 2342	31612
76 1101-0102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (лишний грунт) НР = 72 %	м3 грунта	1959	206,99 0 9,5	197,41 0 56,12	405499 0 18602	386718 0 109936	179 0 0	92547 0 39844	537890
77 4102-0101-1010	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км К=1,600;	т	3134,4	354 0 0		1109578 0 0		0 0 0	0 0 88766	1198344
78 1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	1166	2819,73 0 146,88	1079,09 0 247,83	3287808 0 171262	1258222 0 288968	1858324 0 0	497048 0 302788	4087644

79	**1127-0102-0204**	**Основания и покрытия толщиной 15 см из готовой цементно-грунтовой смеси, приготовленной из щебеночных, гравийных, гравийно (щебеночно)-песчаных и золошлаковых смесей. Устройство профилировщиком НР = 108 %**	**м2 основания или покрытия**	**3099**	498,98 0 122,22	220,38 0 78,52	1546347 0 378754	682952 0 243343	484641 0 0	671865 0 177457	2395669
80	**2101-0603-0105**	**Смеси щебеночно-песчаные шлаковые для дорожного строительства марки С4 ГОСТ 3344-83**	**м3**	**465**	5308 0 0		2468220 0 0		2468220 0 0	0 0 197458	2665678
81	**1127-0602-0901**	**Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 %**	**т**	**2,479**	121891,49 0 0	1817,27 0 954,82	302169 0 0	4505 0 2367	297664 0 0	2556 0 24378	329103
82	**1127-0602-0306**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %**	**м2 покрытия**	**2805**	1280,8 0 46,27	99,87 0 31,64	3592648 0 129779	280144 0 88741	3182725 0 0	236002 0 306292	4134942
83	**1127-0602-0406**	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 НР = 108 % К=4,000;**	**м2 покрытия**	**11220**	141,07 0 0,12	0,02 0 0	1582802 0 1390	229 0 0	1581183 0 0	1501 0 126744	1711047

84 1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 %	т	0,584	121890,41 0 0	1816,78 0 955,48	71184 0 0	1061 0 558	70123 0 0	603 0 5743	77530
85 1127-0602-0308	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	1945	1384,34 0 46,27	100,32 0 31,83	2692547 0 89990	195118 0 61912	2407439 0 0	164054 0 228528	3085129
86 1136-0201-0203	Откосы насыпей земляных сооружений. Планировка автогрейдерами НР = 72 %	м2 спланированной поверхности	867	8,31 0 0	8,31 0 1,57	7207 0 0	7207 0 1364	0 0 0	982 0 655	8844
87 1101-0201-0102	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см (8 проходов) НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	321	68,98 0 0	68,98 0 27,12	22144 0 0	22144 0 8704	0 0 0	6267 0 2273	30684
88 1101-0201-0108	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см НР = 72 % К=7,000;	м3 уплотненного грунта	2247	6,67 0 0	6,67 0 2,06	14998 0 0	14998 0 4623	0 0 0	3329 0 1466	19793
89 1127-0801-0111	Обочины. Укрепление гравийно-песчаной смесью толщиной 10 см НР = 108 %	м2 покрытия обочин	867	1917,24 0	147,47 0	1662249 0	127859 0	1505340 0	74474 0	1875661

				33,51	46,03	29050	39907	0	138938	
	Итого по разделу 3					**73 578 839**				
	Раздел 4 Устройство тротуара									
90	**1127-0401-0102**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство (толщ.=0,1м) НР = 108 %**	**м3 материала основания в плотном теле**	**173,7**	2962,03	1079,09	514505	187438	301554	74046	635635
					0	0	0	0	0	0	
					146,88	247,83	25513	43048	0	47084	
91	**1127-0602-0901**	**Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 %**	**т**	**1,39**	121891,37	1817,27	169429	2526	166903	1433	184531
					0	0	0	0	0	0	
					0	954,68	0	1327	0	13669	
92	**1127-0701-0101**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство (толщ=5см) НР = 108 %**	**м2 покрытия**	**1737**	1206,96	2,92	2096498	5079	1763501	356181	2648893
					0	0	0	0	0	0	
					188,78	1,08	327918	1879	0	196214	
93	**1127-0701-0102**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять или исключать к нормам 1127-0701-0101 НР = 108 % К=4,000;**	**м2 покрытия**	**6948**	189,06	0	1313577	0	1102252	228231	1665153
					0	0	0	0	0	0	
					30,42	0	211325	0	0	123345	

94	1127-0201-1002	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР = 108 % т.ч. п.3.8:**	**м бортового камня**	**1887**	1496,7 0 790,14	31,73 0 12,55	2824268 0 1490987	59879 0 23681	1273402 0 0	1635841 0 356809	4816918
95	1127-0201-1002	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР = 108 %**	**м бортового камня**	**1375**	1606,67 0 790,14	31,73 0 12,55	2209167 0 1086437	43633 0 17255	1079097 0 0	1191987 0 272092	3673246
		Итого по разделу 4					**13 624 376**				

Раздел 5 Обустройство

5.1 Установка дорожных знаков

104	2401-0202-0709	**Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 2.35 ГОСТ 32948-2014**	**шт.**	**37**	5533 0 0		204721 0 0		204721 0 0	0 0 16378	221099
105	2401-0202-0702	**Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 1.25 ГОСТ 32948-2014**	**шт.**	**10**	3412 0 0		34120 0 0		34120 0 0	0 0 2730	36850
106	2401-0201-0315	**Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002**	**шт.**	**12**	11754 0 0		141048 0 0		141048 0 0	0 0 11284	152332

107	**2401-0201-0303**	**Знаки дорожные односторонние треугольные 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8-1.15, 1.16, 1.17-1.19, 1.16.1, 1.20-1.22, 1.23-1.30, 2.3-2.4, А=700 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002**						
			шт.	**7**	9496	66472	66472	0	71790
					0	0	0	0	
					0	0	0	5318	
108	**2401-0201-0315**	**Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002**						
			шт.	**36**	11754	423144	423144	0	456996
					0	0	0	0	
					0	0	0	33852	
109	**2401-0201-0322**	**Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.31.1-1.31.3, размерами 500 мм х 2250 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002**						
			шт.	**5**	32516	162580	162580	0	175586
					0	0	0	0	
					0	0	0	13006	
110	**2302-1104-0405**	**Крепления для дорожных знаков**						
			кг	**250**	537	134250	134250	0	144990
					0	0	0	0	
					0	0	0	10740	
112	**2406-0101-0101**	**Плитки тактильные дорожные из бетона ГОСТ Р 52875-2007**	**м2**	**22,5**	7477	168233	168233	0	181692
					0	0	0	0	
					0	0	0	13459	

	Итого по разделу 5					**1 441 335**				
	Итого по смете					**94 799 857**				

Локальная смета № 3-1-1 Сарай

4	**1106-0101-0119**	**Фундаменты ленточные бетонные. Устройство бетон В15 НР = 91 %**	**м3**	**15,88**	18827,540	1358,780	298887,2227	21570,6331	224714,88	52399,23752	379389,02
					3313,49	313,68	52601,7098	4979,64418	0	28102,5647	
5	**1108-0301-0101**	**Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м НР = 93 %**	**м3 кладки**	**110,65**	8361,240	2688,40	925178,05	297473,5	144048,45	512149,2	1552311,7
					4371,01	605,85	483656,1	67037,5	0	114984,45	
7	**1129-0150-0602**	**Стойки стальные. Установка НР = 110 %**	**т металла**	**1,73**	20716,350	178,660	35922,98281	309,808065	1652,30968	37354,00102	79133,832
					19584,82	0	33960,86507	0	0	5856,847711	
10	**1108-0201-0701**	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР = 93 %**	**т металлических изделий**	**1,12**	325015,460	2265 0	363680,6	2534,45	284091,95	72435,1	471001,15
					68862,09	742,12	77054,2	830,4	0	34885,45	
12	**1106-0701-0201**	**Пояса в опалубке. Устройство бетон В15 НР = 91 %**	**м3**	**12,45**	47875,90	4796,390	596055	59715	408675	127515	781455
					10254,22	1001,2	127665	12465	0	57885	
16	**1110-0106-0202**	**Проемы оконные площадью более 2 м2 в каменных стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами спаренными НР = 90 %**	**м2**	**9,45**	2807,940	380,950	26535	3600	8820	13650	43395
					1493,65	111,11	14115	1050	0	3210	

17	**2109-0101-9901**	**Блоки оконные одно, - двустворные одинарной конструкции для жилых, общественных и вспомогательных зданий и сооружений СТ РК 950-92**	**м2**	**9,45**	9700		91665	0	91665	0	99000
					0		0	0	0	7335	
18	**1115-0501-0103**	**Окна с одинарным переплетом. Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм НР = 80 %**	**м2 площади проемов по наружному обводу коробок**	**9,45**	1009,52	17,46	9540	165	7035	1920	12375
					0	0					
					247,62	6,35	2340	60	0	915	
19	**1110-0107-0101**	**Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков НР = 90 %**	**м2**	**28,35**	2698,94	551,85	76515	15645	28050	33270	118575
					0	0					
					1157,67	146,03	32820	4140	0	8790	
20	**2109-0102-0103**	**Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92**	**м2**	**28,35**	4295		121770	0	121770	0	131505
					0		0	0	0	9735	
21	**1111-0101-0102**	**Грунт. Уплотнение щебнем НР = 94 %**	**м2 площади уплотнения**	**137,70**	317,54	31,48	43725	4335	28950	11385	59520
					0	0					
					75,82	12,09	10440	1665	0	4410	

22 1111-0101-1501	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство толщ=80мм бетон В7,5 НР = 94 %	м2 покрытия	137,70	1392,480	96,620	191745	13305	128625	51645	262860
				361,76	37,25	49815	5130	0	19470	
23 1111-0101-1502	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501 НР = 94 % К=10,000;	м2 покрытия	1377,00	160,870	4,30	221520	5925	201240	16335	256890
				10,42	2,19	14355	3015	0	19035	
24 1110-0105-0101	Стропила. Установка с изготовлением НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	7,05	97593,620	1431,910	688035	10095	507330	157350	913020
				24200	597,87	170610	4215	0	67635	
25 2113-0210-0101	Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки и гнутья, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,33	3572390		119175	0	119175	0	128715
				0		0	0	0	9540	
26 1112-0101-0716	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР = 92 %	м2 кровли	266,40	2854,560	21,510	760455	5730	567210	174525	1009785
				703,89	8,22	187515	2190	0	74805	
27 1110-0115-0201	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР = 90 %	м2 обработанной поверхности	266,40	308,90	2,70	82290	720	72315	8625	98190

