Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

Заказчик **ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительство Мугалжарского района"** ИИН/БИН

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "РаЗа Строй",Казахстан, Акмолинская обл., г. Астана, ул. Жилой массив ЮГО-ВОСТОК (ПРАВАЯ СТОРОНА) , Улица ТУЛКИБАС, д. 54, тел.: 49-94-12** **050640017585**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор №53 от 09.07.2019г

Номер документа	Дата составления
33	29.07.2019

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Стр-во инж-ных сетей (водопровод, электро, газопровод, канализация) трех(3) восьми квартирных арендно-коммунальных жилых домов в мкр. Самал кв1 в г.Кандыагаш Мугалжарского района Актюбинской области			раб	1	11 255 183,00	11 255 183,00
				Итого	1	x	11 255 183,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) директор / / Сатынаев Н.К
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П. РаЗа Строй

Принял (Заказчик) / /
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 29.07.2019

М.П.

Типовая межведомственная форма КС-3

ЗАКАЗЧИК: ГУ"Отдел архитектуры, градостроительсва и строительство Мугалжарского района"
ПОДРЯДЧИК : ТОО "РаЗа Строй"
НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Стр-во инженерных сетей (водопровод, электро, газопровод, канализация) трех (3) восми квартирных арендно-коммунальных жилых домов в мкр. Самал кв1 в г. Кандыагаш Мугалжарского района Актюбинской области

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат за июль 2019г.

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)

Договор		Источник финансирования			Организационно-правовая форма	
номер	дата	наименование		код	наименование	код
№ 53	2019-07-09.					

Наименование пусковых комплексов,объектов	Стоимость выполненных работ и затрат							
	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце	из графы 1			Другие дополнительные расходы и затраты	Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате:
			СМР в сметных базисных ценах 2016г.	из них				
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования			
	1	2	3	4	5	6	7	8
Всего по стройке:	**10 049 271**		**9 393 787**					**11 255 183**
в том числе за отчетном месяце:		**10 049 271**		**9 393 787**			**1 205 913**	

ЗАКАЗЧИК:

ГУ"Отдел архитектуры, градостроительсва и строительство Мугалжарского района"_____ Уристемова А.С.

м.п.

ПОДРЯДЧИК:

ТОО"РаЗа Строй"_____ Н.К.Сагынаев

м.п.

Заказчик — **ГУ"Отдел архитектуры, градостроительсва и строительство Мугалжарского района"**

Подрядчик — **ТОО"РаЗа Строй"**

Наименование строительства и его адрес: **Стр-во инженерных сетей (водопровод, электро, газопровод, канализация) трех (3) восми квартирных арендно-коммунальных жилых домов в мкр. Самал кв1 в г. Кандыагаш Мугалжарского района Актюбинской области**

Договор №53 2019-07-09

А К Т
приемки выполненных работ
за июль 2019 года

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге	
				Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	7
		РАЗДЕЛ 1. Демонтаж траверсы типа ТМЗ с хомутом и изоляторами			
1	Е11-330109-011	Конструкции стальные.Демонтаж	0,3156	13420,2	4235
		т		0	0
		ИТОГО:			4235
					0
		На общестроительные работы			4235
		Всего заработная плата -			2689
		Накладные расходы -			1909
		в т.ч. накладные первого уровня			1659
		в т.ч. накладные второго уровня			250

1	2	3	4	5	7
		Сметная прибыль			492
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			6636
		Нормативная трудоемкость			3
		Сметная заработная плата			2689
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			6636
		Раздел: Воздушная линия ВЛ-0,4кВ			
1	Е11-330204- 0206	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в населенной местности с помощью механизмов сечением проводов свыше 35 мм2	0,382	102178,42	39032
		1км			
2	С123-061004-0106	Провода для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проводов I группы и алюминиевых проволок, марка АС сечение 70/11 мм2	0,224616	639989,31	143752
		т			
3	Е11-330202-0101	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	9	5821,69	52395
		опора			
4	С121-040405-0203	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А СТ РК 2387-2013 0,75т	9	21193,43	190741
		шт			
5	Е11-080101-0307	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	22,5	720,18	16204
		м2 поверхности			
6	С121-060405-1201	Конструкции стальные индивидуальные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	0,0747	136530,47	10199
		т			
7	Е11-330106-0101	Погрузка и выгрузка изоляторов вручную	0,2448	4679,22	1145
		1т			
8	С124-040101-0507	Изоляторы опорные штыревые фарфоровые ТФ20 (без колпачка) ГОСТ 30531-97	36	182,94	6586
		шт			
9	С124-040109-0401	Изолятор колпачок К-5 (КП18) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	36	37,13	1337
		шт			
10	С124-040204-1201	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98	9	285,7	2571

1	2	3	4	5	7
		шт			
11	С124-040204-1301	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98	9	116,33	1047
		шт			
12	Е11-330202-0101	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	1	5821,69	5822
		опора			
13	С121-040405-0101	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5	1	30151,87	30152
		шт			
14	Е11-080101-0307	Опары. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	2,5	720,18	1800
		м2 поверхности			
15	С121-060405-1201	Конструкции стальные индивидуальные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	0,0137	136530,47	1870
		т			
16	Е11-330106-0101	Погрузка и выгрузка изоляторов вручную	0,0544	4679,22	255
		1т			
17	С124-040101-0507	Изоляторы опорные штыревые фарфоровые ТФ20 (без колпачка) ГОСТ 30531-97	8	182,94	1464
		шт			
18	С124-040109-0401	Изолятор колпачок К-5 (КП18) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	8	37,13	297
		шт			
19	С124-040204-1201	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98	1	285,7	286
		шт			
20	С124-040204-1301	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98	13	116,33	1512
		шт			
21	Е11-330202-0101	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	1	5821,69	5822
		опора			
22	С121-040405-0101	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5	1	30151,87	30152
		шт			

1	2	3	4	5	7
23	Е11-080101-0307	Опары. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	2,5	720,18	1800
		м2 поверхности			
24	С121-060405-1201	Конструкции стальные индивидуальные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	0,0083	136530,47	1133
		т			
25	Е11-330106-0101	Погрузка и выгрузка изоляторов вручную	0,0544	4679,22	255
		1т			
26	С124-040101-0507	Изоляторы опорные штыревые фарфоровые ТФ20 (без колпачка) ГОСТ 30531-97	4	182,94	732
		шт			
27	С124-040109-0401	Изолятор колпачок К-5 (КП18) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	4	37,13	149
		шт			
28	С124-040204-1201	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98	1	285,7	286
		шт			
29	С124-040204-1301	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98	5	116,33	582
		шт			
30	Е11-330202-0101	Переустройство опоры	1	5821,69	5822
		опора			
31	С121-060405-1201	Конструкции стальные индивидуальные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	0,0137	136530,47	1870
		т			
32	Е11-330106-0101	Погрузка и выгрузка изоляторов вручную	0,0544	4679,22	255
		1т			
33	С124-040101-0507	Изоляторы опорные штыревые фарфоровые ТФ20 (без колпачка) ГОСТ 30531-97	8	182,94	1464
		шт			
34	С124-040109-0401	Изолятор колпачок К-5 (КП18) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	8	37,13	297
		шт			
35	С124-040204-1201	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98	1	285,7	286
		шт			
36	С124-040204-1301	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98	13	116,33	1512

1	2	3	4	5	7
		шт			
37	Е11-330106-0101	Погрузка и выгрузка изоляторов вручную	0,0204	4679,22	95
		1т			
38	Е11-330106-0102	Погрузка и выгрузка линейной арматуры вручную	0,02528	3591,35	91
		1т			
39	С121-060405-1201	Конструкции стальные индивидуальные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	0,066981	136530,47	9145
		т			
40	С124-040204-1301	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98	21	116,33	2443
		шт			
41	С124-040206-0602	Зажимы аппаратные прессуемые А1А-16Г-1 ГОСТ Р 51177-98	12	677,31	8128
		шт			
42	Е11-330208-0101	Разрядники. Установка с помощью механизмов	9	5921,46	53293
		комплект			
43	51-080401-1-303	Разрядники полимерные РВН-0,5 ГОСТ 30011.1-2012	9	5696	51264
		шт			
		На общестроительные работы			**685340**
		Всего заработная плата -			**101693**
		Накладные расходы -			**84102**
		в т.ч. накладные первого уровня			**62223**
		в т.ч. накладные второго уровня			**21879**
		Сметная прибыль			**43031**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			**580951**
		Нормативная трудоемкость			**128**
		Сметная заработная плата			**101693**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**841601**
		Раздел: Кабельная линия КЛ-0,4кВ			
44	Е11-010101-0502	Разработка грунта 2 группы траншейными роторными экскаваторами, при ширине траншеи 1,2 м, глубиной до 1,4м	24,84	41,56	1032
		м3			
45	Е11-010205-0302	Доработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	0,7452	1322,74	986
		м3			

1	2	3	4	5	7
46	Е11-010104--0502	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	16,56	22,94	380
		м3			
47	Е11-010205-0502	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	0,7452	632,48	471
		м3			
48	Е11-010104-0508	Перемещение грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.)	9,0252	11,06	100
		м3			
49	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	15,8148	114,95	1818
		м3			
50	Ц13-080201-0301	Устройство постели при одном кабеле в траншее	138	320,45	44223
		м			
51	С121-010401-0101	Песок природный	2,76	1431,78	3952
		м3			
52	Ц13-100904-0101	Укладка в траншее сигнальной лентой ЛСЭ-300	0,138	17480,74	2412
		км			
53	С121-130809-1101	Лента сигнальная ЛСЭ-300	69	505,92	34908
		м2			
54	Ц13-080201-0203	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг	210	255,99	53758
		м			
55	С123-060137-0306	Кабели силовые АВБбШв 4х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,2142	571216,11	122354
		км			
56	Ц13-08020-2401	Муфта концевая металлическая для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	3	16177,82	48533
		шт			
57	Ц13-080208-0210	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	3	368,91	1107
		м			
58	С123-061002-0101	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 1,5 мм2 ГОСТ 839-80	0,003	42589,93	128
		км			

1	2	3	4	5	7
59	Е11-230201-0101	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 100 мм. Укладка	0,003	1246079,94	3738
		км трубопровода			
60	Ц13-080208-0103	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	3	1613,65	4841
		шт			
61	С121-050301-0104	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	0,00853	149494,52	1275
		т			
		На общестроительные работы			**326016**
		Всего заработная плата -			**78034**
		Накладные расходы -			**46575**
		в т.ч. накладные первого уровня			**33399**
		в т.ч. накладные второго уровня			**13176**
		Сметная прибыль			**25915**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			**57590**
		Нормативная трудоемкость			**6**
		Сметная заработная плата			**4177**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			**407436**
		ИТОГО по смете:			**1255672**
		на 20-6-1 Наружные сети водопровода и канализации			
		РАЗДЕЛ 1. Наружные сети канализации			
1	Е11-010101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	2539,79	84,72	215159
		м3 грунта			
2	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	78,5502	1102,29	86585
		м3 грунта			
3	Е11-010104-0502	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	2525,99	22,94	57956
		м3 грунта			
4	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	78,5502	632,48	49681
		м3 грунта			
5	Е11-010104-0202	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	13,8	37,61	519

1	2	3	4	5	7
		м3 грунта			
6	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	2525,99	114,95	290358
		м3 уплотненного грунта			
7	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	13,8	2403,56	33169
		м3 основания			
8	Е11-220501-0104	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	0,08	262489,83	20999
		км трубопровода			
9	С123-010603-0202	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 125 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011	80,8	1150,61	92969
		м			
10	Е11-220501-0105	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 160 мм. Укладка	0,15	288810,38	43322
		км трубопровода			
11	С123-010603-0203	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 160 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011	151,5	1310,31	198512
		м			
12	Е11-231101-0101	Трубопроводы канализационные. Присоединение к существующей сети. Грунты сухие	1	14614,89	14615
		врезка			
13	Е11-230601-0103	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие	0,54	25880,8	13976
		м3 конструций колодца			
14	С121-040302-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10	3	10250,28	30751
		шт			
15	С123-030101-1011	Люк смотрового колодца с конусным переходом легкий из высокопрочного композита, номинальная нагрузка 1,5т	3	19137,59	57413
		комплект			
16	С123-030101-1600	Кольцо стеновое д-1000мм	30	5000	150000
		шт			
17	С121-060208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	0,05124	299947,97	15369
		т			
18	Е11-230101-0102	Основание под трубопроводы щебеночное. Устройство	0,035325	3058,7	1080

