Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ТОО "ДС ТАС"**

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

Подрядчик : **ТОО "Сантех Комплект Групп"**

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

Стройка : **Реконструкция подземного стального газопровода низкого давления ул.Маркова 53(в квадрате улиц Попова-Шашкина-Тимирязева)**

(наименование, адрес)

Объект : **Наружные сети газоснабжения.ул.Маркова 53(в квадрате улиц Попова-Шашкина-Тимирязева)**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№4 от 29.09.2020 года.**

Акт выполненных работ

за **ноябрь 2021** (месяц, год) **подземный и надземный газопровод низкого давления**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. СПЕЦИФИКАЦИЯ									
1	1	Е11-220501-0102 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,0407	454850,55	104647,34	18512	4259	2	15586	36826
						350150,85	36669,99	14251	1492		2728	
2	2	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0814	512219,45	132621,63	41695	10795	9	34370	82150
						379493,1	47004,38	30891	3826		6085	
3	3	Е11-220501-0105 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,3596	662582,74	187830,47	238265	67544	38	192927	465687
						474647,55	67275,28	170683	24192		34495	
4	4	С1241-202-0210	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5.8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	41,107	797		32762		32762		35383
											2621	
5	5	С1241-202-0212	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 90х8.2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	82,214	1608		132200		132200		142776
											10576	
6	6	С1241-202-0217	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160х14.6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	363,196	4963		1802542		1802542		1946745
											144203	
7	7	С1241-202-0210	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (аварийный запас 2%)	м	1	797		797		797		861
											64	
8	8	С1241-202-0212	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 90х8,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (аварийный запас 2%)	м	1,6	1608		2573		2573		2779
											206	
9	9	С1241-202-0217	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160х14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (аварийный запас 2%)	м	7,1	4963		35237		35237		38056
											2819	
10	10	Ц13-100904-0101 К=0,3	Прокладка ленты сигнальной	км кабеля	0,6297	39501,18	25808,13	24874	16252	0	7847	35339
						13693,05	6734,57	8623	4241		2618	
11	11	Ц13-080201-0201 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	653,7	477,52	203,6	312152	133093	31286	141611	490064
						226,06	74,82	147772	48910		36301	
12	12	С1243-142-0305	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,666774	59665		39783		39783		42966
											3183	
13	13	С1249-101-0201	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2		629,7	16		10075		10075		10881

				м							806	
14	14	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	108	1930,28	1148,52	208470	124040	0	125244	360411
						781,76	389,62	84430	42079		26697	
15	15	С1241-208-1808	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16	шт.	2	4324		8648		8648		9340
											692	
16	16	С1241-208-1812	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 160. PN 16	шт.	21	14641		307461		307461		332058
											24597	
17	17	С1241-208-1806	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	2	1956		3912		3912		4225
											313	
18	18	С ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "СТМС-С.К.п.22, артикул 40002"	Стоимость перехода полиэтиленового ПЭ/сталь, ПЭ 100 SDR 11 стык спайка, DN 90/89, PN 16	шт.	1	9685,37		9685		9685		10460
											775	
19	19	С1241-211-0606	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	4	880		3520		3520		3802
											282	
20	20	С1241-211-0608	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16	шт.	8	1789		14312		14312		15457
											1145	
21	21	С1241-211-0612	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16	шт.	70	4374		306180		306180		330674
											24494	
22	22	Е11-220801-0202	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	3	2845,16	1691,41	8535	5074	0	5131	14759
						1153,75	573,92	3461	1722		1093	
23	23	С1241-209-1616	Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11. DN 160x90x160. PN 16	шт.	3	33773		101319		101319		109425
											8106	
24	24	Е11-240207-0201	Трубка контрольная. Устройство	шт.	56	9715,6	2827,86	544074	158360	80445	369097	986225
						5451,23	1206,36	305269	67556		73054	
25	25	С1261-301-0254	стоимость ковера под контр.трубку	т	2,072	340239		704975		704975		761373
											56398	
26	26	С1241-202-0204	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	74	217		16058		16058		17343
											1285	
27	27	С1241-202-0220	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 225х20,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (сегмент)	м	5,5	9879		54334		54334		58681
											4347	
28	28	С1241-202-0217	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160х14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (сегмент)	м	2	4963		9926		9926		10720
											794	
29	29	С1241-202-0223	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 315х28,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	11	19305		212355		212355		229343
											16988	
30	30	Е11-220301-0108 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0361	2106769,45	891917,48	76054	32199	2867	53121	139509
						1135436,4	350930,71	40989	12669		10334	
31	31	Е11-220601-1008 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,0361	4583286,69	956965,35	165457	34547	124658	19484	199736
						173186,21	371990,87	6252	13429		14795	
32	32	С1241-102-0239	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5.0 мм ГОСТ 10705-80	м	36,2444	12465		451786		451786		487929
											36143	
33	33	Е11-221401-0303	Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	36,1	2133,87	11,93	77033	431	9982	66109	154593
						1845,44	4,32	66620	156		11451	
34	34	С1241-705-0113	Укрытия защитные манжет герметизирующих для трубопроводов DN 273х426	комплект	4	82007		328028		328028		354270
											26242	
35	35	Е11-220501-0106 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,0527	793828,12	243419,88	41835	12828	43	33252	81094
						549591,9	87740,99	28963	4624		6007	
36	36	С1241-202-0220	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 225х20,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	53,227	9879		525830		525830		567896
											42066	
37	37	Е11-221401-0302	Трубы стальные (ПЭ) диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр		52,7	2068,88	11,14	109030	588	11297	96378	221841

			м трубы, уложенной в футляре			1843,38	3,9	97146	206		16433		
38	38	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	28	1930,28	1148,52	54048	32158	0	32471	93440	
						781,76	389,62	21889	10909		6921		
39	39	С1261-301-1552	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17.6 - 200х11.4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	5,6	5242		29355		29355		31703	
											2348		
40	40	С1241-704-0214	Манжета герметизирующая для трубопроводов DN 159х273	комплект	10	28421		284210		284210		306947	
											22737		
41	41	Е11-220501-0105 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0318	662582,74	187830,47	21070	5973	3	17061	41181	
						474647,55	67275,28	15094	2139		3050		
42	42	С1241-202-0217	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160х14.6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	32,118	4963		159402		159402		172154	
											12752		
43	43	Е11-221401-0301	Трубы стальные (ПЭ) диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	31,8	1902	10,34	60484	329	4999	54714	124414	
						1734,46	3,49	55156	111		9216		
44	44	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	15	1930,28	1148,52	28954	17228	0	17395	50057	
						781,76	389,62	11726	5844		3708		
45	45	С1261-301-1548	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 125х7,1 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (ложемент)	м	3	2052		6156		6156		6648	
											492		
46	46	С1241-704-0209	Манжета герметизирующая для трубопроводов DN 108х160	комплект	4	25908		103632		103632		111923	
											8291		
47	47	Е11-221401-0208 Изм. и доп. вып. 20	Трубы диаметром 100 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м	м продавливания	21,5	13137,16	9084,56	282449	195318	234	208256	529961	
						4041,71	5742,48	86897	123463		39256		
48	48	С1241-202-0213	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	21,715	2352		51074		51074		55160	
											4086		
49	49	Е11-221401-0301	Трубы стальные (ПЭ) диаметром (63),100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	21,5	1902	10,34	40893	222	3380	36992	84116	
						1734,46	3,49	37291	75		6231		
50	50	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	8	1930,28	1148,52	15442	9188	0	9277	26697	
						781,76	389,62	6254	3117		1978		
51	51	С1261-301-1545	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17.6 - 75х4.3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1,6	748		1197		1197		1293	
											96		
52	52	С1261-301-1721	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	446		892		892		963	
											71		
53	53	Е11-220301-0108 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр (273) 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,00116	2106769,45	891917,48	2444	1035	92	1707	4483	
						1135436,4	350930,71	1317	407		332		
54	54	С1241-102-0233	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5.0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,16464	11197		13040		13040		14083	
											1043		
55	55	Е11-220601-1008 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,00116	4583286,69	956965,35	5317	1111	4006	626	6418	
						173186,21	371990,87	201	432		475		
56	56	Е11-090601-0102 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,01714	87959,97	3194,3	1508	55	80	956	2661	
						80117,05	742,64	1373	13		197		
57	57	С1222-526-0102	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,01714	537704		9216		9216		9953	
											737		
58	58	Е11-220501-0105 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0006	662582,74	187830,47	398	112	0	322	778	
						474647,55	67275,28	285	40		58		
59	59	С1241-202-0217	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160х14.6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	0,6	4963		2978		2978		3216	
											238		
60	60	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	6	1930,28	1148,52	11582	6891	0	6958	20023	
						781,76	389,62	4691	2338		1483		
61	61	С1241-208-1812	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16		2	14641		29282		29282		31625	

				шт.							2343	
62	62	С1241-211-0612	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16	шт.	2	4374		8748		8748		9448
											700	
63	63	С ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "СТМС-С.К."п.26, артикул 50818	Стоимость перехода полиэтиленового ПЭ/сталь, ПЭ 100 SDR 11 стык спайка, DN 160x159, PN 16	шт.	2	29414,17		58828		58828		63534
											4706	
64	64	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1 К=0,2	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью/325х6мм/	футляр	2	7323,24	734,03	14646	1468	7250	5910	22201
						2964,21	20,55	5928	41		1645	
65	65	С1261-105-0611	Герметик высыхающий марки 51-Г-13 ГОСТ 25621-83	кг	8,736	679		5932		5932		6407
											475	
66	66	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,01	22003,34	1364,73	220	14	187	21	260
						1942,18	372,58	19	4		19	
67	67	Е11-220301-0106 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,00464	1586529,46	668415,04	7361	3101	330	5088	13445
						847071,6	260555,56	3930	1209		996	
68	68	С1241-102-0228	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5.0 мм ГОСТ 10705-80	м	4,65856	7357		34273		34273		37015
											2742	
69	69	Е11-220601-1006 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,00464	3246162,74	784885,52	15062	3642	10775	2029	18458
						139104	302645,01	645	1404		1367	
70	70	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,004	512219,45	132621,63	2049	530	0	1689	4037
						379493,1	47004,38	1518	188		299	
71	71	С1241-202-0212	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 90x8.2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	4,04	1608		6496		6496		7016
											520	
72	72	Е11-090601-0102 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,07264	87959,97	3194,3	6389	232	338	4053	11277
						80117,05	742,64	5820	54		835	
73	73	С1222-526-0102	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,07264	537704		39059		39059		42184
											3125	
74	74	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	24	1930,28	1148,52	46327	27565	0	27832	80092
						781,76	389,62	18762	9351		5933	
75	75	С1241-208-1808	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16	шт.	8	4324		34592		34592		37359
											2767	
76	76	С ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "СТМС-С.К.п.22, артикул 40002"	Стоимость перехода полиэтиленового ПЭ/сталь, ПЭ 100 SDR 11 стык спайка, DN 90/89, PN 16	шт.	8	9685,37		77483		77483		83682
											6199	
77	77	С1241-211-0608	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16	шт.	8	1789		14312		14312		15457
											1145	
78	78	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1 К=0,25	Концы футляра диаметром 200 мм. Заделка битумом и прядью/325х6мм/	футляр	8	9154,05	917,54	73232	7341	36250	29549	111004
						3705,26	25,69	29642	206		8223	
79	79	С1261-105-0611	Герметик высыхающий марки 51-Г-13 ГОСТ 25621-83	кг	34,944	679		23727		23727		25625
											1898	
80	80	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,04	22003,34	1364,73	880	55	748	84	1041
						1942,18	372,58	78	15		77	
81	81	С1241-102-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3.0 мм ГОСТ 10705-80	м	4,016	1659		6663		6663		7196
											533	
82	82	Е11-220301-0103 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,00116	767446,4	144531,84	890	168	17	772	1795
						608269,5	63860,89	706	74		133	
83	83	С1241-102-0177	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4.0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,16464	2679		3120		3120		3370
											250	
84	84	Е11-090601-0102 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж		0,01714	87959,97	3194,3	1508	55	80	956	2661

				т конструкций		80117,05	742,64	1373	13		197	
85	85	С1222-526-0102	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,01714	537704		9216		9216		9953
											737	
86	86	С1241-102-0137	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3.0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,004	1031		1035		1035		1118
											83	
87	87	Е11-220501-0102 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,0011	454850,55	104647,34	500	115	0	421	995
						350150,85	36669,99	385	40		74	
88	88	С1241-202-0210	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5.8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1,111	797		885		885		956
											71	
89	89	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	6	1930,28	1148,52	11582	6891	0	6958	20023
						781,76	389,62	4691	2338		1483	
90	90	С1241-208-1806	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	2	1956		3912		3912		4225
											313	
91	91	С1241-211-0606	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	2	880		1760		1760		1901
											141	
92	92	С ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "СТМС-С.К.п.20, артикул 40005"	Стоимость перехода полиэтиленового ПЭ/сталь, ПЭ 100 SDR 11 стык спайка, DN 63/57, PN 16	шт.	2	6270,56		12541		12541		13544
											1003	
93	93	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1 К=0,125	Концы футляра диаметром 100 мм. Заделка битумом и прядью/325х6мм/	футляр	2	4577,02	458,77	9154	918	4531	3694	13876
						1852,63	12,84	3705	26		1028	
94	94	С1261-105-0611	Герметик высыхающий марки 51-Г-13 ГОСТ 25621-83	кг	8,736	679		5932		5932		6407
											475	
95	95	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,01	22003,34	1364,73	220	14	187	21	260
						1942,18	372,58	19	4		19	
96	96	С1214-210-0101	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0194472	277977		5406		5406		5838
											432	
97	97	С1214-209-0405	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически не обработанная, оцинкованная, диаметром 1.2 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,6225	417		260		260		281
											21	
			Итого по разделу: 1. СПЕЦИФИКАЦИЯ									11205515
			Раздел: 2. Защита газопровода от электрохимической коррозии									
98	98	Е11-250129-0401	Протектор одиночный упакованный типа ПМ-20У. Установка в порошкообразном активаторе	протектор	6	38946,29	15478,52	233678	92871	23291	139479	403010
						19585,88	5959,79	117515	35759		29853	
99	99	С ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭХЗ№1"	Стоимость протектора типа ПМ-20У	шт	6	45900		275400		275400		297432
											22032	
100	100	С1243-105-0404	Кабели силовые ВВГ 2х6,0 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,03	530847		15925		15925		17199
											1274	
101	101	Е11-220101-0101	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладкас соединением при помощи муфт	км трубопровода	0,015	542389,08	10226,52	8136	153	200	7788	17198
						518845,5	5621,69	7783	84		1274	
102	102	С1261-301-0149	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 100 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	15	688		10320		10320		11146
											826	
103	103	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	15	443,02	192,59	6645	2889	674	2987	10403
						205,51	71,04	3083	1066		771	
104	104	Е11-250129-0501 Изм. и доп. вып. 17	Установка опознавательного знака	знак	5	3428,98	0	17145	0	3660	12272	31770
						2697,07	0	13485	0		2353	
105	105	С1251-101-0109	Знаки дорожные односторонние круглые	шт.	5	6700		33500		33500		36180
											2680	
106	106	Е11-240207-0201	Устройство ковера. Устройство	шт.	5	10119,6	2827,86	50598	14140	9203	32955	90237
						5451,23	1206,36	27256	6032		6684	
			Итого по разделу: 2. Защита газопровода от электрохимической коррозии									914575

			Раздел: 3. Надземный гадопровод низкого давления									
107	107	E11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр (32), 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,2294	1051102,3	283723,92	241123	65086	2391	204614	481396
						756957,6	144005,6	173646	33035		35659	
108	108	E11-220301-0202 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,4249	1076944,69	305201,32	457594	129681	5325	384269	909212
						759210,45	154298,71	322589	65562		67349	
109	109	E11-220301-0203 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 89, 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	1,0177	1144574,32	336926,06	1164833	342890	14904	968513	2304014
						793003,2	168277,98	807039	171257		170668	
110	110	E11-220301-0205 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0035	1561223,45	512321,63	5464	1793	186	4274	10517
						995759,7	237769,32	3485	832		779	
111	111	C1241-102-0116	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2.8 мм ГОСТ 10705-80	м	210,84	492		103733		103733		112032
											8299	
112	112	C1241-102-0137	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3.0 мм ГОСТ 10705-80	м	19,4776	1031		20081		20081		21688
											1607	
113	113	C1241-102-0153	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3.5 мм ГОСТ 10705-80	м	426,5996	1638		698770		698770		754672
											55902	
114	114	C1241-102-0161	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3.5 мм ГОСТ 10705-80	м	919,8648	1939		1783618		1783618		1926307
											142689	
115	115	C1241-102-0178	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4.5 мм ГОСТ 10705-80	м	101,906	2948		300419		300419		324453
											24034	
116	116	C1241-102-0220	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5.0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,514	4989		17531		17531		18934
											1403	
117	117	E11-220901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	2325,29	118,99	2325	119	150	2097	4776
						2056,17	61,65	2056	62		354	
118	118	C1242-103-0301	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	1	32348		32348		32348		34936
											2588	
119	119	E11-221201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	2	844,68	37,88	1689	76	42	1556	3505
						785,68	0	1571	0		260	
120	120	C1241-116-0307	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16. DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	1701		3402		3402		3674
											272	
121	121	E11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	14	4382,99	198,32	61362	2776	3972	55491	126201
						3900,95	102,75	54613	1438		9348	
122	122	E11-221201-0102	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	28	1232,71	56,82	34516	1591	1301	31307	71089
						1129,42	0	31624	0		5266	
123	123	C1242-103-0302	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86	шт.	14	50849		711886		711886		768837
											56951	
124	124	C1241-116-0309	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16. DN 80 ГОСТ 33259-2015	шт.	28	2486		69608		69608		75177
											5569	
125	125	E11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	2	4382,99	198,32	8766	397	567	7927	18028
						3900,95	102,75	7802	206		1335	
126	126	E11-221201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	4	1610,16	75,76	6441	303	245	5834	13257
						1473,15	0	5893	0		982	
127	127	C1242-103-0303	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2	69194		138388		138388		149459
											11071	
128	128	C1241-116-0310	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16. DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	3071		12284		12284		13267
											983	
129	129	E11-220901-0203	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм. Установка		1	7446,46	2255,43	7446	2256	464	5502	13984

			задвижка или клапан			4727,26	830,61	4727	831		1036	
130	130	Е11-221201-0105	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка		2	2449,65	146,99	4899	294	186	4416	10060
				фланец		2209,73	20,55	4419	41		745	
131	131	С1242-103-0304	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 150 мм ГОСТ 9698-86	шт.	1	136885		136885		136885		147836
											10951	
132	132	С1241-116-0312	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	5107		10214		10214		11031
											817	
133	133	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка		0,3294	1430615,34	644139,38	471245	212179	6166	325588	860580
				т фасонных частей		767756,68	230653,64	252899	75977		63747	
134	134	С1241-112-0110	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	180	236		42480		42480		45878
											3398	
135	135	С1241-112-0124	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	347		1041		1041		1124
											83	
136	136	С1241-112-0131	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	23	816		18768		18768		20269
											1501	
137	137	С1241-112-0139	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	80	938		75040		75040		81043
											6003	
138	138	С1241-112-0148	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	9	2064		18576		18576		20062
											1486	
139	139	С1241-112-0214	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	4572		4572		4572		4938
											366	
140	140	С1241-113-0110	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	1505		1505		1505		1625
											120	
141	141	С1241-113-0113	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	4	1652		6608		6608		7137
											529	
142	142	С1241-113-0217	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	38	1892		71896		71896		77648
											5752	
143	143	С1241-113-0214	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	20	1520		30400		30400		32832
											2432	
144	144	С1241-113-0221	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	3	3208		9624		9624		10394
											770	
145	145	С1241-113-0117	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	2376		2376		2376		2566
											190	

146	146	С1241-113-0224	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 5 мм - 108 мм х 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	5752		5752		5752		6212
											460	
147	147	С1241-114-0106	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 32 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	60	391		23460		23460		25337
											1877	
148	148	С1241-114-0112	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	3	521		1563		1563		1688
											125	
149	149	С1241-114-0119	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 3,5 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	6	622		3732		3732		4031
											299	
150	150	С1241-114-0124	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	1043		1043		1043		1126
											83	
151	151	С1241-114-0126	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 89 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	961		961		961		1038
											77	
152	152	С1241-114-0136	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	1502		1502		1502		1622
											120	
153	153	С1241-114-0139	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 89 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	2749		2749		2749		2969
											220	
154	154	С1241-117-0411	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	4	732		2928		2928		3162
											234	
155	155	С1241-117-0415	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	1	827		827		827		893
											66	
156	156	С1241-117-0419	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	1	959		959		959		1036
											77	
157	157	С1241-117-0402	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	60	200		12000		12000		12960
											960	
158	158	Е11-010205-0401	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	39,6	2603,96	0	103117	0	0	74244	191550
						2603,96	0	103117	0		14189	
159	159	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство	м3	39,6	26893,35	2165,84	1064977	85767	678967	294852	1468615
						7581,89	600,25	300243	23770		108786	
160	160	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0.1 т. Монтаж	т конструкций	3,31	155335,31	7740,76	514160	25622	28518	318902	899707
						138978,88	651,64	460020	2157		66645	
161	161	С1222-525-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	3,31	554148		1834230		1834230		1980968
											146738	
162	162	Е11-090601-0102 Изм. и доп. вып. 16	Указатель высоты проезда транспорта. Монтаж	т конструкций	0,063	87959,97	3194,3	5541	201	293	3515	9781
						80117,05	742,64	5047	47		725	

163	163	С1251-101-0209	Знаки дорожные односторонние круглые 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, D=600 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	шт.	18	10801		194418		194418		209971
											15553	
164	164	Е11-460302-0202	Ниши в кирпичных стенах глубиной до 25 см. Устройство	м2 ниш	0,63	10635,84	3883,82	6701	2447	0	4659	12269
						6752,02	2050,94	4254	1292		909	
165	165	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0.1 т. Монтаж	т конструкций	0,1414	155471,7	7740,76	21984	1094	1238	13623	38456
						138978,88	651,64	19652	92		2849	
166	166	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	141,4	537		75932		75932		82007
											6075	
167	167	Е11-460303-0105 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2	м3 заделки	0,168	152940,01	1593,3	25694	268	5836	16571	45646
						116606,04	822,02	19590	138		3381	
168	168	Е11-460302-0202	Ниши в кирпичных стенах глубиной до 25 см. Устройство	м2 ниш	2,7225	10635,84	3883,82	28956	10574	0	20131	53014
						6752,02	2050,94	18382	5584		3927	
169	169	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0.1 т. Монтаж	т конструкций	0,47069	155471,7	7740,76	73179	3644	4120	45349	128010
						138978,88	651,64	65416	307		9482	
170	170	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	470,69	537		252761		252761		272982
											20221	
171	171	Е11-460303-0105 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2	м3 заделки	0,726	152940,01	1593,3	111034	1157	25222	71612	197258
						116606,04	822,02	84656	597		14612	
172	172	Е11-460302-0202	Ниши в кирпичных стенах глубиной до 25 см. