Заказчик(застройщик): **ГУ "Каракиянский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства"**
Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "Шебер-Курылыс"**
Наименование строительства и его адрес: **Строительство отсутствующих линии газопровода к жилым домам в селе Мунайшы**

СПРАВКА
О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ ЗА август месяц 2020г.

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

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		25	16.03.2020г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	С начала года по отчетный месяц включительно	Стоимость выполненных работ и затрат							Налог на добавленную стоимость	Всего с НДС
		В отчетном месяце	из гр.1							
			Строительно-монтажных работ	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	Дополнительные затраты на приобретение материалов	др. дополнит. расходы		
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования					
Всего по стройке:	**52 789 008,08**	**47 133 042,93**	**47 133 042,93**						**5 655 965,15**	**52 789 008,08**
в том числе :										
2-1-1. Газоснабжения жилых домов (мкр. Жана курылыс)		4 463 272,15	4 463 272,15						535 592,66	4 998 864,81
2-3-1. Газоснабжения жилых домов (мкр. Казак аул)		37 052 617,89	37 052 617,89						4 446 314,15	41 498 932,03
2-3-2 Ограждения и фундамент под ГРПШ-04-2У1, фундаменты под опор		5 617 152,89	5 617 152,89						674 058,35	6 291 211,23
удержание 5% согл договора										***2 639 450,40***
Итого к оплате										***50 149 557,68***

ЗАКАЗЧИК:
Государственное учреждение "Каракиянский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства"

Руководитель _____ **Абилов Б.К.**

ПОДРЯДЧИК:
Товарищество с ограниченной ответственностью "Шебер-Курылыс"

Директор _____ **Нурбаев С.К.**

Технический надзор:
ТОО "АктауСтройЭксперт"

Эксперт _____ **Крымов С.И.**

Авторский надзор:
ТОО "Проектный Центр"

Эксперт _____ **Панаев Б.**

Сканировано с CamScanner

Заказчик: ГУ "Каракиянский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства"
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик: ТОО "Шебер-Курылыс"
организация, адрес, телефон, факс

Тех.надзор: ТОО "АктауСтройЭксперт"
организация, адрес, телефон, факс

Авт.надзор: ТОО "Проектный Центр"
организация, адрес, телефон, факс

Стройка: Строительство отсутствующих линии газопровода к жилым домам в селе Мунайшы
наименование, адрес

Договор подряда — номер: 25; дата: 16.03.2020

Номер документа	Дата составления
1	11.08.2020

Отчетный период	
с	по
01.08.2020	11.08.2020

АКТ

о приемке выполненных работ

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин	Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
									тенге	рабочих, обслуживающих машины	
				Единица измерения	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Объект: 2-1 Газоснабжения жилых домов (мкр. Жана курылыс)								
			Смета: 2-1-1 Газоснабжения жилых домов (мкр. Жана курылыс)								
1	1	Е11-010101-0307	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	35,28	128,93	120,92	4549	4266	1107	0,01	0
				м3 грунта	8,01	35,57	283	1255	72	0,02	1
2	2	Е11-010101-0311	Грунты 5 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	39,1104	364,89	342,2	14271	13384	3474	0,02	1
				м3 грунта	22,69	100,67	887	3937	72	0,04	2
3	3	Е11-010205-0106 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 5р группы. Доработка вручную	1,2096	12103,44	0	14640	0	10541	8,88	11
				м3 грунта	12103,44	0	14640	0	72	0	0
4	4	Е11-010104-0404	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	35,28	16,53	16,53	583	583	188	0	0
				м3 грунта	0	7,39	0	261	72	0	0
5	5	Е11-010104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	36,288	22,5	22,5	817	817	263	0	0
				м3 грунта	0	10,07	0	365	72	0	0
6	6	Е11-010201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	36,288	220,82	97,75	8013	3547	4545	0,13	5

Сканировано с CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м3 уплотненного грунта	123,07	50,88	4466	1846	72	0,03	1
7	7	Е11-010205-0504	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4	4,032	2139	0	8624	0	6210	1,38	6
				м3 грунта	2139	0	8624	0	72	0	0
8	8	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	0,063	411350,7	110550,82	25915	6965	21079	194	12
				км трубопровода	300700	37262	18944	2348	99	26,83	2
9	9	С123-010502-0812	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 90х 8,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	106,05	1663		176361				
				м							
10	10	Е11-191101-0101 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	63	676,41	0	42614	0	40790	0,33	21
				м газопровода	660,67	0	41622	0	98	0	0
11	11	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	1	1580,91	961,57	1581	962	919	0,41	0
				пт.	619,34	308,89	619	309	99	0,23	0
12	12	С123-020302-2609	Отвод полиэтиленовый 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 90	1	1483		1483				
				шт.							
13	13	Е11-220301-0203 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	0,7464	916870,77	275504,63	684352	205637	562806	352	263
				км трубопровода	628320	133323,64	468978	99513	99	78,46	59
14	14	С123-010201-0173	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	1248,976	2547		3181142				
				м							
15	15	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные. Установка	0,0072004	1165662,37	538419,71	8393	3877	5641	312,7	2
				т фасонных частей	608514,2	182811,38	4382	1316	99	94,3	1
16	16	С123-020101-0177	Отвод стальной 90°, D 89х5,0 мм	6	1526		9156				
				шт.							
17	17	Ц13-100904-0101 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кзм=0,3	Лента сигнальная. Прокладка в траншее	0,063	30652,8	19804,2	1931	1248	734	6,3	0
				км	10848,6	5335,18	683	336	72	9,04	1
18	18	Прайс-лист	Лента сигнальная	63	8,93		562				
				м							
19	19	Е11-130301-0404 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за два раза	208,8	238,01	4,77	49697	996	15802	0,06	12
				м2	109,03	0,65	22766	136	69	0	0
20	20	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	208,8	184,49	3,42	38521	715	9275	0,04	9
				м2	63,73	0,65	13307	136	69	0	0
21	21	Ц13-390201-0504	Трубопровод, диаметр 90 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	12	1014,01	24	12168	288	6881	0,5	6
				стык	940	0	11280	0	61	0	0