1	2	3	4	5	7
		м3 основания			
19	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	0,7065	15914,28	11243
		м3			
20	Е11-230601-0105	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	9,61	22355,18	214833
		м3 конструкций колодца			
21	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	1	1405,73	1406
		шт			
22	С121-040301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3	1	3169,84	3170
		шт			
23	С121-040301-0102	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.6	1	5910,75	5911
		шт			
24	С121-040302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 1ПП15-1, 2ПП15-1	5	14063,77	70319
		шт			
25	С121-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9	14	14446,88	202256
		шт			
26	С121-040301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.6	2	10409,06	20818
		шт			
27	С121-040302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15	5	14521,45	72607
		шт			
28	С123-030101-1011	Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013	5	19137,59	95688
		комплект			
29	С121-060208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	0,0854	299947,97	25616
		т			
30	Е11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	70,65	720,18	50881

1	2	3	4	5	7
		м2 поверхности			
31	Е11-230101-0102	Основание под отмостку щебеночное. Устройство	0,785	3058,7	2401
		м3 основания			
32	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство отмостки	1,57	15914,28	24985
		м3			
		На общестроительные работы			**2174568**
		Всего заработная плата -			**629007**
		Накладные расходы -			**407238**
		в т.ч. накладные первого уровня			**456744**
		в т.ч. накладные второго уровня			**375567**
		Сметная прибыль			**81177**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			**2155405**
		Нормативная трудоемкость			**857**
		Сметная заработная плата			**629007**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**2870921**
		РАЗДЕЛ 2. Наружные сети водопровда			
33	Е11-010101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	1502,96	84,72	127324
		м3 грунта			
34	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	46,4832	1102,29	51238
		м3 грунта			
35	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	1478,46	21,28	31463
		м3 грунта			
36	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	46,4832	632,48	29400
		м3 грунта			
37	Е11-010104-0402	Перемещение грунта. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	70,98	21,28	1511
		м3 грунта			
38	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	1478,46	114,95	169946
		м3 уплотненного грунта			
39	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	10,65	2403,56	25598

1	2	3	4	5	7
		м3 основания			
40	Е11-220501-0101	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	0,154	179392,51	27626
		км трубопровода			
41	С123-010501-1305	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 32x2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	46,46	131,66	6117
		м			
42	С123-010501-1106	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 40x2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	109,08	168,68	18400
		м			
43	Е11-220501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	0,059	190124,57	11217
		км трубопровода			
44	С123-010501-1007	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 63x2,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	59,59	328,34	19566
		м			
45	Е11-220701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	0,213	40528,1	8632
		км трубопровода			
46	Е11-220901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	1	847,87	848
		задвижки или клапан			
47	С123-040101-0401	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр для воды, PN 10, DN 50 ГОСТ 5762-2002	1	18861,49	18861
		шт			
48	С123-020103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	2	784,67	1569
		шт			
49	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	3	815,56	2447
		шт			
50	С123-020304-2006	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, DN 40x32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	1356,68	2713
		шт			
51	С123-020304-2012	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, DN 63x40, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	2026,94	2027
		шт			

1	2	3	4	5	7
52	Е11-220801-0203	Фасонные части полиэтиленовые: хомуты,адаптеры. Установка	3	1628,31	4885
		шт			
53	С123-020301-1734	Седло зажимное с усиливающим кольцом DN 110х2, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	1020,52	1021
		шт			
54	С123-020301-1903	Фланец компрессионный присоединительный DN 63х2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	4055,24	8110
		шт			
55	Е11-221301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	4,29	22323,27	95767
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца			
56	С121-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9	6	14446,88	86681
		шт			
57	С121-040302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	3	14521,45	43564
		шт			
58	С121-040302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1	3	14063,77	42191
		шт			
59	С121-040301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	3	3169,84	9510
		шт			
60	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	3	1405,73	4217
		шт			
61	С121-060801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,05124	346297	17744
		т			
62	С123-030101-0504	Люк полимерно-композитный Тип С СТ РК 2384-2013	3	6096,36	18289
		комплект			
63	Е11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	35,325	720,18	25440
		м2			
64	Е11-230101- 0201	Основание под трубопроводы щебеночное. Устройство	0,471	3058,7	1441
		м3			

1	2	3	4	5	7
65	Е11-110101- 0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	0,943	19214,21	18100
		м3			
66	Е11-221101- 0103	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм.Врезка в существующие сети из стальных труб	1	4457,56	4458
		врезка			
		На общестроительные работы			**937921**
		Всего заработная плата -			**366148**
		Накладные расходы -			**263702**
		в т.ч. накладные первого уровня			**218757**
		в т.ч. накладные второго уровня			**44945**
		Сметная прибыль			**88396**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			**1193345**
		Нормативная трудоемкость			**502**
		Сметная заработная плата			**366148**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**1302180**
		ИТОГО по смете:			**4173101**
		на 20-6-2 Наружные сети газоснабжения			
		РАЗДЕЛ 1. ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ (ПОЛИЭТИЛЕН)/ЗДАНИЕ №1/			
1	Е11-010101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	156,15	84,72	13228
		м3			
2	Е11-010205-0302	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	4,8285	1322,74	6387
		м3			
3	Е11-010205-0502	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	4,8285	632,48	3054
		м3			
4	Е11-010104-0502	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5м	151,8	22,94	3483
		м3			
5	Е11-010104-0508	Перемещение грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.)	4,35	11,06	48

1	2	3	4	5	7
		м3			
6	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта	151,8	114,95	17449
		м3			
7	Е11-230101-0101	Устройство песчаного основания под трубопроводы	4,35	2403,56	10455
		м3			
8	Ц13-100904-0101	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	0,087	17480,74	1521
		км кабеля			
9	С121-130809-1304	Лента сигнальная желтого цвета "Осторожно газ!"	87		
		м			
10	Ц13-080201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	87	205,39	17869
		м кабеля			
11	С123-060901-0104	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с алюминиевой жилой, марка АПВ сечение 4 мм2	0,087	13046,56	1135
		1000 м			
12	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых фасонных частей	1	815,56	816
		шт			
13	С123-020304-3657	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 315x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	10604,65	10605
		шт			
14	Е11-220501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	0,087	190124,57	16541
		км трубопровода			
15	С123-010502-0605	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63x3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	87,87	492,48	43274
		м			
16	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	0,06	19963,78	1198
		м3			
17	Е11-060101-0114	Опорная подушка. Устройство	0,08	16382,48	1311
		м3			
18	Е11-240207-0201	Трубка контрольная. Устройство	1	5081,65	5082
		шт			
19	Е11-220301-0205	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка ковера	0,0009	660024,74	594

1	2	3	4	5	7
		км трубопровода			
20	С123-010201-0218	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	0,9	2729,02	2456
		м			
21	Е11-220601-0205	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	0,0009	1510620,78	1360
		км трубопровода			
22	С123-040105-0202	Удлинительный шток телескопический от DN 65 до DN 80, длиной от 1,05 м до 1,75 м	1	15424,79	15425
		шт			
23	С123-040105-1201	Ключ для шарового крана	1	7716,16	7716
		шт			
24	Е11-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	1	2710,12	2710
		шт			
25	С123-040902-1026	Краны полиэтиленовый д 63мм	1	14776,98	14777
		шт			
26	Е11-220801-0203	Фасонные части полиэтиленовые: муфты. Установка	6	1628,31	9770
		шт			
27	С123-020304-2607	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	6	935,56	5613
		шт			
28	Е11-220801- 0201	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	3	815,56	2447
		шт			
29	С123-020304-1001	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	2082,14	2082
		шт			
30	С123-020304-1407	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63x63x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	2641,27	2641
		шт			
31	С123-020304-2211	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	3055,1	3055
		шт			
32	Е11-220501-0103	Футляр из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка	0,009	212817,33	1915
		км			

1	2	3	4	5	7
33	Е11-221401- 0301	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб Д=63 мм	9	850,89	7658
		м			
34	С123-010502-0608	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 110х6,6 СТ РК ГОСТ Р50838-2011	9,09	1463,8	13306
		м			
35	Е11-160301-0306	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	52	753,54	39184
		м			
36	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	7,8	511,02	3986
		кг			
37	С123-020101-0154	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	1	377,89	378
		шт			
38	С123-020103-2706	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12836-67	2	1093,4	2187
		шт			
39	С123-040902-3606	Краны шаровые стальные для воды, газа и ГСМ, КШ-50,DN 50 ГОСТ 21345-2005	1	7192,73	7193
		шт			
40	С123-040902-3603	Краны шаровые стальные для воды, газа и ГСМ, КШ-25, DN 25 ГОСТ 21345-2005	8	4906,93	39255
		шт			
41	Е11-130301- 0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	14,56	59,64	868
		м2			
42	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	14,56	63,48	924
		м2			
43	Е11-220301- 0205	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка футляра	0,0009	660024,74	594
44	С123-010201-0218	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	0,9	2729,02	2456
		м			

1	2	3	4	5	7
45	Е11-220601- 0205	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	0,0009	1510620,78	1360
		км			
46	Е11-221401-0301	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб Д=63 мм	0,9	850,89	766
		м			
47	Е11-240202-0103	Газопроводы врезаемые диаметром до 100 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	1	8404,53	8405
		врезка			
48	Е11-191101- 0101	Газопроводы. Испытание пневматическое	139	329,56	45809
		м			
49	Ц13-390201- 0703	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 5 мм. Контроль рентгенографический через две стенки	2	1361,6	2723
		снимок			
		На общестроительные работы			**403068**
		Накладные расходы -			**50395**
		Сметная прибыль			**25160**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			**551377**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**551377**
		РАЗДЕЛ 2. ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ (ПОЛИЭТИЛЕН)/ЗДАНИЕ №2/			
50	Е11-010101-0308	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	77,6	84,72	6574
		м3			
51	Е11-010205-0302	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	2,4	1322,74	3175
		м3			
52	Е11-010205-0502	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	2,4	632,48	1518
		м3			
53	Е11-010104- 0502	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5м	75,45	22,94	1731

1	2	3	4	5	7
		м3			
54	Е11-010104- 0508	Перемещение грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.)	2,15	11,06	24
		м3			
55	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта	75,45	114,95	8673
		м3			
56	Е11-230101- 0101	Устройство песчаного основания под трубопроводы	2,15	2403,56	5168
		м3	.		.
57	Ц13-100904-0101	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	0,043	17480,74	752
		км			
58	С121-130809 -1304	Лента сигнальная желтого цвета "Осторожно газ!"	43		0
		м			
59	Ц13-080201- 0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовыхм траншеях без покрытий	43	205,39	8832
		м			
60	С123-060901-0104	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с алюминиевой жилой, марка АПВ сечение 4 мм2	0,043	13046,56	561
		1000м			
61	Е11-220501- 0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	0,043	190124,57	8175
		км			
62	С123-010502-0605	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	43,43	492,48	21388
		м			
63	Е11-240207-0201	Трубка контрольная. Устройство	1	5081,65	5082
		шт			
64	Е11-220301-0205	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка ковера	0,0009	660024,74	594
		км			
65	С123-010201-0218	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	0,9	2729,02	2456
		м			
66	Е11-220601-0205	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	0,0009	1510620,78	1360

1	2	3	4	5	7
		м3			
67	Е11-220801-0203	Фасонные части полиэтиленовые: муфты. Установка	8	1628,31	13026
		шт			
68	С123-020304-2608	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	8	935,56	7484
		шт			
69	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	6	815,56	4893
		шт			
70	С123-020304-1007	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	4	2082,14	8329
		шт			
71	С123-020304 -1407	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63x63x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	2641,27	2641
		шт			
72	С123-020304-2211	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	3055,1	3055
		шт			
73	Е11-160301-0306	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 м. Прокладка	52	753,54	39184
		м			
74	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	7,8	511,02	3986
		кг			
75	С123-020101-0154	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	1	377,89	378
		шт			
76	С123-020103-2706	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12836-67	2	1093,4	2187
		шт			
77	С123-040902-3606	Краны шаровые стальные для воды, газа и ГСМ, КШ-50, DN 50 ГОСТ 21345-2005	1	7192,73	7193
		м3			
78	С123-040902-3603	Краны шаровые стальные для воды, газа и ГСМ, КШ-25, DN 25 ГОСТ 21345-2005	8	4906,93	39255
		шт			

1	2	3	4	5	7
79	Е11-130301- 0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	14,56	59,64	868
		м2			
80	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	14,56	63,48	924
		м2			
81	Е11-191101- 0101	Газопроводы. Испытание пневматическое	95	329,56	31308
		м			
82	Ц13-390201-0703	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 5 мм. Контроль рентгенографический через две стенки	2	1361,6	2723
		снимок			
83	Е11-220501-0103	Футляр из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка	0,009	212817,33	1915
		км			
84	Е11-221401- 0301	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб Д=63 мм	9	850,89	7658
		м			
85	С123-010502-0608	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110х6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	9,09	1463,8	13306
		м			
		На общестроительные работы			**266377**
		Накладные расходы -			**36755**
		Сметная прибыль			**17512**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			**365649**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**365649**
		РАЗДЕЛ 3. ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ (ПОЛИЭТИЛЕН)/ЗДАНИЕ №3/			
86	Е11-010101-0308	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	77,6	84,72	6574
		м3			
87	Е11-010205-0302	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	2,4	1322,74	3175
		м3			
88	Е11-010205-0502	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	2,4	632,48	1518

1	2	3	4	5	7
		м3			
89	Е11-010104-0502	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5м	75,45	22,94	1731
		м3			
90	Е11-010104- 0508	Перемещение грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.)	2,15	11,06	24
		м3			
91	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта	75,45	114,95	8673
		м3			
92	Е11-230101- 0101	Устройство песчаного основания под трубопроводы	2,15	2403,56	5168
		м3			
93	Ц13-100904-0101	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	0,043	17480,74	752
		км			
94	С121-130809 -1304	Лента сигнальная желтого цвета "Осторожно газ!"	43		0
		м			
95	Ц13-080201- 0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовыхм траншеях без покрытий	43	205,39	8832
		м			
96	С123-060901-0104	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с алюминиевой жилой, марка АПВ сечение 4 мм2	0,043	13046,56	561
		1000м			
97	Е11-220501- 0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	0,043	190124,57	8175
		км			
98	С123-010502-0605	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	43,43	492,48	21388
		м			
99	Е11-240207-0201	Трубка контрольная. Устройство	1	5081,65	5082
		шт			
100	Е11-220301-0205	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка ковера	0,0009	660024,74	594
		км			
101	С123-010201-0218	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	0,9	2729,02	2456

1	2	3	4	5	7
		м			
102	Е11-220601-0205	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	0,0009	1510620,78	1360
		м3			
103	Е11-220801-0203	Фасонные части полиэтиленовые: муфты. Установка	8	1628,31	13026
		шт			
104	С123-020304-2608	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	8	935,56	7484
		шт			
105	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	6	815,56	4893
		шт			
106	С123-020304-1007	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	4	2082,14	8329
		шт			
107	С123-020304 -1407	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63x63x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	2641,27	2641
		шт			
108	С123-020304-2211	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	3055,1	3055
		шт			
109	Е11-160301-0306	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 м. Прокладка	52	753,54	39184
		м			
110	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	7,8	511,02	3986
		кг			
111	С123-020101-0154	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	1	377,89	378
		шт			
112	С123-020103-2706	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12836-67	2	1093,4	2187
		шт			
113	С123-040902-3606	Краны шаровые стальные для воды, газа и ГСМ, КШ-50, DN 50 ГОСТ 21345-2005	1	7192,73	7193

1	2	3	4	5	7
		м3			
114	С123-040902-3603	Краны шаровые стальные для воды, газа и ГСМ, КШ-25, DN 25 ГОСТ 21345-2005	8	4906,93	39255
		шт			
115	Е11-130301- 0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	14,56	59,64	868
		м2			
116	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	14,56	63,48	924
		м2			
117	Е11-191101- 0101	Газопроводы. Испытание пневматическое	95	329,56	31308
		м газопровода			
118	Ц13-390201-0703	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 5 мм. Контроль рентгенографический через две стенки	2	1361,6	2723
		снимок			
119	Е11-220501-0103	Футляр из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка	0,009	212817,33	1915
		км			
120	Е11-221401- 0301	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб Д=63 мм	9	850,89	7658
		м			
121	С123-010502-0608	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110х6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	9,09	1463,8	13306
		м			
		На общестроительные работы			**266377**
		Накладные расходы -			**36755**
		Сметная прибыль			**17512**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			**365649**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			**365649**
		ИТОГО по смете:			**1282675**
		на 20-7-1 Благоустройство			
		РАЗДЕЛ 1. АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ПРОЕЗДОВ			
9	С121-040508-9901	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	9,6	31362,29	301078
		м3			
		На общестроительные работы			**301078**
		Накладные расходы -			**12766**
		Сметная прибыль			**25107**

1	2	3	4	5	7
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			**338951**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**338951**
		РАЗДЕЛ 2.ПОКРЫТИЕ ИЗ БРУСЧАТКИ			
9	С121-040509-0104	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 60 мм ГОСТ 17608-91	360	1542,49	555296
		м2			
		На общестроительные работы			**555296**
		Накладные расходы -			**23545**

1	2	3	4	5	7
		Сметная прибыль			46307
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			625148
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			625148
		ИТОГО по смете:			964099
		на 20-7-2 Ограждение,Площадка ТБО			
		РАЗДЕЛ 1. Монтажные работы			
1	Е11-010203-0504	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2	256	639,34	163672
		яма			
2	С121-050101-0114	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 4 мм ГОСТ 14637-89 (ГОСТ 19903-74)	0,049664	168315,95	8359
		т			
3	С121-050206-0242	Труба стальная квадратная из углеродистой стали размерами 80 мм х 80 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 13663-86 (ГОСТ 8639-82)	6,58944	2309,28	15217
		м			
4	С121-050101-0114	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 4 мм ГОСТ 14637-89 (ГОСТ 19903-74)	0,1008	168315,95	16966
		т			
5	С121-050206-0335	Труба стальная квадратная из углеродистой стали размерами 150 мм х 150 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 13663-86 (ГОСТ 8639-82)	2,49228	4810,65	11989
		м			
6	С121-050304-9901	Прокат круглого и квадратного сечения размером 52-70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0 ГОСТ 535-2005	2,96904	200039,45	593925
		т			
7	С121-050304-9901	Прокат круглого и квадратного сечения размером 52-70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0 ГОСТ 535-2005	0,842208	200039,45	168475
		т			
		На общестроительные работы			978604
		Накладные расходы -			80118
		Сметная прибыль			84698
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			1143420

1	2	3	4	5	7
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**1143420**
		РАЗДЕЛ 2. Площадка ТБО			
1	Е11-080101-0201	Устройство песчаного основания под фундаменты	0,868	2779,06	2412
		м3			
2	Е11-070505-0101	Установка панелей площадью до 15 м2	1	6529,77	6530
		шт			
3	С121-040108-9903	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК,высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	7,2	4896,2	35253
		м2			
4	Е11-080301-0203	Кладка из пескоблоков	1,92	5457,39	10478
		м3			
5	С121-030301-0102	Пескоблок	1,92	14412,15	27671
		м3			
6	Е11-120101-1001	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	4,464	2119,86	9463
		м2			
7	Е11-090304- 0301	Монтаж контейнеров металлических(=3шт)	0,277	33218,65	9202
		т			
8	С121-060106-0301	Металический мусоросборник 0,23т	3	47489,52	142469
		комп			
		На общестроительные работы			**243477**
		Накладные расходы -			**11324**
		Сметная прибыль			**8250**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			**285747**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**285747**
		ИТОГО по смете:			**1429167**

1	2	3	4	5	7
ВСЕГО ПО ЛОКАЛЬНЫМ СМЕТАМ					**9 104 714**
Временные здания и сооружения 1%					**90 470**
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,1735%					**198 603**
ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2016г					**9 393 787**
ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2017г 2кв К=1,0697784					**10 049 271**
НДС 12%					**1 205 913**
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА					**11 255 183**

Заказчик:
ГУ"Отдел архитектуры, градостроительсва и строительство Мугалжарского района"_____Уристемова А.С.

Подрядчик:
ТОО"РаЗа Строй"_____Н.К.Сагынаев

Технадзор:
ТОО"Глобал Казтех Сервис"_____С.Ж.Толыбаев

Авторский надзор: ТОО "Проект-2007"

Директор _____**Кыдыралин К.Г.**