				34,74	1,24	9255	330	0	7275	
28 1110-0115-0101	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	4,20	8867,860	57,140	37245	240	33150	3585	44100
				917,86	28,57	3855	120	0	3270	
29 1115-0203-0101	Стены внутри зданий. Штукатурка цементно-известковым раствором простая по камню и бетону НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	400,50	980,640	60,220	392745	24120	81645	245580	689385
				716,55	49,93	286980	19995	0	51060	
30 1115-0201-0101	Стены фасада. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	489,00	1141,380	32,760	558135	16020	130695	339960	969945
				841,35	27,67	411420	13530	0	71850	
31 1115-0401-0201	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	400,50	106,520	0,790	42660	315	3405	31275	79845
				97,23	0,37	38940	150	0	5910	
32 1115-0402-0101	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, известковая НР = 80 %	м2 фасада	489,00	82,390	0,610	40290	300	7290	26265	71880
				66,87	0,28	32700	135	0	5325	
33 1108-0101-0202	Основание под отмостку щебеночное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	16,02	7605,810	17500	121845	28035	79410	24795	158370

				898,88	764,98	14400	12255	0	11730	
34 1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	160,20	151,69	100,19	24300	16050	840	13515	40845
				0	0					
				46,25	31,84	7410	5100	0	3030	
	Итого по смете					8 451 491				

Локальная смета № 3-1-2 Углярка

1 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	117	2056,79	0	240645	0	0	173265	447030
				0	0					
				2056,79	0	240645	0	0	33120	
2 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	86,52	894,17	0	77364	0	0	55706	143710
				0	0					
				894,17	0	77364	0	0	10640	
3 1106-0101-0119	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство бетон В15 НР = 91 %	м3	22,68	18826,54	1358,64	426986	30814	321020	74844	541982
				0	0					
				3313,58	312,96	75152	7098	0	40152	
4 1108-0301-0101	Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м3 кладки	65,0355	8361,26	2688,48	543778,5	174846,75	84659,65	301024,7	912392,45
				0	0					
				4371,03	605,93	284272,1	39407,2	0	67589,25	

5	2103-0302-0201	**Камни стеновые бетонные на цементном вяжущем рядовые пустотелые размерами 390 мм х 190 мм х 188 мм, М50, серые СТ РК 945-92 К=70,000;**	**шт.**	**6016,5**	157 0 0		944595	0	944595	0	1020165
							0	0	0	75570	
6	1108-0201-0701	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР = 93 %**	**т металлических изделий**	**0,0904595**	324968,63 0	2258,47 0	29396,5	204,3	22961,05	5856,6	38067,9
					68883,31	752,82	6231,15	68,1	0	2814,8	
7	2105-0309-0301	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,11955**	253885 0 0		30345	0	30345	0	32775
							0	0	0	2430	
8	1129-0150-0602	**Стойки стальные. Установка НР = 110 %**	**т металла**	**3,3336**	20725,34 0	188,98 0	69090	630	3165	71820	152190
					19586,93	0	65295	0	0	11280	
9	2105-0204-1002	**Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 5 до 8 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76**	**т**	**2,9196**	299654 0 0		874875	0	874875	0	944865
							0	0	0	69990	
10	2105-0201-0502	**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**	**0,414**	249466 0		103275	0	103275	0	111540

				0		0	0	0	8265	
11 1106-0701-0201	Пояса в опалубке. Устройство бетон В15 НР = 91 %	м3	5,55	47881,080	4802,70	265740	26655	182175	56820	348360
				10254,05	997,3	56910	5535	0	25800	
12 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0723	2219110		16050	0	16050	0	17340
				0		0	0	0	1290	
13 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,64995	2219110		144225	0	144225	0	155760
				0		0	0	0	11535	
14 2113-0205-0101	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,06	2340110		14040	0	14040	0	15165
				0		0	0	0	1125	
15 2107-0203-0110	Доски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86-подоконная доска	м3	0,15	495330		7425	0	7425	0	8025
				0		0	0	0	600	
16 1110-0106-0201	Проемы оконные площадью до 2 м2 в каменных стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами спаренными-фрамуга НР = 90 %	м2	3	38650	4800	11595	1440	4035	5880	18870

				2040	135	6120	405	0	1395	
17	2109-0101-9901	Блоки оконные одно, - двустворные одинарной конструкции для жилых, общественных и вспомогательных зданий и сооружений СТ РК 950-92	м2	3	9700 0 0		29100	0	29100	0	31425
						0	0	0	2325	
18	1115-0501-0103	Окна с одинарным переплетом. Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм НР = 80 %	м2 площади проемов по наружному обводу коробок	3	1005 0 250	15 0 5	3015 750	45 15	2220 0	615 285	3915
19	1110-0107-0101	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков НР = 90 %	м2	19,95	2697,74 0 1157,89	551,13 0 145,86	53820 23100	10995 2910	19725 0	23415 6180	83415
20	2109-0102-0102	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	19,95	5242 0 0		104580 0	0 0	104580 0	0 8370	112950
21	1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР = 94 %	м2 площади уплотнения	113,4	223,68 0 75,79	31,61 0 12,04	25365 8595	3585 1365	13185 0	9360 2775	37500

22	**1111-0101-1501**	**Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство бетон В 7,5 НР = 94 %**	**м2 покрытия**	**113,4**	1392,590	96,690	157920	10965	105930	42525	216480
					361,77	37,17	41025	4215	0	16035	
23	**1111-0101-1502**	**Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501 НР = 94 % К=10,000;**	**м2 покрытия**	**1134**	160,870	4,30	182430	4875	165735	13455	211560
					10,42	2,2	11820	2490	0	15675	
24	**1110-0105-0101**	**Стропила. Установка с изготовлением НР = 90 %**	**м3 древесины в конструкции**	**5,1**	97591,180	1432,350	497715	7305	366990	113820	660465
					24200	597,06	123420	3045	0	48930	
25	**2113-0210-0101**	**Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки и гнутья, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012**	**т**	**0,2502**	3572390		89385	0	89385	0	96540
					0		0	0	0	7155	
26	**1112-0101-0716**	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР = 92 %**	**м2 кровли**	**161,25**	2854,70	21,580	460320	3480	343335	105645	611235
					703,91	8,19	113505	1320	0	45270	
27	**1110-0115-0201**	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР = 90 %**	**м2 обработанной поверхности**	**161,25**	308,740	2,70	49785	435	43755	5205	59385

				34,7	1,21	5595	195	0	4395	
28 1110-0115-0101	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	3,3	8868,180	59,090	29265	195	26040	2805	34635
				918,18	27,27	3030	90	0	2565	
29 1115-0203-0101	Стены внутри зданий. Штукатурка цементно-известковым раствором простая по камню и бетону НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	571,5	980,630	60,240	560430	34425	116490	350430	983730
				716,56	49,92	409515	28530	0	72870	
30 1115-0201-0101	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	365,25	1141,40	32,770	416895	11970	97620	253935	724500
				841,36	27,68	307305	10110	0	53670	
31 1115-0401-0201	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	571,5	106,540	0,760	60885	435	4875	44625	113955
				97,24	0,37	55575	210	0	8445	
32 1115-0402-0101	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, известковая НР = 80 %	м2 фасада	365,25	82,340	0,570	30075	210	5445	19620	53670
				66,86	0,29	24420	105	0	3975	
33 1108-0101-0202	Основание под отмостку щебеночное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	13,86	5488,10	17500	76065	24255	39360	21435	105300

				898,27	765,15	12450	10605	0	7800	
34	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	138,6	151,62	100,11	21015	13875	720	11715	35355
					0	0					
					46,32	31,93	6420	4425	0	2625	
		Итого по смете					9 084 252				

Локальная смета № 4-1-1 Электроснабжение.Первый пусковой комплекс

Раздел 1 Воздушная линия 10кВ

1.1 ВЛ 10кВ

1	1308-0103-0501	Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 600 А. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	3763,5	700	7527	1400	619	4321	12796
					0	0	0	0	0	0	
					2754	246,5	5508	493	0	948	
2	5108-0301-1104 (об)	Разъединитель РЛНД-1-10Б/630 (трехполюсный)	шт.	2	83046		166092		0	0	166092
					0		0		0	0	
					0		0		166092	0	
3	2900-0000-1120 (пл)	Кронштейн РА 1	шт	2	7454		14908		14908	0	16101
					0		0		0	0	
					0		0		0	1193	
4	2900-0000-1121 (пл)	Кронштейн РА 2	шт	2	1548		3096		3096	0	3344
					0		0		0	0	
					0		0		0	248	
5	2900-0000-1122 (пл)	Вал привода РА 3	шт	4	6257		25028		25028	0	27030
					0		0		0	0	

					0	0	0	2002	
6	2900-0000-1123 (пл)	Кронштейн РА 4	шт	2	974 0 0	1948 0 0	1948 0 0	0 0 156	2104
7	2900-0000-1124 (пл)	Кронштейн РА 5	шт	2	929 0 0	1858 0 0	1858 0 0	0 0 149	2007
8	2900-0000-1125 (пл)	Хомут Х7	шт	6	960 0 0	5760 0 0	5760 0 0	0 0 461	6221
9	2900-0000-1126 (пл)	Хомут Х8	шт	2	960 0 0	1920 0 0	1920 0 0	0 0 154	2074
10	2900-0000-1127 (пл)	Проводник ЗП 1	м	10	706 0 0	7060 0 0	7060 0 0	0 0 565	7625
11	2404-0102-0232	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-ГО ГОСТ 1232-93	шт.	4	2968 0 0	11872 0 0	11872 0 0	0 0 950	12822
12	2404-0109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	4	54 0 0	216 0 0	216 0 0	0 0 17	233
13	2401-0106-0601	Скобы для изоляторов (крепление провода)	шт.	4	885 0 0	3540 0 0	3540 0 0	0 0 283	3823
14	2900-0000-1128 (пл)	Привод ПРНЗ-10У1	шт	2	6921 0 0	13842 0 0	13842 0 0	0 0 1107	14949