Сканировано с CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	22	E11-250211-0101	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	7	21471,1	19898,32	150298	139288	41353	0,96	7
				стык	1562,88	4929	10940	34503	91	2,12	15
23	141	C123-010201-0173	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	94,9784	2547		241910				
				м							
24	153	C121-060801-0301	Стоимость стоек	0,1321155	514960		68034				
				т							
			Объект: 2-3 Газоснабжения жилых домов (мкр. Казак аул)								
			Смета: 2-3-1 Газоснабжения жилых домов (мкр. Казак аул)								
1	1	E11-010101-0307	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	1043,28	128,93	120,92	134510	126149	32741	0,01	7
				м3 грунта	8,01	35,57	8361	37112	72	0,02	16
2	2	E11-010101-0311	Грунты 5 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	787,0968	364,89	342,2	287201	269344	69908	0,02	16
				м3 грунта	22,69	100,67	17856	79239	72	0,04	34
3	3	E11-010205-0106 ИТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 5р группы. Доработка вручную	24,3432	12103,44	0	294636	0	212138	8,88	216
				м3 грунта	12103,44	0	294636	0	72	0	0
4	4	E11-010104-0404	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	927,36	16,53	16,53	15326	15326	4937	0	0
				м3 грунта	0	7,39	0	6856	72	0	3
5	5	E11-010104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	730,296	22,5	22,5	16434	16434	5293	0	0
				м3 грунта	0	10,07	0	7352	72	0	3
6	6	E11-010201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	730,296	220,82	97,75	161261	71386	91460	0,13	94
				м3 уплотненного грунта	123,07	50,88	89875	37154	72	0,03	23
7	7	E11-010205-0504	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4	81,144	2139	0	173567	0	124968	1,38	112
				м3 грунта	2139	0	173567	0	72	0	0
8	8	E11-230101-0101	Основание под трубопроводы из мягкого грунта. Устройство	115,92	1442,97	167,97	167269	19471	152859	1,02	118
				м3 основания	1275	56,98	147798	6605	99	0,04	4
9	9	E11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	1,45	411350,7	110550,82	596459	160299	485144	194	281
				км трубопровода	300700	37262	436015	54030	99	26,83	39
10	10	C123-010502-0813	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	1464,5	2462		3605599				
				м							
11	11	E11-191101-0101 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	1450	676,41	0	980800	0	938815	0,33	483

Сканировано с CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м газопровода	660,67	0	957974	0	98	0	0
12	12	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	3	1580,91	961,57	4743	2885	2757	0,41	1
				шт.	619,34	308,89	1858	927	99	0,23	1
13	13	С123-020302-2610	Отвод полиэтиленовый 90°, ПЭ 100 SDR 11, DN 110 мм	3	2105		6315				
				шт.							
14	14	Е11-220301-0203 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	1,255	916870,77	275504,63	1150673	345758	946304	352	442
				км трубопровода	628320	133323,64	788542	167321	99	78,46	98
15	15	С123-010201-0188	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	1260,02	3186		4014424				
				м							
16	16	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	0,247	840800,87	232221,09	207678	57359	174558	336	83
				км трубопровода	599760	114089,84	148141	28180	99	67,82	17
17	17	С123-010201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	247,988	1136		281714				
				м							
18	18	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные. Установка	0,0256	1165662,37	538419,71	29841	13784	20055	312,7	8
				т фасонных частей	608514,2	182811,38	15578	4680	99	94,3	2
19	19	С123-020101-0204	Отвод стальной 90°, D 108x5,0 мм	8	2269		18152				
				шт.							
20	20	С123-020103-2806	Заглушки фланцевые стальные PN 16, DN 50	3	1464		4392				
				шт.							
21	22	Прайс-лист	Газорегуляторный пункт шкафной ГРПШ-04-2У1 с регулятором давления газа РДНК-400	1	1258928,57		1258929				
				шт							
22	23	Ц13-100904-0101 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кэтр=0,3, Кэм=0,3	Лента сигнальная. Прокладка в траншее	1,449	30652,8	19804,2	44416	28696	16884	6,3	9
				км	10848,6	5335,18	15720	7731	72	9,04	13
23	24	Прайс-лист	Лента сигнальная	1449	8,93		12937				
				м							
24	25	С123-060902-0109	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	1,473	128856		189805				
				км							
25	26	Е11-220301-0203 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	0,0016	916870,77	275504,63	1467	441	1206	352	1
				км трубопровода	628320	133323,64	1005	213	99	78,46	0
26	27	С123-010201-0188	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	1,6064	3186		5118				
				м							
27	28	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные. Установка	0,0076	1165662,37	538419,71	8859	4092	5954	312,7	2
				т фасонных частей	608514,2	182811,38	4625	1389	99	94,3	1

Сканировано с CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	29	С123-020101-0204	Отвод стальной 90°, D 108х5,0 мм	2	2269		4538				
				шт.							
29	30	Е11-220501-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	2	1580,91	961,57	3162	1923	1838	0,41	1
				шт.	619,34	308,89	1239	618	99	0,23	0
30	31	С123-020302-2610	Отвод полиэтиленовый 90°, ПЭ 100 SDR 11, DN 110 мм	1	2105		2105				
				шт.							
31	32	С123-020304-2220	Переход полиэтиленовый ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 110х108 мм	1	9418		9418				
				шт.							
32	33	Е11-220301-0106 Изм. и доп. вып. 10	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 219х4,0 мм	0,001	1286467,87	553532,73	1286	554	869	376	0
				км трубопровода	671160	206478,79	671	206	99	107,34	0
33	34	С123-010201-0229	Футляр из стальных труб D 219х4,0 мм	1	6134		6134				
				м							
34	35	С121-050101-0403	Сталь листовая 600х600х5	0,0094	238181		2239				
				т							
35	36	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка	0,001	411350,7	110550,82	411	111	335	194	0
				км трубопровода	300700	37262	301	37	99	26,83	0
36	37	С123-010502-0813	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	1,01	2462		2487				
				м							
37	38	Е11-191101-0101 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	1	676,41	0	676	0	647	0,33	0
				м газопровода	660,67	0	661	0	98	0	0
38	39	Е11-130301-0406	Трубы стальные. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	3,12	102,38	2,38	319	7	118	0,03	0
				м2	54,52	0,33	170	1	69	0	0
39	40	Е11-130301-1406 К=2	Трубы стальные огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	3,12	184,49	3,42	576	11	139	0,04	0
				м2	63,73	0,65	199	2	69	0	0
40	41	Е11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	1	3560,41	150,15	3560	150	3141	2,03	2
				задвижка или клапан	3091,69	81,4	3092	81	99	0,05	0
41	42	С123-040201-1503	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86	1	60861		60861				
				шт.							
42	43	С123-020103-0310	Фланцы стальные приварные PN 16, DN 100	2	3217		6434				
				шт.							
43	44	Е11-220301-0203 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	0,0054	916870,77	275504,63	4951	1488	4072	352	2
				км трубопровода	628320	133323,64	3393	720	99	78,46	0
44	45	С123-010201-0188	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	5,4216	3186		17273				
				м							

Сканировано с CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	46	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные. Установка	0,0076	1165662,37	538419,71	8859	4092	5954	312,7	2
				т фасонных частей	608514,2	182811,38	4625	1389	99	94,3	1
46	47	С123-020101-0204	Отвод стальной 90°, D 108х5,0 мм	2	2269		4538				
				шт.							
47	48	Е11-220301-0106 Изм. и доп. вып. 10	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 219х4,0 мм	0,002	1286467,87	553532,73	2573	1107	1738	376	1
				км трубопровода	671160	206478,79	1342	413	99	107,34	0
48	49	С123-010201-0229	Футляр из стальных труб D 219х4,0 мм	2	6134		12268				
				м							
49	50	С121-050101-0403	Сталь листовая 600х400х5	0,0188	238181		4478				
				т							
50	51	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	4	1580,91	961,57	6324	3846	3676	0,41	2
				шт.	619,34	308,89	2477	1236	99	0,23	1
51	52	С123-020304-2220	Переход полиэтиленовый ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 110х108 мм	2	9418		18836				
				шт.							
52	53	С123-020302-2610	Отвод полиэтиленовый 90°, ПЭ 100 SDR 11, DN 110 мм	2	2105		4210				
				шт.							
53	54	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка	0,0019	411350,7	110550,82	782	210	636	194	0
				км трубопровода	300700	37262	571	71	99	26,83	0
54	55	С123-010502-0813	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110 х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	1,919	2462		4725				
				м							
55	56	Е11-191101-0101 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	1,9	676,41	0	1285	0	1230	0,33	1
				м газопровода	660,67	0	1255	0	98	0	0
56	57	Е11-130301-0406	Трубы стальные. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,7	102,38	2,38	72	2	26	0,03	0
				м2	54,52	0,33	38	0	69	0	0
57	58	Е11-130301-1406 К=2	Трубы стальные огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	0,7	184,49	3,42	129	2	31	0,04	0
				м2	63,73	0,65	45	0	69	0	0
58	59	Е11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	2	3560,41	150,15	7121	300	6283	2,03	4
				задвижка или клапан	3091,69	81,4	6183	163	99	0,05	0
59	60	С123-040201-1503	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86	2	60861		121722				
				шт.							
60	61	С123-020103-0310	Фланцы стальные приварные PN 16, DN 100	4	3217		12868				
				шт.							
61	62	Е11-220301-0203 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	0,002	916870,77	275504,63	1834	551	1508	352	1
				км трубопровода	628320	133323,64	1257	267	99	78,46	0

Сканировано с CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	63	С123-010201-0188	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	2,008	3186		6397				
				м							
63	64	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные. Установка	0,0094	1165662,37	538419,71	10957	5061	7364	312,7	3
				т фасонных частей	608514,2	182811,38	5720	1718	99	94,3	1
64	65	С123-020101-0204	Отвод стальной 90°, D 108х5,0 мм	2	2269		4538				
				шт.							
65	66	С123-020101-1032	Переход стальной D 108х57 мм	2	1263		2526				
				шт.							
66	67	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	4	1580,91	961,57	6324	3846	3676	0,41	2
				шт.	619,34	308,89	2477	1236	99	0,23	1
67	68	С123-020302-2610	Отвод полиэтиленовый 90°, ПЭ 100 SDR 11, DN 110 мм	2	2105		4210				
				шт.							
68	69	С123-020304-2220	Переход полиэтиленовый ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 110х108 мм	2	9418		18836				
				шт.							
69	70	Е11-220301-0106 Изм. и доп. вып. 10	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 219х4,0 мм	0,002	1286467,87	553532,73	2573	1107	1738	376	1
				км трубопровода	671160	206478,79	1342	413	99	107,34	0
70	71	С123-010201-0229	Футляр из стальных труб D 219х4,0 мм	2	6134		12268				
				м							
71	72	С121-050101-0403	Сталь листовая 600х600х5	0,0188	238181		4478				
				т							
72	73	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка	0,002	411350,7	110550,82	823	221	669	194	0
				км трубопровода	300700	37262	601	75	99	26,83	0
73	74	С123-010502-0813	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	2,02	2462		4973				
				м							
74	75	Е11-191101-0101 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	2	676,41	0	1353	0	1295	0,33	1
				м газопровода	660,67	0	1321	0	98	0	0
75	76	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр до 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	0,004	840800,87	232221,09	3363	929	2827	336	1
				км трубопровода	599760	114089,84	2399	456	99	67,82	0
76	77	С123-010201-0108	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 21,3 мм, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 10705-80	0,502	232		116				
				м							
77	78	С123-020101-0104	Отвод стальной 90°, D 21,3х3,2 мм	1	114		114				
				шт.							
78	79	С123-010201-0113	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 26 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80	3,514	307		1079				
				м							
79	80	Е11-130301-0406	Трубы стальные. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	3,12	102,38	2,38	319	7	118	0,03	0
				м2	54,52	0,33	170	1	69	0	0

Сканировано с CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	81	Е11-130301-1406 К=2	Трубы стальные огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	3,12	184,49	3,42	576	11	139	0,04	0
				м2	63,73	0,65	199	2	69	0	0
81	82	Е11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	1	3560,41	150,15	3560	150	3141	2,03	2
				задвижка или клапан	3091,69	81,4	3092	81	99	0,05	0
82	83	С123-040201-1503	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86	1	60861		60861				
				шт.							
83	84	С123-020103-0310	Фланцы стальные приварные PN 16, DN 100	2	3217		6434				
				шт.							
84	85	Е11-220301-0203 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	0,0006	916870,77	275504,63	550	165	452	352	0
				км трубопровода	628320	133323,64	377	80	99	78,46	0
85	86	С123-010201-0188	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	0,6024	3186		1919				
				м							
86	87	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные. Установка	0,0114	1165662,37	538419,71	13289	6138	8931	312,7	4
				т фасонных частей	608514,2	182811,38	6937	2084	99	94,3	1
87	88	С123-020101-0204	Отвод стальной 90°, D 108х5,0 мм	3	2269		6807				
				шт.							
88	89	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	2	1580,91	961,57	3162	1923	1838	0,41	1
				шт.	619,34	308,89	1239	618	99	0,23	0
89	90	С123-020302-2610	Отвод полиэтиленовый 90°, ПЭ 100 SDR 11, DN 110 мм	1	2105		2105				
				шт.							
90	91	С123-020304-2220	Переход полиэтиленовый ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 110х108 мм	1	9418		9418				
				шт.							
91	92	Е11-220301-0106 Изм. и доп. вып. 10	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 219х4,0 мм	0,001	1286467,87	553532,73	1286	554	869	376	0
				км трубопровода	671160	206478,79	671	206	99	107,34	0
92	93	С123-010201-0229	Футляр из стальных труб D 219х4,0 мм	1	6134		6134				
				м							
93	94	С121-050101-0403	Сталь листовая 600х600х5	0,0094	238181		2239				
				т							
94	95	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка	0,001	411350,7	110550,82	411	111	335	194	0
				км трубопровода	300700	37262	301	37	99	26,83	0
95	96	С123-010502-0813	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	1,01	2462		2487				
				м							
96	97	Е11-191101-0101 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	1	676,41	0	676	0	647	0,33	0
				м газопровода	660,67	0	661	0	98	0	0

Сканировано с CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	98	Е11-130301-0406	Трубы стальные. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	3,12	102,38	2,38	319	7	118	0,03	0
				м2	54,52	0,33	170	1	69	0	0
98	99	Е11-130301-1406 К=2	Трубы стальные огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	3,12	184,49	3,42	576	11	139	0,04	0
				м2	63,73	0,65	199	2	69	0	0
99	100	Е11-220901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	3	1888,41	90,09	5665	270	4985	1,07	3
				задвижка или клапан	1629,61	48,84	4889	147	99	0,03	0
100	101	С123-040201-1501	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	3	29267		87801				
				шт.							
101	102	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	0,006	840800,87	232221,09	5045	1393	4240	336	2
				км трубопровода	599760	114089,84	3599	685	99	67,82	0
102	103	С123-010201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	6,024	1136		6843				
				м							
103	104	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные. Установка	0,0072	1165662,37	538419,71	8393	3877	5641	312,7	2
				т фасонных частей	608514,2	182811,38	4381	1316	99	94,3	1
104	105	С123-020101-0153	Отвод стальной 90°, D 57 мм	12	593		7116				
				шт.							
105	106	Ц13-120101-0205	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 38 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	1,6	2540,59	1128,98	4065	1806	1718	0,86	1
				м трубопровода	1395,2	364,78	2232	584	61	0,15	0
106	107	С123-010201-0120	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 38 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	1,6	524		838				
				м							
107	108	С123-020101-1304	Сгоны стальные DN 32	8	204		1632				
				шт.							
108	109	С123-020103-3402	Заглушки резьбовые диаметром 32 мм	8	173		1384				
				шт.							
109	110	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	0,0069	840800,87	232221,09	5802	1602	4876	336	2
				км трубопровода	599760	114089,84	4138	787	99	67,82	0
110	111	С123-010201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	6,9276	1136		7870				
				м							
111	112	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные. Установка	0,0072	1165662,37	538419,71	8393	3877	5641	312,7	2
				т фасонных частей	608514,2	182811,38	4381	1316	99	94,3	1
112	113	С123-020101-0153	Отвод стальной 90°, Dy 50 мм	12	593		7116				
				шт.							

Сканировано с CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
113	114	Е11-130301-0406	Трубы стальные. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,29	102,38	2,38	132	3	49	0,03	0
				м2	54,52	0,33	70	0	69	0	0
114	115	Е11-130301-1406 К=2	Трубы стальные огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	1,29	184,49	3,42	238	4	57	0,04	0
				м2	63,73	0,65	82	1	69	0	0
115	116	Е11-220301-0203 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	0,0264	916870,77	275504,63	24205	7273	19906	352	9
				км трубопровода	628320	133323,64	16588	3520	99	78,46	2
116	117	С123-010201-0188	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	26,5056	3186		84447				
				м							
117	118	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные. Установка	0,1536	1165662,37	538419,71	179046	82701	120332	312,7	48
				т фасонных частей	608514,2	182811,38	93468	28080	99	94,3	14
118	119	С123-020101-0204	Отвод стальной 90°, Dy 100 мм	48	2269		108912				
				шт.							
119	120	Е11-130301-0406	Трубы стальные. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	9	102,38	2,38	921	21	341	0,03	0
				м2	54,52	0,33	491	3	69	0	0
120	121	Е11-130301-1406 К=2	Трубы стальные огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	9	184,49	3,42	1660	31	400	0,04	0
				м2	63,73	0,65	574	6	69	0	0
121	122	Е11-060301-0406	Монтаж металлических стоек	0,08376	89370,99	18701,76	7486	1566	5910	42,5	4
				т	69190	8350,39	5795	699	91	4,38	0
122	123	С121-060801-0301	Стоимость стоек	0,08376	514960		43133				
				т							
123	124	Е11-090305-0301	Опоры для крепления трубопроводов. Монтаж	0,0028	124092,01	6089,63	347	17	214	73,6	0
				т конструкций	110105,6	516,23	308	1	69	0,27	0
124	125	С121-060510-1003	Подвижная опора ОПБ-2/108	0,0028	449021		1257				
				т							
125	126	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	3,65	102,38	2,38	374	9	138	0,03	0
				м2	54,52	0,33	199	1	69	0	0
126	127	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	3,65	92,24	1,71	337	6	81	0,02	0
				м2	31,86	0,33	116	1	69	0	0
127	128	Е11-060301-0406	Монтаж металлических стоек	0,126792	89370,99	18701,76	11332	2371	8947	42,5	5
				т	69190	8350,39	8773	1059	91	4,38	1
128	129	С121-060801-0301	Стоимость стоек	0,126792	514960		65293				
				т							
129	130	Е11-090305-0301	Опоры для крепления трубопроводов. Монтаж	0,0105	124092,01	6089,63	1303	64	801	73,6	1
				т конструкций	110105,6	516,23	1156	5	69	0,27	0
130	131	С121-060510-1004	Неподвижная опора Т12.06-Ду 57	0,0105	449021		4715				
				т							
131	132	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	3,9	102,38	2,38	399	9	148	0,03	0
				м2	54,52	0,33	213	1	69	0	0
132	133	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	3,9	92,24	1,71	360	7	87	0,02	0

Сканировано с CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
133	134	Е11-060301-0406	Монтаж металлических стоек	м2	31,86	0,33	124	1	69	0	0
				0,126792	89370,99	18701,76	11332	2371	8947	42,5	5
134	135	С121-060801-0301	Стоимость стоек	т	69190	8350,39	8773	1059	91	4,38	1
				0,126792	514960		65293				
135	136	Е11-090305-0301	Опоры для крепления трубопроводов. Монтаж	т							
				0,0105	124092,01	6089,63	1303	64	801	73,6	1
136	137	С121-060510-1004	Неподвижная опора Т12.06-Ду 57	т конструкций	110105,6	516,23	1156	5	69	0,27	0
				0,0105	449021		4715				
137	138	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	т							
				3,9	102,38	2,38	399	9	148	0,03	0
138	139	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	54,52	0,33	213	1	69	0	0
				3,9	92,24	1,71	360	7	87	0,02	0
139	140	Е11-060301-0406	Монтаж металлических стоек	м2	31,86	0,33	124	1	69	0	0
				1,09341	89370,99	18701,76	97719	20449	77153	42,5	46
140	141	С121-060801-0301	Стоимость стоек	т	69190	8350,39	75653	9130	91	4,38	5
				1,09341	514960		563062				
141	142	Е11-090305-0301	Опоры для крепления трубопроводов. Монтаж	т							
				0,01485	124092,01	6089,63	1843	90	1133	73,6	1
142	143	С121-060510-1003	Подвижная опора ОПБ-2/57	т конструкций	110105,6	516,23	1635	8	69	0,27	0
				0,01485	449021		6668				
143	144	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	т							
				45	102,38	2,38	4607	107	1703	0,03	1
144	145	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	54,52	0,33	2453	15	69	0	0
				45	92,24	1,71	4151	77	1000	0,02	1
145	146	Е11-060301-0406	Монтаж металлических стоек	м2	31,86	0,33	1434	15	69	0	0
				0,591696	89370,99	18701,76	52880	11066	41751	42,5	25
146	147	С121-060801-0301	Стоимость стоек	т	69190	8350,39	40939	4941	91	4,38	3
				0,591696	514960		304700				
147	148	Е11-090305-0301	Опоры для крепления трубопроводов. Монтаж	т							
				0,0616	124092,01	6089,63	7644	375	4702	73,6	5
148	149	С121-060510-1004	Неподвижная опора Т12.10-Ду 108	т конструкций	110105,6	516,23	6783	32	69	0,27	0
				0,0616	449021		27660				
149	150	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	т							
				18,2	102,38	2,38	1863	43	689	0,03	1
150	151	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	54,52	0,33	992	6	69	0	0
				18,2	92,24	1,71	1679	31	404	0,02	0
151	152	Е11-060301-0406	Монтаж металлических стоек	м2	31,86	0,33	580	6	69	0	0
				4,689514	89370,99	18701,76	419106	87702	330900	42,5	199
152	153	С121-060801-0301	Стоимость стоек	т	69190	8350,39	324467	39159	91	4,38	21
				4,689514	514960		2414912				
153	154	Е11-090305-0301	Опоры для крепления трубопроводов. Монтаж	т							
				0,10808	124092,01	6089,63	13412	658	8250	73,6	8
				т конструкций	110105,6	516,23	11900	56	69	0,27	0

Сканировано с CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
154	155	С121-060510-1003	Подвижная опора ОПБ-2/108	0,10808	449021		48530				
				т							
155	156	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	193	102,38	2,38	19759	460	7303	0,03	6
				м2	54,52	0,33	10522	63	69	0	0
156	157	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	193	92,24	1,71	17803	330	4287	0,02	4
				м2	31,86	0,33	6150	63	69	0	0
157	158	Е11-060301-0406	Монтаж металлических стоек	0,145788	89370,99	18701,76	13029	2726	10287	42,5	6
				т	69190	8350,39	10087	1217	91	4,38	1
158	159	С121-060801-0301	Стоимость стоек	0,145788	514960		75075				
				т							
159	160	Е11-090305-0301	Опоры для крепления трубопроводов. Монтаж	0,00198	124092,01	6089,63	246	12	151	73,6	0
				т конструкций	110105,6	516,23	218	1	69	0,27	0
160	161	С121-060510-1003	Подвижная опора ОПБ-2/57	0,00198	449021		889				
				т							
161	162	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	6	102,38	2,38	614	14	227	0,03	0
				м2	54,52	0,33	327	2	69	0	0
162	163	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	6	92,24	1,71	553	10	133	0,02	0
				м2	31,86	0,33	191	2	69	0	0
163	164	Е11-060301-0406	Монтаж металлических стоек	1,601472	89370,99	18701,76	143125	29950	113003	42,5	68
				т	69190	8350,39	110806	13373	91	4,38	7
164	165	С121-060801-0301	Стоимость стоек	1,601472	514960		824694				
				т							
165	166	Е11-090305-0301	Опоры для крепления трубопроводов. Монтаж	0,01344	124092,01	6089,63	1668	82	1026	73,6	1
				т конструкций	110105,6	516,23	1480	7	69	0,27	0
166	167	С121-060510-1003	Подвижная опора ОПБ-2/108	0,01344	449021		6035				
				т							
167	168	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	51,6	102,38	2,38	5283	123	1953	0,03	2
				м2	54,52	0,33	2813	17	69	0	0
168	169	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	51,6	92,24	1,71	4760	88	1146	0,02	1
				м2	31,86	0,33	1644	17	69	0	0
169	170	Е11-221401-0603 Изм. и доп. вып. 10	Кожух из полиэтиленовых труб диаметром 250 мм. Прокладка бестраншейным методом горизонтального направленного бурения	9	6695,04	5718,73	60255	51469	19757	0,58	5
				м	962,88	1254,5	8666	11290	99	0,6	5
170	171	Е11-060101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	0,002	27808,64	1205,4	56	2	13	4,9	0
				м3	6678,7	325,87	13	1	91	0,2	0
171	172	С123-020302-8904	Заглушка полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 11, DN 32 мм	2	388		776				
				шт.							
172	173	Ц13-120108-0301	Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр труб наружный 40-90 мм. Монтаж с применением готовых деталей	1,56	1673,89	23,15	2611	36	1555	1	2
				м трубопровода	1628	6,32	2540	10	61	0	0

Сканировано с CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
173	174	С123-010502-0804	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	1,56	224		349				
				м							
174	175	С123-020303-4163	Тройник седловой, DN 250х32 мм	2	18982		37964				
				шт.							
175	176	Е11-220501-0107 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка	0,018	679651,46	228064,85	12234	4105	9442	296	5
				км трубопровода	450808	79047,5	8115	1423	99	56,49	1
176	177	С123-010502-0821	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 250х22,7 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	18	12733		229194				
				м							
177	178	Е11-221401-0301	Трубы полиэтиленовые диаметром 110 мм. Протаскивание в футляр	18	1535,78	7,97	27644	144	24535	0,84	15
				м трубы, уложенной в футляре	1374,03	2,77	24733	50	99	0	0
178	179	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 250 мм. Заделка битумом и прядью	2	7428,89	994,82	14858	1990	2320	2,5	5
				футляр	1146,22	25,44	2292	51	99	0,02	0
179	180	Е11-240207-0201	Стальной ковер. Устройство	2	7176	2280,98	14352	4562	10442	2,74	5
				шт.	4318,24	955,69	8636	1911	99	0,48	1
180	181	С121-060801-0301	Стоимость стального ковра	0,01435	514960		7390				
				т							
181	182	Е11-060101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	0,003	27808,64	1205,4	83	4	19	4,9	0
				м3	6678,7	325,87	20	1	91	0,2	0
182	183	С123-020302-8904	Заглушка полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 11, DN 32 мм	3	388		1164				
				шт.							
183	184	Ц13-120108-0301	Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр труб наружный 40-90 мм. Монтаж с применением готовых деталей	2,34	1673,89	23,15	3917	54	2333	1	2
				м трубопровода	1628	6,32	3810	15	61	0	0
184	185	С123-010502-0804	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	2,34	224		524				
				м							
185	186	С123-020303-4163	Тройник седловой, DN 250х32 мм	3	18982		56946				
				шт.							
186	187	Е11-220501-0107 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка	0,036	679651,46	228064,85	24467	8210	18884	296	11
				км трубопровода	450808	79047,5	16229	2846	99	56,49	2
187	188	С123-010502-0821	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 250х22,7 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	36	12733		458388				
				м							
188	189	Е11-221401-0301	Трубы полиэтиленовые диаметром 110 мм. Протаскивание в футляр	36	1535,78	7,97	55288	287	49069	0,84	30
				м трубы, уложенной в футляре	1374,03	2,77	49465	100	99	0	0

Сканировано с CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
189	190	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 250 мм. Заделка битумом и прядью	3	7428,89	994,82	22287	2984	3480	2,5	7
				футляр	1146,22	25,44	3439	76	99	0,02	0
190	191	Е11-240207-0201	Стальной ковер. Устройство	3	7176	2280,98	21528	6843	15664	2,74	8
				шт.	4318,24	955,69	12955	2867	99	0,48	1
191	192	С121-060801-0301	Стоимость стального ковра	0,021525	514960		11085				
				т							
192	193	Е11-240207-0201	Стальной ковер. Устройство	4	7176	2280,98	28704	9124	20885	2,74	11
				шт.	4318,24	955,69	17273	3823	99	0,48	2
193	194	С121-060801-0301	Стоимость стального ковра	0,036092	514960		18586				
				т							
194	195	Е11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	0,88	3192	0	2809	0	2022	2,8	2
				м3 грунта	3192	0	2809	0	72	0	0
195	196	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	0,52	1057,54	0	550	0	396	0,97	1
				м3 грунта	1057,54	0	550	0	72	0	0
196	197	Е11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	1,44	2312,4	155,85	3330	224	537	0,26	0
				м2 покрытия	334,54	62,23	482	90	94	0,03	0
197	198	Е11-060101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	0,384	26643,8	1205,4	10231	463	2448	4,9	2
				м3	6678,7	325,87	2565	125	91	0,2	0
198	199	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	2,56	927,03	20,1	2373	51	817	0,21	1
				м2 поверхности	339,84	3,26	870	8	93	0	0
199	200	Е11-250129-0501	Установка опознавательного знака	4	3186,78	0	12747	0	7779	1,68	7
				знак	2136,96	0	8548	0	91	0	0
200	201	С121-060801-0301	Стоимость стоек	0,04936	514960		25418				
				т							
201	202	С121-050101-0401	Сталь полосовая 2х260 мм	0,00064	251647		161				
				т							
202	203	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,88	102,38	2,38	90	2	33	0,03	0
				м2	54,52	0,33	48	0	69	0	0
203	204	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	0,88	184,49	3,42	162	3	39	0,04	0
				м2	63,73	0,65	56	1	69	0	0
204	205	Е11-240206-0101 Изм. и доп. вып. 10	Свечи газовые условным диаметром 50 мм. Установка	1	9845,64	3714,95	9846	3715	6897	3,66	4
				свеча	5574,18	1392,76	5574	1393	99	0,65	1
205	206	С123-010201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	5,5	983		5407				
				м							
206	207	С123-010201-0120	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	2,2	524		1153				
				м							
207	208	С123-020101-0152	Отвод стальной 90°, D 57 мм	3	471		1413				
				шт.							
208	209	С123-020101-0122	Отвод стальной 90°, D 32 мм	2	287		574				
				шт.							

Сканировано с CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
209	210	С123-020101-1006	Переход стальной 57х32 мм	1	392		392				
				шт.							
210	211	Е11-220601-0901 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	0,0077	622216,42	143,97	4791	1	1540	126	1
				км трубопровода	201978	48,84	1555	0	99	0,03	0
211	212	Е11-250204-0101 Изм. и доп. вып. 11	Кожухи стальные диаметром 300 мм. Прокладка бестраншейная способом горизонтального бурения	114	37286,88	22379,08	4250704	2551215	2042480	8,41	959
				м кожуха	13035,5	6652,95	1486047	758436	91	3,2	364
212	213	С123-010201-0247	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10705-80	115,14	22329		2570961				
				м							
213	214	Е11-250119-0101	Трубопровод диаметром до 500 мм. Футеровка деревянными рейками от механических повреждений при протаскивании через кожух	42,18	4326,45	476,68	182490	20106	35598	0,54	23
				м2 футеровки	736,02	191,39	31045	8073	91	0,11	5
214	215	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 300 мм. Заделка битумом и прядью	1	9189,77	1193,78	9190	1194	1664	3	3
				футляр	1650,56	30,52	1651	31	99	0,02	0
215	216	Е11-221401-0301	Трубы полиэтиленовые диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	114	1535,78	7,97	175079	909	155386	0,84	96
				м трубы, уложенной в футляре	1374,03	2,77	156640	316	99	0	0
216	217	Е11-220601-0908 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	0,114	3254680,66	732649,36	371034	83522	43795	68,3	8
				км трубопровода	113309,7	274740,7	12917	31320	99	130,41	15
217	218	Е11-130301-0404 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за два раза	348	238,01	4,77	82828	1660	26337	0,06	21
				м2	109,03	0,65	37943	227	69	0	0
218	219	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	348	184,49	3,42	64202	1192	15459	0,04	15
				м2	63,73	0,65	22178	227	69	0	0
219	220	Ц13-390201-0508	Трубопровод, диаметр 110 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	41	1409,91	37	57806	1517	32913	0,7	29
				стык	1316	0	53956	0	61	0	0
220	221	Е11-250211-0101	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	11	21471,1	19898,32	236182	218882	64984	0,96	11
				стык	1562,88	4929	17192	54219	91	2,12	23
221	222	Е11-070101-0101	Укладка подушек	1	1922,95	999,71	1923	1000	1576	0,65	1
				шт. сборных конструкций	923,23	412,42	923	412	118	0,22	0
222	223	С121-040305-0104	Стоимость подушки	1	1866		1866				
				шт.							
223	224	Е11-250129-0401	Протектор одиночный упакованный. Установка в порошкообразном активаторе	1	31830,35	12642,58	31830	12643	18419	12,2	12
				протектор	15518,4	4721,81	15518	4722	91	2,44	2

Сканировано с CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
224	225	С124-040207-3999	Протектор ПМ-10У	1	11891		11891				
				шт.							
225	226	С121-130201-0403	Болты сборочные с гайками и шайбами	0,001	561448		561				
				т							
226	227	Ц13-080208-0203 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола	1,6	554,05	64,97	886	104	261	0,13	0
				м	204,88	21,74	328	35	72	0,01	0
227	228	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	0,001	20896,04	1144,74	21	1	2	1,35	0
				м3	1539	295,16	2	0	91	0,18	0
228	229	С123-060131-0104	Кабели силовые АВВГ 1х10 (ок)-0,66	0,006	62667		376				
				км							
229	230	Е11-240207-0201	Стальной ковер. Устройство	1	7581	2280,98	7581	2281	5221	2,74	3
				шт.	4318,24	955,69	4318	956	99	0,48	0
			Смета: 2-3-2 Ограждения и фундамент под ГРПШ-04-2У1, фундаменты под опор								
1	1	Е11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	3,5	2312,4	155,85	8093	545	1305	0,26	1
				м2 покрытия	334,54	62,23	1171	218	94	0,03	0
2	2	Е11-070111-0111	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м. Установка	22	4542,29	1155,69	99930	25425	71831	1,42	31
				м огражд	2276,26	490,72	50078	10796	118	0,21	5
3	3	Е11-070111-0209	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	2	1038,82	29,47	2078	59	2297	0,71	1
				шт.	967,73	5,54	1935	11	118	0	0
4	4	С121-060801-0301	Стоимость стоек	0,40586	514960		209002				
				т							
5	5	Е11-090701-0103 Изм. и доп. вып. 7	Изготовление сетчатых ограждений	0,41526	195787,3	42239,28	81303	17540	47071	91	38
				т конструкций	148148	16131,52	61520	6699	69	7,34	3
6	6	С121-050201-0502	Уголок стальной 50х50х5 мм	0,31884	240139		76566				
				т							
7	7	С121-050101-0403	Сталь листовая 200х200х6 мм	0,01504	238181		3582				
				т							
8	8	С121-050308-0225	Сетки стальные плетеные N50-2,5 мм ГОСТ 5336-80	31,98	918		29358				
				м2							
9	9	С121-060209-0201	Стоимость петли и защелки	0,00406	589464		2393				
				т							
10	10	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	11,2	927,03	20,1	10383	225	3574	0,21	2
				м2 поверхности	339,84	3,26	3806	36	93	0	0
11	11	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	21,54	102,38	2,38	2205	51	815	0,03	1
				м2	54,52	0,33	1174	7	69	0	0
12	12	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	21,54	92,24	1,71	1987	37	478	0,02	0
				м2	31,86	0,33	686	7	69	0	0
13	13	Е11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	2,75	2312,4	155,85	6359	429	1026	0,26	1
				м2 покрытия	334,54	62,23	920	171	94	0,03	0
14	14	Е11-070111-0111	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м. Установка	19	4456,48	1155,69	84673	21958	62036	1,42	27

Сканировано с CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м огражд	2276,26	490,72	43249	9324	118	0,21	4
15	15	Е11-070111-0209	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	1	1038,82	29,47	1039	29	1148	0,71	1
				шт.	967,73	5,54	968	6	118	0	0
16	16	С121-060801-0301	Стоимость стоек	0,33022	514960		170050				
				т							
17	17	Е11-090701-0103 Изм. и доп. вып. 7	Изготовление сетчатых ограждений	0,33321	195787,3	42239,28	65238	14075	37770	91	30
				т конструкций	148148	16131,52	49364	5375	69	7,34	2
18	18	С121-050201-0502	Уголок стальной 50х50х5 мм	0,2589	240139		62172				
				т							
19	19	С121-050101-0403	Сталь листовая 200х200х6 мм	0,00752	238181		1791				
				т							
20	20	С121-050308-0225	Сетки стальные плетеные N50-2,5 мм ГОСТ 5336-80	26,79	918		24593				
				м2							
21	21	С121-060209-0201	Стоимость петли и защелки	0,00203	589464		1197				
				т							
22	22	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	8,8	927,03	20,1	8158	177	2808	0,21	2
				м2 поверхности	339,84	3,26	2991	29	93	0	0
23	23	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	17,38	102,38	2,38	1779	41	658	0,03	1
				м2	54,52	0,33	947	6	69	0	0
24	24	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	17,38	92,24	1,71	1603	30	386	0,02	0
				м2	31,86	0,33	554	6	69	0	0
25	25	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	1,51	2026,64	0	3060	0	2203	1,54	2
				м3 грунта	2026,64	0	3060	0	72	0	0
26	26	Е11-110101-1303 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	4,16	4624,81	311,7	19239	1297	3103	0,53	2
				м2 покрытия	669,07	124,45	2783	518	94	0,03	0
27	27	Е11-060101-0115	Фундаменты железобетонные под ПГБ. Устройство	1,34	24180,1	1761,84	32401	2361	3555	1,79	2
				м3	2439,77	475,37	3269	637	91	0,29	0
28	28	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	0,04026	252636		10171				
				т							
29	29	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	1,52	927,03	20,1	1409	31	485	0,21	0
				м2 поверхности	339,84	3,26	517	5	93	0	0
30	30	Е11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	0,35	3192	0	1117	0	804	2,8	1
				м3 грунта	3192	0	1117	0	72	0	0
31	31	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	0,26	1057,54	0	275	0	198	0,97	0
				м3 грунта	1057,54	0	275	0	72	0	0

Сканировано с CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	32	Е11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	0,25	2312,4	155,85	578	39	93	0,26	0
				м2 покрытия	334,54	62,23	84	16	94	0,03	0
33	33	Е11-060101-0113	Фундаменты бетонные. Устройство	0,096	27118,1	1205,4	2603	116	612	4,9	0
				м3	6678,7	325,87	641	31	91	0,2	0
34	34	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	0,8	927,03	20,1	742	16	255	0,21	0
				м2 поверхности	339,84	3,26	272	3	93	0	0
35	35	Е11-060301-0406	Монтаж металлических стоек	0,020126	89370,99	18701,76	1799	376	1420	42,5	1
				т	69190	8350,39	1393	168	91	4,38	0
36	36	С121-060801-0301	Стоимость стоек	0,020126	514960		10364				
				т							
37	37	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,39	102,38	2,38	40	1	15	0,03	0
				м2	54,52	0,33	21	0	69	0	0
38	38	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	0,39	92,24	1,71	36	1	9	0,02	0
				м2	31,86	0,33	12	0	69	0	0
39	39	Е11-010205-0406	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	56,87	1755,6	0	99841	0	71885	1,54	88
				м3 грунта	1755,6	0	99841	0	72	0	0
40	40	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	38,54	1057,54	0	40757	0	29345	0,97	37
				м3 грунта	1057,54	0	40757	0	72	0	0
41	41	Е11-110101-1303 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	30,08	4624,81	311,7	139114	9376	22437	0,53	16
				м2 покрытия	669,07	124,45	20126	3744	94	0,03	1
42	42	Е11-060101-0113	Фундаменты бетонные. Устройство	16,92	27118,1	1205,4	458838	20395	107851	4,9	83
				м3	6678,7	325,87	113004	5514	91	0,2	3
43	43	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	101,52	927,03	20,1	94112	2041	32393	0,21	22
				м2поверхности	339,84	3,26	34500	331	93	0	0
44	44	Е11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	110,7	3192	0	353354	0	254415	2,8	310
				м3 грунта	3192	0	353354	0	72	0	0
45	45	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	88,56	1057,54	0	93655	0	67432	0,97	86
				м3 грунта	1057,54	0	93655	0	72	0	0
46	46	Е11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткойбитумом. Устройство	61,5	2312,4	155,85	142213	9585	22937	0,26	16
				м2 покрытия	334,54	62,23	20574	3827	94	0,03	2
47	47	Е11-060101-0113	Фундаменты бетонные. Устройство	23,616	27118,1	1205,4	640421	28467	150532	4,9	116
				м3	6678,7	325,87	157724	7696	91	0,2	5

Сканировано с CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	48	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляциябоковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	196,8	927,03	20,1	182440	3957	62794	0,21	42
				м2 поверхности	339,84	3,26	66880	641	93	0	0
			Итого по стройке:				37360101				
			Накладные расходы :								
			На монтажные работы				63279				
			На общестроительные работы				7450172				
			На металломонтажные работы				101920				
			На сантехнические работы				983425				
			Всего накладных расходов:				8598796				
			Итого с накладными				45958895				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			СУМНИЗ				0				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				45958895,221				
			Итого с временными, 2,9 %				47291703,18				
			Итого с зимними удорожаниями, 0,525 %				47539984,62				
			Итого со сметной прибылью, 8 %				51343183,39				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				1026863,668				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				52370047,06				
			Скидочный коэффициент на СМР к договорной сумме				0,9000000110				
			Итого со скидочным коэффициентом на СМР				47133042,93				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				5655965,15				
			Итого с НДС				52789008,08				
			Удержание согласно договора - 5%				2639450,40				
			Итого с удержанием				50149557,68				
			Всего к оплате:				***50149557,68***				

Заказчик:
ГУ "Каракиянский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства"
Руководитель _____ Абилов Б.К.

Технический надзор:
ТОО "АктауСтройЭксперт"
Эксперт _____ Крымов С.И.

Подрядчик:
ТОО "Шебер-Курылыс"
Директор _____ Нурбаев С.К.

Авторский надзор:
ТОО "Проектный Центр"
Эксперт _____ Панаев Б.

Сканировано с CamScanner