15	2404-0207-3819	Зажим плашечный HEL-3592 (CDS 150)ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	1761		10566		10566	0	11411
					0		0		0	0	
					0		0		0	845	
16	2900-0000-1129 (пл)	Траверса ТМ 74	шт	2	4912		9824		9824	0	10610
					0		0		0	0	
					0		0		0	786	
17	2404-0207-3126	Зажимы ответвительные SL37.1 (CD 35) ГОСТ Р 51177-98									
			шт.	6	653		3918		3918	0	4231
					0		0		0	0	
					0		0		0	313	
	1.2 Промежуточная опора ПжС20-1 (3шт)										
18	1133-0202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР = 80 % К=3,000;	опора	3	7427,33	3133,67	22282	9401	1883	12637	37713
					0	0	0	0	0	0	
					3666	1599,33	10998	4798	0	2794	
20	2904-0405-1116 (пл)	Траверса ТМ2001 К=3,000;	шт	3	15824		47472		47472	0	51270
					0		0		0	0	
					0		0		0	3798	
21	2404-0207-0714	Хомут для подвешивания троса оцинкованный (Х-1) ГОСТ Р 51177-98 К=3,000;	шт.	3	1204		3612		3612	0	3901
					0		0		0	0	
					0		0		0	289	
22	2404-0207-4918	Крюк сквозной SOT21.116 (В16/240) ГОСТ Р 51177-98 К=3,000;	шт.	3	3025		9075		9075	0	9801
					0		0		0	0	
					0		0		0	726	

23	2306-1003-0103	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи алюминиевые А сечением 25 мм2 ГОСТ 839-80 К=3,000;	т	0,0045	1239795 0 0	5579 0 0	5579 0 0	0 0 446	6025
24	2404-0102-0232	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-ГО ГОСТ 1232-93 К=3,000;	шт.	9	2968 0 0	26712 0 0	26712 0 0	0 0 2137	28849
25	2404-0109-0404	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 К=3,000;	шт.	9	55 0 0	495 0 0	495 0 0	0 0 40	535
26	2404-0207-4701	Вязка спиральная ВС-35/50.1 ГОСТ Р 51177-98 К=3,000;	комплект	18	511 0 0	9198 0 0	9198 0 0	0 0 736	9934
27	2404-0207-3819	Зажим плашечный HEL-3592 (CD 150)ГОСТ Р 51177-98 К=3,000;	шт.	3	1761 0 0	5283 0 0	5283 0 0	0 0 423	5706
28	2404-0202-0827	Зажимы поддерживающие SO270 (PSP 25/120) ГОСТ Р 51177-98 К=3,000;	шт.	3	2393 0 0	7179 0 0	7179 0 0	0 0 574	7753
29	2404-0207-3140	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции SLIP 12.1 (Р 71) ГОСТ Р 51177-98 К=3,000;	шт.	3	1306 0 0	3918 0 0	3918 0 0	0 0 313	4231

30	2404-0207-3126	Зажимы ответвительные SL37.1 (CD 35) ГОСТ Р 51177-98 К=3,000;	шт.	3	653 0 0		1959 0 0		1959 0 0	0 0 157	2116
31	2904-0405-1117 (пл)	Устройство защиты птиц PDO-2 GP К=3,000;	шт	9	3521 0 0		31689 0 0		31689 0 0	0 0 2535	34224
	1.3 Угловая анкерная опора УАжС20-1 (2шт)										
32	1133-0202-0103	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка НР = 80 % К=2,000;	опора	2	23070,5 0 10782	11660 0 5954	46141 0 21564	23320 0 11908	1257 0 0	26778 0 5834	78753
34	2106-0209-0201	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 (Плита ПМ-1)	т	0,1698	589423 0 0		100084 0 0		100084 0 0	0 0 8007	108091
35	2904-0405-1112 (пл)	Крепление подкоса У1 К=2,000;	шт	4	4467 0 0		17868 0 0		17868 0 0	0 0 1429	19297
36	2904-0405-1113 (пл)	Траверса ТМ2005 К=2,000;	шт	2	18223 0 0		36446 0 0		36446 0 0	0 0 2916	39362
37	2904-0405-1114 (пл)	Траверса ТМ2004 К=2,000;	шт	2	2350 0 0		4700 0 0		4700 0 0	0 0 376	5076
38	2904-0405-1115 (пл)	Заземляющий проводник ЗП1 К=2,000;	м	4	706 0 0		2824 0 0		2824 0 0	0 0 226	3050

39	2904-0405-1116 (пл)	Стяжка СМ-1 К=2,000;	шт	6	3631 0 0	21786 0 0	21786 0 0	0 0 1743	23529
40	2113-0201-0315	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87 К=2,000;	кг	5,978	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0
41	2404-0102-0232	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-ГО ГОСТ 1232-93 К=2,000;	шт.	6	2968 0 0	17808 0 0	17808 0 0	0 0 1425	19233
42	2404-0109-0404	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 К=2,000;	шт.	6	55 0 0	330 0 0	330 0 0	0 0 26	356
43	2404-0207-4701	Вязка спиральная ВС-35/50.1 ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	комплект	12	511 0 0	6132 0 0	6132 0 0	0 0 491	6623
44	2404-0106-0304	Изоляторы подвесные стержневые полимерные ЛК 70/20-AIV ГОСТ 28856-90 К=2,000;	шт.	12	5643 0 0	67716 0 0	67716 0 0	0 0 5417	73133
45	2404-0207-3208	Зажимы анкерные (СИП) SO 250.01 (DN35)ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	12	4190 0 0	50280 0 0	50280 0 0	0 0 4022	54302
46	2404-0207-3819	Зажим плашечный HEL-3592 (CD 150)ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	10	1761	17610	17610	0	19019

				0	0	0	0	
				0	0	0	1409	
47 2404-0201-0218	Ушки специальные типа УС-7-16 (UU 7-16)ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	12	2236	26832	26832	0	28979
				0	0	0	0	
				0	0	0	2147	
48 2404-0207-4920	Крюк сквозной SOT29.10 (CF 16) ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	4	1845	7380	7380	0	7970
				0	0	0	0	
				0	0	0	590	
49 2404-0207-4401	Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	м	4	139	556	556	0	600
				0	0	0	0	
				0	0	0	44	
50 2404-0207-2606	Скрепа для ленты COT36 (NB 20)ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	4	153	612	612	0	661
				0	0	0	0	
				0	0	0	49	
51 2404-0207-3213	Зажимы анкерные (СИП) SO 158.1 (PA 4/35) ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	4	1254	5016	5016	0	5417
				0	0	0	0	
				0	0	0	401	
52 2404-0207-3147	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) KZ31-70 CNA (P 70)ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	8	4421	35368	35368	0	38197
				0	0	0	0	
				0	0	0	2829	
53 2404-0207-3140	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции SLIP 12.1 (P 71) ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	2	1306	2612	2612	0	2821
				0	0	0	0	
				0	0	0	209	

54 2404-0207-3126	Зажимы ответвительные SL37.1 (CD 35)ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	2	653		1306		1306	1410
				0		0		0	
				0		0		104	
55 2306-1003-0103	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи алюминиевые А сечением 25 мм2 ГОСТ 839-80 К=2,000;	т	0,003	1239795		3719		3719	4017
				0		0		0	
				0		0		298	
56 2404-0207-3806	Зажим плашечный (ПС-1-1)ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	100 шт.	0,02	26379		528		528	570
				0		0		0	
				0		0		42	
57 2404-0204-1501	Зажимы заземляющие ЗПС-35-3В (ЗП 6)ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	2	405		810		810	875
				0		0		0	
				0		0		65	
58 2900-0000-1117 (пл)	Кронштейн У3 К=2,000;	шт	2	4066		8132		8132	8783
				0		0		0	
				0		0		651	
59 2904-0405-1117 (пл)	Устройство защиты птиц PDO-2 GP К=2,000;	шт	6	3521		21126		21126	22816
				0		0		0	
				0		0		1690	
1.4 Концевая опора АжС20-1 (1шт)									
60 1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	1	15035	7243	15035	7243	628	25623
				0	0	0	0	0	
				7164	3698	7164	3698	0	
								1898	

62	2106-0209-0201	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 (Плита ПМ-1)	т	0,0566	589423 0 0	33361 0 0	33361 0 0	0 0 2669	36030
63	2904-0405-1112 (пл)	Крепление подкоса У1	шт	1	4467 0 0	4467 0 0	4467 0 0	0 0 357	4824
64	2900-0000-1118 (пл)	Траверса ТМ 2002	шт	1	10368 0 0	10368 0 0	10368 0 0	0 0 829	11197
65	2900-0000-1119 (пл)	Траверса ТМ 2003	шт	1	4025 0 0	4025 0 0	4025 0 0	0 0 322	4347
66	2904-0405-1115 (пл)	Заземляющий проводник ЗП1	шт	1	706 0 0	706 0 0	706 0 0	0 0 56	762
67	2904-0405-1116 (пл)	Стяжка СМ-1	шт	2	3631 0 0	7262 0 0	7262 0 0	0 0 581	7843
68	2113-0201-0315	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	2,989	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0
69	2404-0102-0232	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-ГО ГОСТ 1232-93	шт.	1	2968 0 0	2968 0 0	2968 0 0	0 0 237	3205
70	2404-0109-0404	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	1	55	55	55	0	59

				0	0	0	0	
				0	0	0	4	
71 2404-0207-4701	Вязка спиральная ВС-35/50.1 ГОСТ Р 51177-98	комплект	2	511	1022	1022	0	1104
				0	0	0	0	
				0	0	0	82	
72 2404-0201-0218	Ушки специальные типа УС-7-16 (соединитель UU 7-16)ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	2236	13416	13416	0	14489
				0	0	0	0	
				0	0	0	1073	
73 2404-0106-0304	Изоляторы подвесные стержневые полимерные ЛК 70/20-AIV ГОСТ 28856-90	шт.	6	5643	33858	33858	0	36567
				0	0	0	0	
				0	0	0	2709	
74 2404-0207-3208	Зажимы анкерные (СИП) SO 250.01 (DN35)ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	4190	25140	25140	0	27151
				0	0	0	0	
				0	0	0	2011	
75 2404-0207-3819	Зажим плашечный HEL-3592 (CD 150)ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	1761	5283	5283	0	5706
				0	0	0	0	
				0	0	0	423	
76 2404-0207-4920	Крюк сквозной SOT29.10 (CF 16) ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	1845	3690	3690	0	3985
				0	0	0	0	
				0	0	0	295	
77 2404-0207-4401	Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-98	м	2	139	278	278	0	300
				0	0	0	0	
				0	0	0	22	
78 2404-0207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 (бугель NB 20)ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	153	306	306	0	330
				0	0	0	0	
				0	0	0	24	

79	2404-0207-3213	Зажимы анкерные (СИП) SO 158.1 (РА 4/35) ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	1254 0 0	2508 0 0	2508 0 0	0 0 201	2709
80	2404-0207-3147	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) KZ31-70 CNA (Р 70)ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	4421 0 0	17684 0 0	17684 0 0	0 0 1415	19099
81	2404-0207-3140	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции SLIP 12.1 (Р 71) ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1306 0 0	1306 0 0	1306 0 0	0 0 104	1410
82	2404-0207-3126	Зажимы ответвительные SL37.1 (CD 35)ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	653 0 0	653 0 0	653 0 0	0 0 52	705
83	2306-1003-0103	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи алюминиевые А сечением 25 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,0015	1239795 0 0	1860 0 0	1860 0 0	0 0 149	2009
84	2404-0207-3806	Зажим плашечный (ПС-1-1)ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,01	26379 0 0	264 0 0	264 0 0	0 0 21	285
85	2404-0204-1501	Зажимы заземляющие ЗПС-35-3В (ЗП 6)ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	405 0 0	405 0 0	405 0 0	0 0 32	437
86	2900-0000-1117 (пл)	Кронштейн У3	шт	1	4066 0	4066 0	4066 0	0 0	4391

					0		0		0	325	
87	2904-0405-1117 (пл)	Устройство защиты птиц PDO-2 GP	шт	3	3521 0 0		10563 0 0		10563 0 0	0 0 845	11408
	1.5 Проводниковые изделия										
88	1320-0203-0108	Провод (один) в линии на штыревых изоляторах изолированный самонесущий типа СИП-3, (SAX). Монтаж НР = 61 %	км	0,393	1291824,43 0 462671,76	737689,57 0 245033,08	507687 0 181830	289912 0 96298	35945 0 0	169658 0 54188	731533
	1.6 Заземляющие устройства для опор 10кВ (8шт)										
90	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	24	1367,54 0 933,79	177,67 0 46,83	32821 0 22411	4264 0 1124	6146 0 0	16945 0 3981	53747
91	1308-0208-0201	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	42	451,9 0 213,43	18,93 0 4,69	18980 0 8964	795 0 197	9221 0 0	6596 0 2046	27622
92	1111-0101-0405	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	22	690,91 0 392,91	46,77 0 5,55	15200 0 8644	1029 0 122	5527 0 0	8240 0 1875	25315
	Итого по разделу 1						**2 142 663**				

Раздел 2 ТП-1

2.1 Электротехническое оборудование

93	1133-0208-0202	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы НР = 80 %**	**подстанция**	**1**	36799 0 16988	9187 0 3342	36799 0 16988	9187 0 3342	10624 0 0	16264 0 4245	57308
94	1133-0208-0203	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 630 кВА. Установка. Строительные работы НР = 80 %**	**подстанция**	**1**	14404 0 4420	8379 0 4288	14404 0 4420	8379 0 4288	1605 0 0	6966 0 1710	23080
97	2104-0405-0505	**Стойка под оборудование типа УСО 5А, размерами 2200 мм х 250 мм х 250 мм из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92**	**шт.**	**6**	18980 0 0		113880 0 0		113880 0 0	0 0 9110	122990
98	1111-0101-0405	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой НР = 94 %**	**м2 изолируемой поверхности**	**7,6**	690,79 0 392,89	46,71 0 5,53	5250 0 2986	355 0 42	1909 0 0	2846 0 648	8744
99	1108-0101-0202	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР = 93 %**	**м3 основания**	**0,35**	5488,57 0 897,14	1748,57 0 765,71	1921 0 314	612 0 268	995 0 0	541 0 197	2659
100	2101-0601-0101	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**1,6**	1423 0		2277 0		2277 0	0 0	2459

					0		0		0	182	
101	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	8	1367,38	177,63	10939	1421	2048	5648	17914
					0	0	0	0	0	0	
					933,75	46,75	7470	374	0	1327	
102	1308-0208-0201	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	17	451,82	18,88	7681	321	3732	2670	11179
					0	0	0	0	0	0	
					213,41	4,71	3628	80	0	828	
		Итого по разделу 2					246 333				
		Раздел 3 ВЛ-0,4кВ									
103	1133-0202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР = 80 %	опора	17	7427,76	3133,76	126272	53274	10678	71606	213708
					0	0	0	0	0	0	
					3665,88	1599,24	62320	27187	0	15830	
105	2404-0204-1501	Зажимы заземляющие ЗПС-35-3В (ЗП 6)ГОСТ Р 51177-98	шт.	17	405		6885		6885	0	7436
					0		0		0	0	
					0		0		0	551	
106	2404-0207-4401	Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-98	м	34	139		4726		4726	0	5104
					0		0		0	0	
					0		0		0	378	
107	2404-0207-2604	Скрепа для ленты С20 ГОСТ Р 51177-98	шт.	34	59		2006		2006	0	2166
					0		0		0	0	
					0		0		0	160	
108	2113-0816-0803	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E	комплект	17	1598		27166		27166	0	29339
					0		0		0	0	

				0		0		0	2173	
109 2404-0207-3113	Зажимы ответвительные ОР72 ГОСТ Р 51177-98	шт.	17	1195		20315		20315	0	21940
				0		0		0	0	
				0		0		0	1625	
110 2404-0207-3126	Зажимы ответвительные SL37.1 (CD 35) ГОСТ Р 51177-98	шт.	17	653		11101		11101	0	11989
				0		0		0	0	
				0		0		0	888	
111 2404-0207-0717	Хомут стяжной (СИП) Е778 ГОСТ Р 51177-98	шт.	34	16		544		544	0	588
				0		0		0	0	
				0		0		0	44	
3.2 Опора концевая К3 (3шт)										
112 1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	3	15035,33	7243,67	45106	21731	1883	26069	76869
				0	0	0	0	0	0	
				7164	3698	21492	11094	0	5694	
115 2900-0000-1124 (пл)	Кронштейн У4	шт	3	3734		11202		11202	0	12098
				0		0		0	0	
				0		0		0	896	
116 2900-0000-1125 (пл)	Стяжка Г11	шт	6	3552		21312		21312	0	23017
				0		0		0	0	
				0		0		0	1705	
117 2404-0204-1501	Зажимы заземляющие ЗПС-35-3В (ЗП 6)ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	405		1215		1215	0	1312
				0		0		0	0	
				0		0		0	97	
118 2404-0207-4401	Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-98	м	6	139		834		834	0	901
				0		0		0	0	

				0	0	0	67	
119	2404-0207-2604	Скрепа для ленты С20 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	59	354	354	0	382
					0	0	0	0	
					0	0	0	28	
120	2404-0207-2310	Кронштейн SO253 (CS 10.3)ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	1775	10650	10650	0	11502
					0	0	0	0	
					0	0	0	852	
121	2404-0207-3202	Зажимы анкерные (СИП) РА 2000 (РА 2200) ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	2568	15408	15408	0	16641
					0	0	0	0	
					0	0	0	1233	
122	2404-0207-3113	Зажимы ответвительные ОР72 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	1195	3585	3585	0	3872
					0	0	0	0	
					0	0	0	287	
123	2404-0207-3147	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) KZ31-70 CNA (Р 70) ГОСТ Р 51177-98	шт.	15	4421	66315	66315	0	71620
					0	0	0	0	
					0	0	0	5305	
124	2404-0207-3126	Зажимы ответвительные SL37.1 (CD 35) ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	653	3918	3918	0	4231
					0	0	0	0	
					0	0	0	313	
125	2404-0207-0717	Хомут стяжной (СИП) Е778 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	16	96	96	0	104
					0	0	0	0	
					0	0	0	8	

3.3 Опора угловая анкерная УА3

126	1133-0202-0103	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка НР = 80 %	опора	1	23070 0 10782	11660 0 5954	23070 0 10782	11660 0 5954	628 0 0	13389 0 2917	39376
129	2900-0000-1124 (пл)	Кронштейн У4	шт	2	3734 0 0		7468 0 0		7468 0 0	0 0 597	8065
130	2900-0000-1125 (пл)	Стяжка Г11	шт	3	3552 0 0		10656 0 0		10656 0 0	0 0 852	11508
131	2404-0204-1501	Зажимы заземляющие ЗПС-35-3В (ЗП 6)ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	405 0 0		405 0 0		405 0 0	0 0 32	437
132	2404-0207-4401	Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-98	м	4	139 0 0		556 0 0		556 0 0	0 0 44	600
133	2404-0207-2604	Скрепа для ленты С20 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	59 0 0		236 0 0		236 0 0	0 0 19	255
134	2404-0207-2310	Кронштейн SO253 (CS 10.3)ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	1775 0 0		3550 0 0		3550 0 0	0 0 284	3834
135	2404-0207-3202	Зажимы анкерные (СИП) РА 2000 (РА 2200) ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	2568 0 0		5136 0 0		5136 0 0	0 0 411	5547
136	2404-0207-3113	Зажимы ответвительные ОР72 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1195		1195		1195	0	1291

					0		0		0	0	
					0		0		0	96	
137	2404-0207-3147	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) KZ31-70 CNA (Р 70) ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	4421		22105		22105	0	23873
					0		0		0	0	
					0		0		0	1768	
138	2404-0207-3126	Зажимы ответвительные SL37.1 (CD 35) ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	653		1306		1306	0	1410
					0		0		0	0	
					0		0		0	104	
139	2404-0207-0717	Хомут стяжной (СИП) Е778 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	16		32		32	0	35
					0		0		0	0	
					0		0		0	3	
	3.4 Опора анкерная ответвительная АО3										
140	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	1	15035	7243	15035	7243	628	8690	25623
					0	0	0	0	0	0	
					7164	3698	7164	3698	0	1898	
143	2900-0000-1124 (пл)	Кронштейн У4	шт	1	3734		3734		3734	0	4033
					0		0		0	0	
					0		0		0	299	
144	2900-0000-1125 (пл)	Стяжка Г11	шт	2	3552		7104		7104	0	7672
					0		0		0	0	
					0		0		0	568	
145	2404-0204-1501	Зажимы заземляющие ЗПС-35-3В (ЗП 6)ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,5	405		608		608	0	657
					0		0		0	0	
					0		0		0	49	

146	2404-0207-4401	Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-98	м	4	139 0 0	556 0 0	556 0 0	0 0 44	600
147	2113-0816-0803	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E	комплект	1	1598 0 0	1598 0 0	1598 0 0	0 0 128	1726
148	2404-0207-2604	Скрепа для ленты С20 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	59 0 0	236 0 0	236 0 0	0 0 19	255
149	2404-0207-2310	Кронштейн SO253 (CS 10.3)ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1775 0 0	1775 0 0	1775 0 0	0 0 142	1917
150	2404-0207-3202	Зажимы анкерные (СИП) РА 2000 (РА 2200) ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	2568 0 0	2568 0 0	2568 0 0	0 0 205	2773
151	2404-0207-3113	Зажимы ответвительные ОР72 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1195 0 0	1195 0 0	1195 0 0	0 0 96	1291
152	2404-0207-3126	Зажимы ответвительные SL37.1 (CD 35) ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	653 0 0	1306 0 0	1306 0 0	0 0 104	1410
153	2404-0207-0717	Хомут стяжной (СИП) Е778 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	16 0 0	48 0 0	48 0 0	0 0 4	52
154	2900-0000-1126 (пл)	Кронштейн анкерный СА 25	шт	15	111 0 0	1665 0 0	1665 0 0	0 0 133	1798

155	2404-0207-3229	Зажимы анкерные SO243 (DN1)ГОСТ Р 51177-98	шт.	15	697 0 0	10455 0 0	10455 0 0	0 0 836	11291
156	2404-0207-4601	Крепления фасадные для СИП BRPF-1 (SF 50) ГОСТ Р 51177-98	шт.	15	576 0 0	8640 0 0	8640 0 0	0 0 691	9331
157	2404-0207-3151	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) P2R-95 (P 616R)ГОСТ Р 51177-98	шт.	30	821 0 0	24630 0 0	24630 0 0	0 0 1970	26600
158	2900-0000-1126 (пл)	Кронштейн анкерный СА 25	шт	15	111 0 0	1665 0 0	1665 0 0	0 0 133	1798
159	2404-0207-4401	Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-98	м	15	139 0 0	2085 0 0	2085 0 0	0 0 167	2252
160	2404-0207-2604	Скрепа для ленты С20 ГОСТ Р 51177-98	шт.	15	59 0 0	885 0 0	885 0 0	0 0 71	956
161	2404-0207-3229	Зажимы анкерные SO243 (DN1)ГОСТ Р 51177-98	шт.	15	697 0 0	10455 0 0	10455 0 0	0 0 836	11291
162	2404-0207-3151	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) P2R-95 (P 616R)ГОСТ Р 51177-98	шт.	30	821 0 0	24630 0 0	24630 0 0	0 0 1970	26600

163	2404-0207-0717	Хомут стяжной (СИП) Е778 ГОСТ Р 51177-98	шт.	30	16		480		480	0	518
					0		0		0	0	
					0		0		0	38	
164	2306-1710-2611	Кронштейн 2м,КИ1,5.0.20.000 (прим)	шт.	20	7193		143860		143860	0	155369
					0		0		0	0	
					0		0		0	11509	
165	2404-0207-3103	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) ЕР95-13 (Р 4) ГОСТ Р 51177-98	шт.	60	621		37260		37260	0	40241
					0		0		0	0	
					0		0		0	2981	
166	2307-0219-0403	Патроны-переходники Е27-Е14 (PF 14) ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	20	264		5280		5280	0	5702
					0		0		0	0	
					0		0		0	422	
167	2307-0207-0211	Предохранители плавкие низковольтные типа FG	шт.	20	804		16080		16080	0	17366
					0		0		0	0	
					0		0		0	1286	
168	2306-0141-0501	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,06	62984		3779		3779	0	4081
					0		0		0	0	
					0		0		0	302	
169	1308-0305-0502	Светильник с ртутными лампами. Установка на кронштейнах на стенах, колоннах и фермах, включая установку ПРА НР = 72 %	шт.	20	5416,85	1669,05	108337	33381	4028	67990	190433
					0	0	0	0	0	0	
					3546,4	1175,1	70928	23502	0	14106	

170	2307-0106-0301	Светильники уличные светодиодные модели "Samruq" С 100W, 100 Вт, 11500 лм, 5000 К, IP67 СТ РК 2595-2014	шт.	20	66842		1336840		1336840	0	1443787
					0		0		0	0	
					0		0		0	106947	
	3.8 Заземляющие устройства для опор										
171	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	84	1367,55	177,68	114874	14925	21510	59307	188115
					0	0	0	0	0	0	
					933,8	46,81	78439	3932	0	13934	
172	1308-0208-0201	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	168	451,92	18,93	75923	3181	36884	26384	110492
					0	0	0	0	0	0	
					213,44	4,68	35858	787	0	8185	
173	1111-0101-0405	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	61,6	690,89	46,72	42559	2878	15476	23072	70881
					0	0	0	0	0	0	
					392,94	5,52	24205	340	0	5250	
	3.9 Проводниковые изделия										
174	1128-0309-0501	Провода самонесущие изолированные марки СИП-2, СИП-2А. Подвеска на опорах воздушных линий электропередачи напряжением 1 кВ НР = 87 %	км провода	0,195	1019164,1	338928,21	198737	66091	81818	63984	283739
					0	0	0	0	0	0	
					260656,41	116497,44	50828	22717	0	21018	

175	2306-1201-0302	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-2 1х16+1х25-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005**								
			км	**0,195**	222700		43427		43427	0	46901
					0		0		0	0	
					0		0		0	3474	
176	1320-0203-0102	**Провод (один) в линии на подвесных изоляторах изолированный самонесущий типа СИП-4, (SAX). Монтаж НР = 61 %**								
			км	**0,757**	1233912,81	688306,47	934072	521048	81776	307619	1341026
					0	0	0	0	0	0	
					437579,92	228594,45	331248	173046	0	99335	
177	2306-1201-1055	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х50+1х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005**								
			км	**0,556**	991077		551039		551039	0	595122
					0		0		0	0	
					0		0		0	44083	
178	2306-1201-1318	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-4 4х35-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005**								
			км	**0,201**	632338		127100		127100	0	137268
					0		0		0	0	
					0		0		0	10168	
		Итого по разделу 3					**5 382 017**				
		Итого по смете					**7 771 013**				

Локальная смета № 5-1-1 Наружные сети телефонизации.Первый пусковой комплекс

Раздел 1 Оборудование

1 1310-0204-0105	Комплект абонентского оборудования емкость до 1024 номеров. Монтаж оборудования НР = 61 %	комплект	1	1936526 0 1930554	5972 0 1804	1936526 0 1930554	5972 0 1804	0 0 0	1178738 0 249221	3364485
2 1310-0204-0303	Комплект абонентского оборудования станции, емкость до 1024 номеров. Проверка электрическая и настройка НР = 61 %	комплект	1	922523 0 922523	0 0 0	922523 0 922523	0 0 0	0 0 0	562739 0 118821	1604083
4 1308-0201-1301	Короб со стойками и полками для прокладки кабелей до 35 кВ. Монтаж внутри и снаружи зданий НР = 72 %	м трассы	1	2950 0 1666	1185 0 355	2950 0 1666	1185 0 355	99 0 0	1455 0 352	4757
5 2306-1706-0134	Полка оптическая кроссовая, ГОСТ 12434-93 серия RP 2405-SC/APC-16-16-1-16	шт.	1	15929 0 0		15929 0 0		15929 0 0	0 0 1274	17203
6 1106-0201-0101	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство бетон В7,5 НР = 91 %	м3	0,18	17861,11 0 4461,11	1016,67 0 377,78	3215 0 803	183 0 68	2229 0 0	793 0 321	4329
7 1310-0902-0907	Бокс для телефонных кабелей (зарядка и установка), емкость бокса до 100х2 оболочка кабеля, пластмассовая. Монтаж оборудования НР = 61 %	бокс	1	18806 0 9639	3171 0 1432	18806 0 9639	3171 0 1432	5996 0 0	6753 0 2045	27604

	Итого по разделу 1					**5 022 461**				
	Раздел 2 Прокладка кабеля в телефонной канализации									
	2.1 Земляные работы									
8	**1101-0101-0309**	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %**								
		м3 грунта	**1,73**	197,11	186,13	341	322	0	73	447
				0	0	0	0	0	0	
				10,98	47,98	19	83	0	33	
9	**1101-0205-0303**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %**								
		м3 грунта	**0,19**	2757,89	0	524	0	0	377	973
				0	0	0	0	0	0	
				2757,89	0	524	0	0	72	
10	**1101-0205-0501**	**Подготовка из мягкого грунта вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %**								
		м3 грунта	**0,19**	815,79	0	155	0	0	112	288
				0	0	0	0	0	0	
				815,79	0	155	0	0	21	
11	**1101-0205-0501**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Подбивка пазух трубы мягким грунтом вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %**								
		м3 грунта	**0,12**	816,67	0	98	0	0	71	183
				0	0	0	0	0	0	
				816,67	0	98	0	0	14	
12	**1101-0101-0307**	**Грунты 1 группы. Обратная засыпка мягким грунтом экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %**								
		м3 грунта	**0,27**	122,22	114,81	33	31	0	7	43
				0	0	0	0	0	0	

				7,41	29,63	2	8	0	3	
13	1101-0104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	1,65	21,21 0 0	21,21 0 8,48	35 0 14	35 0 0	0 0 0	10 0 4	49
14	1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	1,73	194,8 0 104,05	90,75 0 42,77	337 0 180	157 0 74	0 0 0	183 0 42	562
2.2 Устройство сетей связи											
15	1134-0201-0302	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. Более 2-х отверстий НР = 76 %	канало-километр трубопровода	0,018	141888,89 0 140388,89	0 0 0	2554 0 2527	0 0 0	27 0 0	1921 0 358	4833
16	2301-0501-0804	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 110x2,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	18	718 0 0		12924 0 0		12924 0 0	0 0 1034	13958
17	1310-0701-0503	Провод двух- и трехжильный с разделительным основанием. Прокладка по по стенам и потолкам бетонным и металлическим НР = 61 %	м	25	578,76 0 454,4	1,52 0 0	14469 0 11360	38 0 0	3071 0 0	6930 0 1712	23111
18	2306-0703-0832	Кабель связи оптический внутриобъектовый КС-ОКС-А-96/12-G.652.D-MC-CF-LSZH-1,0-5015	км	0,025	1149494 0		28737 0		28737 0	0 0	31036

					0		0		0	2299	
19	1310-0904-0201	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу НР = 61 %	м кабеля	6	285,67	73,5	1714	441	5	895	2818
					0	0	0	0	0	0	
					211,33	33,17	1268	199	0	209	
20	1310-0904-0202	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по занятому каналу НР = 61 %	м кабеля	1335	387,53	99,7	517350	133103	1236	270305	850667
					0	0	0	0	0	0	
					286,9	45,03	383011	60112	0	63012	
21	2306-0702-0507	Кабель связи оптический подземный в трубе КС-ОКЛО-12-G.652.D-CF-3,0-2201	км	1,341	195385		262011		262011	0	282972
					0		0		0	0	
					0		0		0	20961	
22	1310-0902-0101	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка в подземной канализации НР = 61 %	км	1,179	206060,22	40927,91	242945	48254	39721	105445	376261
					0	0	0	0	0	0	
					131441,9	15174,72	154970	17891	0	27871	
23	2306-0401-0528	Кабели телефонные ТППэпЗ 100х2х0,4-315 ГОСТ 31943-2012	км	1,179	1410730		1663251		1663251	0	1796311
					0		0		0	0	
					0		0		0	133060	
24	1310-0904-0503	Муфты прямые. Монтаж в колодце с учетом измерений рефлектометром в процессе монтажа на кабеле ГТС с числом волокон 12 НР = 61 %	муфта	1	118529	79452	118529	79452	13113	30277	160710
					0	0	0	0	0	0	
					25964	23671	25964	23671	0	11904	
25	2906-0000-0111 (пл)	Муфта оптическая 2179-CS-24/1-TRAYZ	компл	1	131143		131143		131143	0	141634
					0		0		0	0	

				0		0		0	10491	
26 1134-0201-1201	Колодцы и МАД. Устройство ввода труб НР = 76 %	канал	6	1055,17	0	6331	0	383	4520	11719
				0	0	0	0	0	0	
				991,33	0	5948	0	0	868	
27 1310-0902-0923	Устройство для вывода кабеля из канализации на стену. Монтаж с рытьем и засыпкой, без прохода через стену НР = 61 %	шт.	2	10387	0	20774	0	7004	8400	31508
				0	0	0	0	0	0	
				6885	0	13770	0	0	2334	
28 1310-0904-0901	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 4. Измерение на смонтированном участке в одном направлении НР = 61 %	участок	1	8237	5286	8237	5286	0	2489	11584
				0	0	0	0	0	0	
				2951	1129	2951	1129	0	858	
29 1310-0904-0701	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 4. Измерение затухания на кабельной площадке НР = 61 %	кабель (строительная длина)	1	11673	7542	11673	7542	0	3503	16390
				0	0	0	0	0	0	
				4131	1611	4131	1611	0	1214	
	Итого по разделу 2					3 758 057				

Раздел 3 Прокладка кабеля подвешиваемого на опорах

30 1133-0202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР = 80 %	опора	10	7427,8	3133,8	74278	31338	6281	42121	125711
				0	0	0	0	0	0	
				3665,9	1599,2	36659	15992	0	9312	

32 1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	5	15035,80	7243,60	75179	36218	3141	43448	128117
				0	0	0	0	0	0	
				7164	3698	35820	18490	0	9490	
34 1111-0101-0405	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	24,8	690,89	46,73	17134	1159	6230	9288	28536
				0	0	0	0	0	0	
				392,94	5,48	9745	136	0	2114	
35 1134-0205-0208	Провода диаметром до 3 мм. Подвеска на траверсах металлических. Число опор на 1 км линии 20 НР = 76 %	км провода	1,798	15477,20	0	27828	0	720	20602	52304
				0	0	0	0	0	0	
				15076,75	0	27108	0	0	3874	
36 2306-0401-0528	Кабели телефонные ТППэпЗ 100х2х0,4-315 ГОСТ 31943-2012	км	0,109	1410730		153770		153770	0	166072
				0		0		0	0	
				0		0		0	12302	
37 2306-0401-0527	Кабели телефонные ТППэпЗ 50х2х0,4-315 ГОСТ 31943-2012	км	0,158	713646		112756		112756	0	121776
				0		0		0	0	
				0		0		0	9020	
38 2306-0401-0525	Кабели телефонные ТППэпЗ 20х2х0,4-315 ГОСТ 31943-2012	км	0,234	322519		75469		75469	0	81507
				0		0		0	0	
				0		0		0	6038	
39 2306-0401-0524	Кабели телефонные ТППэпЗ 10х2х0,4-315 ГОСТ 31943-2012	км	0,205	187071		38350		38350	0	41418
				0		0		0	0	
				0		0		0	3068	

40	**2306-0401-0911**	**Кабели телефонные станционные МКППэПэТ 1х2х0,4-315 ГОСТ 31943-2012 (прим)**								
			км	**1,109**	99459		110300		110300	0	119124
					0		0		0	0	
					0		0		0	8824	
41	**1310-0105-0503**	**Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене бетонной (по опоре) НР = 61 %**	**м кабеля**	**14**	654,29	79,36	9160	1111	1314	4313	14551
					0	0	0	0	0	0	
					481,07	23,93	6735	335	0	1078	
42	**1310-0902-0915**	**Кабель. Защита металлическими желобами на стене бетонной НР = 61 %**	**м ограждения**	**12**	1617,5	243,92	19410	2927	12747	3085	24295
					0	0	0	0	0	0	
					311,33	110,17	3736	1322	0	1800	
43	**1310-0603-0113**	**Муфта соединительная прямая. Монтаж методом холодного опрессования на кабеле емкостью до 4х4 НР = 61 %**									
			муфта	**2**	26159	0	52318	0	10276	25646	84201
					0	0	0	0	0	0	
					21021	0	42042	0	0	6237	
44	**1310-0603-0211**	**Муфта ответвления от магистрального кабеля емкостью 4х4 при емкости кабеля ответвления до 4х4. Монтаж методом холодного опрессования НР = 61 %**	**кабель ответвления**	**4**	113182	0	452728	0	61086	238902	746960
					0	0	0	0	0	0	
					97910,5	0	391642	0	0	55330	
45	**1310-0902-0910**	**Ящик кабельный емкостью до 10х2. Монтаж при установке на столбе НР = 61 %**	**ящик**	**3**	29729,67	5274,67	89189	15824	23793	34599	133691
					0	0	0	0	0	0	
					16524	2382,33	49572	7147	0	9903	

46	1310-0902-0702	Кабели парные емкостью 100х2. Прослушивание и измерение переходных затуханий НР = 61 %	кабель	3	5508	0	16524	0	0	10080	28732
					0	0	0	0	0	0	
					5508	0	16524	0	0	2128	
47	1310-0902-0701	Кабели парные смонтированные. Измерения комплексные постоянным током до и после включения в оконечные устройства НР = 61 %	пара	100	179,91	0	17991	0	90	10920	31224
					0	0	0	0	0	0	
					179,01	0	17901	0	0	2313	
		Итого по разделу 3					1 928 219				
		Раздел 4 Материалы									
48	2910-0000-0110 (пл)	Кронштейн абонентский на столб УК-П-01СУ	шт	15	1917		28755		28755	0	31055
					0		0		0	0	
					0		0		0	2300	
49	2910-0000-0111 (пл)	Кронштейн ES-1500	шт	15	1257		18855		18855	0	20363
					0		0		0	0	
					0		0		0	1508	
50	2910-0000-0112 (пл)	Зажим поддеоживающий ES-1500	шт	15	1257		18855		18855	0	20363
					0		0		0	0	
					0		0		0	1508	
51	2910-0000-0113 (пл)	Узел крепления подпоры к опоре У-1	шт	5	4467		22335		22335	0	24122
					0		0		0	0	
					0		0		0	1787	
52	2910-0000-0114 (пл)	Узел крепления натяжной УКН-01БВ	шт	30	444		13320		13320	0	14386
					0		0		0	0	
					0		0		0	1066	

53	2910-0000-0115 (пл)	Лента монтажная С304	м	36	359		12924	12924	0	13958
					0		0	0	0	
					0		0	0	1034	
54	2910-0000-0116 (пл)	Талреп	шт	15	444		6660	6660	0	7193
					0		0	0	0	
					0		0	0	533	
55	2910-0000-0117 (пл)	Скрепа НС-20-L	шт	30	55		1650	1650	0	1782
					0		0	0	0	
					0		0	0	132	
56	2910-0000-0118 (пл)	Анкерный зажим DR-1600	шт	30	1457		43710	43710	0	47207
					0		0	0	0	
					0		0	0	3497	
		Итого по разделу 4					**180 429**			
		Итого по смете					**10 889 166**			

Локальная смета № 6-1-1 Наружные сети водопровода

Раздел 1 Земляные работы

3	1101-0104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	2237,8	41,42	41,42	92689	92689	0	24983	127086
					0	0	0	0	0	0	
					0	15,51	0	34698	0	9414	
4	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0,030;	м3 грунта	67,134	894,24	0	60034	0	0	43224	111519
					0	0	0	0	0	0	
					894,24	0	60034	0	0	8261	

5 1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	2237,8	195,13 0 104,1	91,03 0 43,03	436672 0 232962	203710 0 96295	0 0 0	237065 0 53899	727636
6 1127-0401-0101	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	21,8	3026,74 0 146,88	1042,84 0 237,8	65983 0 3202	22734 0 5184	40047 0 0	9057 0 6003	81043
7 1101-0205-0501	Засыпка вручную защитного слоя из мягкого местного грунта НР = 72 %	м3 грунта	50,85	814,2 0 814,2	0 0 0	41402 0 41402	0 0 0	0 0 0	29809 0 5697	76908
	Итого по разделу 1					1 124 192				
Раздел 2 Трубопровод										
8 1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,436	364348,62 0 254334,86	107032,11 0 31522,94	158856 0 110890	46666 0 13744	1300 0 0	123388 0 22580	304824
10 1122-0301-0101	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,32	462087,5 0 382031,25	70606,25 0 25931,25	147868 0 122250	22594 0 8298	3024 0 0	129243 0 22169	299280
12 1122-0301-0104	Трубы водопроводные стальные, диаметр 125 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,019	660526,32 0 495263,16	132105,26 0 50736,84	12550 0 9410	2510 0 964	630 0 0	10270 0 1826	24646

14 1122-0601-0301	**Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %**	**км трубопровода**	**0,32**	933990,63	36756,25	298877	11762	200458	86023	415692
				0	0	0	0	0	0	
				270803,13	734,38	86657	235	0	30792	
15 1122-0601-0304	**Трубопроводы стальные диаметром 125 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %**	**км трубопровода**	**0,019**	1804263,16	41473,68	34281	788	27714	5740	43223
				0	0	0	0	0	0	
				304157,89	1000	5779	19	0	3202	
16 1113-0301-0401	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз НР = 69 %**	**м2**	**2,6**	179,23	2,31	466	6	368	64	572
				0	0	0	0	0	0	
				35,38	0,38	92	1	0	42	
17 1116-0601-0103	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка НР = 98 %**	**шт.**	**2**	4103,5	290,5	8207	581	1043	6571	15960
				0	0	0	0	0	0	
				3291,5	61	6583	122	0	1182	
18 2304-0102-2304	**Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 100 ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**2**	31990		63980		63980	0	69098
				0		0		0	0	
				0		0		0	5118	

19	1116-0601-0101	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %**	**шт.**	**30**	2255,9 0 1861,03	96,9 0 13,77	67677 0 55831	2907 0 413	8939 0 0	55119 0 9824	132620
20	2304-0502-0801	**Вентили проходные фланцевые 15кч19п для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**15**	2876 0 0		43140 0 0		43140 0 0	0 0 3451	46591
21	2304-0501-0201	**Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**15**	807 0 0		12105 0 0		12105 0 0	0 0 968	13073
22	1116-0601-0102	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %**	**шт.**	**2**	2283,5 0 1861	124,5 0 27,5	4567 0 3722	249 0 55	596 0 0	3701 0 661	8929
23	2304-0501-0205	**Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**2**	2889 0 0		5778 0 0		5778 0 0	0 0 462	6240
24	2302-0101-0728	**Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 100 мм- 25 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	**шт.**	**7**	2756 0		19292 0		19292 0	0 0	20835

					0		0		0	1543	
25	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка (крест стальной фланцевый 100х25-7шт 200х100-2шт) НР = 99 %	т фасонных частей	0,18864	1390071,03	515601,15	262223	97263	67866	125000	418201
					0	0	0	0	0	0	
					514705,26	154627,86	97094	29169	0	30978	
26	2302-0101-1001	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 25 мм х 3 мм - 20 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	15	230		3450		3450	0	3726
					0		0		0	0	
					0		0		0	276	
27	1122-0301-0101	Трубы водопроводные стальные, диаметр до 50 мм. (патрубок д=20мм) НР = 99 %	км трубопровода	0,015	462133,33	70666,67	6932	1060	142	6058	14029
					0	0	0	0	0	0	
					382000	25933,33	5730	389	0	1039	
28	2301-0201-0107	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	15,06	218		3283		3283	0	3546
					0		0		0	0	
					0		0		0	263	
29	1122-0301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. (патрубок д=100мм) НР = 99 %	км трубопровода	0,003	535666,67	112333,33	1607	337	47	1337	3180
					0	0	0	0	0	0	
					407666,67	42666,67	1223	128	0	236	
30	2301-0201-0176	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 102 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	3,012	1528		4602		4602	0	4970

				0	0	0	0	
				0	0	0	368	
31	2302-0101-0113	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	15	150	2250	2250	0	2430
					0	0	0	0	
					0	0	0	180	
32	2302-0304-2220	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 110x114, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	9418	18836	18836	0	20343
					0	0	0	0	
					0	0	0	1507	
33	2301-0405-0205	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 140x6,7 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 1,1 мм до 1,7 мм СТ РК ИСО 4427-2004 (футляр 0,2м 26 шт)	м	5,2	3301	17165	17165	0	18538
					0	0	0	0	
					0	0	0	1373	
34	2301-0405-0209	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 250x11,9 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 1,4 мм до 2,1 мм СТ РК ИСО 4427-2004 (футляр 0,2м 4шт)	м	0,8	9950	7960	7960	0	8597
					0	0	0	0	
					0	0	0	637	
35	2302-0103-0104	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 25 ГОСТ 12816-80	шт.	15	552	8280	8280	0	8942

				0	0	0	0	
				0	0	0	662	
36	2302-0103-0110	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	32	2565	82080	82080	0	88646
					0	0	0	0	
					0	0	0	6566	
37	2302-0103-0113	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 200 ГОСТ 12816-80	шт.	4	5149	20596	20596	0	22244
					0	0	0	0	
					0	0	0	1648	
38	2302-0103-2903	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 25 ГОСТ 12836-67	шт.	6	852	5112	5112	0	5521
					0	0	0	0	
					0	0	0	409	
39	2302-0103-2909	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 100 ГОСТ 12836-67	шт.	4	3810	15240	15240	0	16459
					0	0	0	0	
					0	0	0	1219	
40	2302-0302-8010	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	26	1411	36686	36686	0	39621
					0	0	0	0	
					0	0	0	2935	
41	2302-0302-8016	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 225, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	5636	22544	22544	0	24348
					0	0	0	0	
					0	0	0	1804	

42	1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	4	2836,25	183,25	11345	733	2218	8629	21572
					0	0	0	0	0	0	
					2098,5	80,5	8394	322	0	1598	
43	2302-0803-1301	Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 100 ГОСТ 5525-88	шт.	2	115371		230742		230742	0	249201
					0		0		0	0	
					0		0		0	18459	
44	2302-0803-1303	Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 200 ГОСТ 5525-88	шт.	2	142205		284410		284410	0	307163
					0		0		0	0	
					0		0		0	22753	
45	2303-0103-0905	Гидранты пожарные подземные Н 1500 мм ГОСТ 8220-85	шт.	4	41791		167164		167164	0	180537
					0		0		0	0	
					0		0		0	13373	
46	2302-0101-1301	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 15 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	15	78		1170		1170	0	1264
					0		0		0	0	
					0		0		0	94	
47	1134-0201-0804	Колодцы. Установка указателя на стене НР = 76 %	шт.	4	679	0	2716	0	0	2064	5162
					0	0	0	0	0	0	
					679	0	2716	0	0	382	
48	2401-0107-0502	Указатель стрелочный с отражателем ГОСТ 8442-65	100 шт.	0,04	110756		4430		4430	0	4784
					0		0		0	0	
					0		0		0	354	

49	**1122-1301-0101**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**11,76**	22257,870 10614,29	9324,320 3880,19	261752,5 124824	109654 45631	27274,5	168750,5 34440	464943
57	**1106-0301-0407**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %**	**т**	**0,56576**	861062,990 250668,13	1332,720 585,05	487155 141818	754 331	344583 0	129356 49321	665832
58	**2106-0208-0501**	**Стремянки**	**т**	**0,27328**	544370 0 0		148765 0 0		148765 0 0	0 0 11901	160666
59	**1106-0101-0101**	**Отмостка бетонная. Устройство бетон В7,5 НР = 91 %**	**м3**	**8,8**	15347,95 0 1302,73	1111,59 0 249,66	135062 0 11464	9782 0 2197	113816 0 0	12432 0 11800	159294
60	**2304-1012-3101**	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т от -10 °С до +115 °С, PN 10, DN 20 ГОСТ 27036-86**	**шт.**	**30**	2214 0 0		66420 0 0		66420 0 0	0 0 5314	71734
61	**2304-1012-3206**	**Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), Т от -10 °С до +110 °С, PN 10, DN 100, типа ЧАЗ ГОСТ 27036-86**	**шт.**	**4**	13835 0 0		55340 0 0		55340 0 0	0 0 4427	59767
62	**1116-1001-0111**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения диаметром до 200 мм. Врезки в действующие внутренние сети НР = 98 %**	**врезка**	**2**	28910 0 14321	1108 0 142	57820 0 28642	2216 0 284	26962 0 0	28347 0 6893	93060

63	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,32	61471,88	0	19671	0	670	18811	41561
					0	0	0	0	0	0	
					59378,13	0	19001	0	0	3079	
64	1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,455	67718,68	0	30812	0	3794	26748	62165
					0	0	0	0	0	0	
					59380,22	0	27018	0	0	4605	
		Итого по разделу 2					4 653 629				
		Раздел 3 Вскрытие и восстановление асфальта									
65	1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР = 108 %	м3 конструкции	3,6	2947,5	1250,28	10611	4501	0	8710	20867
					0	0	0	0	0	0	
					1697,22	543,06	6110	1955	0	1546	
66	1127-0403-0301	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) НР = 108 %	м2 основания	12	634,58	169,83	7615	2038	5158	1194	9514
					0	0	0	0	0	0	
					34,92	57,25	419	687	0	705	

67 1127-0403-0304	Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303 НР = 108 % К=5,000;	м2 основания	60	38,08 0 0	11,92 0 4,18	2285 0 0	715 0 251	1570 0 0	271 0 204	2760
68 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	12	1338,42 0 46,25	100,17 0 31,75	16061 0 555	1202 0 381	14304 0 0	1011 0 1366	18438
69 1127-0602-0401	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 НР = 108 % К=4,000;	м2 покрытия	48	150,06 0 0,13	0,02 0 0	7203 0 6	1 0 0	7196 0 0	6 0 577	7786
70 1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	12	1419,33 0	100,17 0	17032 0	1202 0	15275 0	1011 0	19486

				46,25	31,75	555	381	0	1443	
	Итого по разделу 3					**78 851**				
	Итого по смете					**5 856 672**				

Локальная смета № 6-1-2 Наружные сети канализации

Раздел 1 Канализация

3	**1101-0104-0403**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**231,65**	41,42	41,42	9595	9595	0	2586	13155
					0	0	0	0	0	0	
					0	15,51	0	3592	0	974	
4	**1101-0205-0502**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0,030;**	**м3 грунта**	**6,9495**	894,31	0	6215	0	0	4475	11545
					0	0	0	0	0	0	
					894,31	0	6215	0	0	855	
5	**1101-0201-0502**	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %**	**м3 уплотненного грунта**	**231,65**	195,13	91,03	45202	21087	0	24540	75321
					0	0	0	0	0	0	
					104,1	43,03	24115	9968	0	5579	
10	**1123-0601-0103**	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие НР = 99 %**	**м3 конструкций колодца**	**6,3**	36268,37	10868	228490,7333	68468,4	49406	136915,3333	394638,53
					0	0					
					17558,15	4394	110616,3333	27682,2		29232,46667	
16	**1106-0301-0407**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %**	**т**	**0,22288**	861063,65	1333,75	191913,8667	297,266667	135747,733	50959,06667	262302,6
					0	0					
					250667,92	584,17	55868,86667	130,2		19429,66667	
17	**2106-0208-0501**	**Стремянки**	**т**	**0,0679**	544370		36962,8	0	36962,8		39919,6
					0						

				0			0		2956,8	
18 1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство бетон В7,5 НР = 91 %	м3	3,85	15347,880	1111,520	59089,33333	4279,33333	49794,2667	5439	69690,6
				1302,79	249,7	5015,733333	961,333333		5162,266667	
	Итого по разделу 1					866 572				
Раздел 2 Выгреб (15шт)										
24 1123-0601-0108	Выгребы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты мокрые НР = 99 % К=15,000;	м3 конструкций колодца	18,3	41607,320	7483,930	761414	136956	412241	266286,5	1109916,5
				11596,56	3101,61	212217	56759,5		82216	
30 2113-0814-2208	Скобы ходовые К=15,000;	шт.	127,5	595		75862,5	0	75862,5	0	81931,5
				0						
				0		0	0		6069	
31 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 % К=15,000;	т	0,3702	861064,290	1333,060	318766	493,5	225475	84642,5	435681
				250668,56	583,47	92797,5	216		32272,5	
32 1115-0203-0201	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое НР = 80 % К=15,000;	м2 оштукатуриваемой поверхности	84,74	1114,530	76,850	94445,55467	6512,09952	18200,7962	59944,39808	166741,2
				822,9	61,34	69732,65899	5197,83861		12351,25045	
33 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 % К=15,000;	м2 стяжки	24,1	655,770	29,380	15804,17622	708,161359	6499,32484	8412,997877	26154,384
				356,71	14,65	8596,690021	353,057325		1937,210191	

34 2109-0102-0305	**Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92 К=15,000;**	**м2**	**8**	33106		264848	0	264848	0	286035,73
				0						
				0		0	0		21187,73333	
35 2301-1201-0101	**Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 100 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009 К=15,000;**									
		м	**15**	688		10320	0	10320	0	11145,5
				0						
				0		0	0		825,5	
36 1120-0701-0101	**Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами НР = 98 % К=15,000;**	**зонт**	**8**	2522,2	42,33	20177,6	338,666667	16129,6	3743,466667	25834,667
				0	0					
				463,67	13,8	3709,333333	110,4		1913,6	
37 2303-0101-0303	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 К=15,000;**	**комплект**	**8**	19727		157816	0	157816	0	170441,07
				0						
				0		0	0		12625,06667	
38 1106-0101-0101	**Отмостка бетонная. Устройство бетон В7,5 НР = 91 % К=15,000;**	**м3**	**4,125**	15347,88	1111,52	63310	4585	53351	5827,5	74668,5
				0	0					
				1302,79	249,7	5374	1030		5531	
	Итого по разделу 2					**2 388 550**				

Раздел 3 Устройство горловины выгребов кирпичной кладкой (п.23,24,25)

39 1108-0201-0101	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 %**	**м3 кладки**	**0,624**	10245,19	2443,91	6393	1525	1766	3205	10366
				0	0	0	0	0	0	
				4971,15	551,28	3102	344	0	768	

40	2103-0101-0103	**Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012**	**1000 шт.**	**0,32**	28182 0 0		9018 0 0		9018 0 0	0 0 721	9739
		Итого по разделу 3					**20 105**				
		Итого по смете					**3 275 227**				

Локальная смета № 7-1-3 Покрытия

Раздел 1 Тип I

1	1127-0401-0102	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР = 108 %**	**м3 материала основания в плотном теле**	**120,225**	2964,08	1079,1	356356	129735	208962	51250	440214
					146,88	247,83	17659	29795	–	32608	
2	1127-0403-0101	**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) НР = 108 %**	**м2 основания**	**2404,5**	736,02	232,57	1769767	559220	1126676	297782	2232953
					34,88	79,79	83871	191853	–	165404	
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**	**2404,5**	1338,41	100,11	3218216	240707	2866260	202565	3694443

				46,27	31,74	111249	76311	–	273662	
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 % К=4,000;**	**м2 покрытия**	**9618**	148,82	0,02	1431346	196	1429958	1287	1547244
				0,12	–	1192	–	–	114611	
5 1127-0201-1002	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР = 108 %**	**м бортового камня**	**888**	1606,67	31,73	1426721	28179	696901	769808	2372251
				790,14	12,55	701641	11144	–	175722	
	Итого по разделу 1					**10 287 105**				
Раздел 2 Тип II										
7 1127-0403-0101	**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) (т=12см) НР = 108 %**	**м2 основания**	**1151**	736,89	232,57	848164	267691	540325	142543	1069964
				34,88	79,79	40148	91836	–	79257	

8 1127-0403-0104	**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 НР = 108 % К=-3,000;**	**м2 основания**	**-3453**	40,64	11,91	-140336	-41138	-99198	-15555	-168362
				–	4,17	–	-14403	–	-12471	
9 1127-0602-0302	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более. Устройство НР = 108 %**	**м2 покрытия**	**1151**	1490,21	100,11	1715229	115222	1546753	96966	1957171
				46,27	31,74	53254	36529	–	144976	
10 1127-0201-1002	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР = 108 % т.ч. п.3.8:**	**м бортового камня**	**513,5**	1496,7	31,73	768554	16295	346524	445153	1310804
				790,14	12,55	405735	6444	–	97097	
	Итого по разделу 2					**4 169 577**				
Раздел 3 Тип III										
12 1127-0403-0101	**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) (т=12см) НР = 108 %**	**м2 основания**	**264,5**	736,89	232,57	194907	61515	124166	32756	245876

				34,88	79,79	9226	21104	–	18213	
13 1127-0403-0104	**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 НР = 108 % К=-3,000;**	**м2 основания**	**-793,5**	40,64	11,91	-32250	-9454	-22796	-3575	-38691
				–	4,17	–	-3310	–	-2866	
	Итого по разделу 3					**207 185**				
Раздел 4 Тип IV										
14 1127-0401-0102	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР = 108 %**	**м3 материала основания в плотном теле**	**1,8**	2964,44	1079,44	5336	1943	3129	768	6592
				146,67	248,33	264	447	–	488	
15 1106-0101-0101	**Покрытие бетонное. Устройство бетон В20 НР = 91 %**	**м3**	**0,6**	17963,33	1111,67	10778	667	9329	848	12556
				1303,33	250	782	150	–	930	
16 2106-0106-0301	**Металлический мусоросборник с тележкой**	**комплект**	**15**	75368		1130520		1130520	–	1220962
				–		–		–	90442	
	Итого по разделу 4					**1 240 110**				

	Итого по смете					**15 903 977**				
	Локальная смета № 7-1-4 Ограждение									
3 8601-0602-0206	**Ограждение из сетчатых панелей из сварной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 2ПМ - 30.16 НР = 91 %**	**секция**	**30**	55294	5748	1658820	172440	1061430	441905,1124	2268783,1
				14165	2022	424950	60660		168058,0337	
	Итого по смете					**2 268 783**				
	Итого по Акту					**158 300 439**				
	в том числе оборудование					**166 092**				
	Временные здания и сооружения (0,8х1,3 %=1,04%)					1 644 597				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)					3 307 424				
	Командировочные расходы					4 089 904				
	Непредвиденные работы и затраты (2 %)					3 261 727				
	ВСЕГО в текущих ценах с 05.04.19 г.					**170 604 092**				
	в т.ч. с разбивкой по годам									
	2019 г. - 15 % (МРП = 2525 тенге)					25 590 614				
	2020 г. - 85 % (МРП = 2613 тенге)					145 013 478				
	- в текущих и прогнозных ценах					170 604 092				
	в т.ч. с разбивкой по годам									
	2019 г. - 15 % (Иинф = 1,000)					25 590 614				
	2020 г. - 85 % (Иинф = 1,035)					150 088 950				
	Налог на добавленную стоимость									
	в т.ч. с разбивкой по годам									
	2019 г. - НДС (12 %)					3 070 874				
	2020 г. - НДС (12 %)					18 010 674				
	Всего по акту					196 761 111				
	в т.ч. с разбивкой по годам									

2019 г.	28 661 487
2020 г.	168 099 624
Скидка Генподрядной организации	19 676 111
Всего по акту с учетом Скидки	**177 085 000**

Заказчик:
Государственное учреждение "Отдел строительства" Райымбекского района

Алматинская область, Райымбекский район, с.Нарынкол, Б МОМЫШУЛЫ, 9

БИН 111240019914 БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ32070103KSN0908000 РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК" Тел.: 87277922029

Руководитель

_____ Тилепбердиев М.А.
(подпись М.П.)

Авторский надзор:
Товарищество с ограниченной ответственностью "АРС ЛТД"

_____ Абдрахманов С.Н.
(подпись М.П.)

Технический надзор:
Товарищество с ограниченной ответственностью "УКС"

Инженер

_____ Бектаев Г.А.
(подпись М.П.)

Подрядчик:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Көлсай Строй"

Алматинская область, г.Талдыкорган,Микрорайон МОЛОДЕЖНЫЙ, 74/77

БИН/ИИН 040440003154 БИК KSNVKZKA

ИИК KZ30551A127008890KZT АО "Банк Kassa Nova" Тел.: 87475303690

Директор

_____ Ахмедов А.А.
(подпись М.П.)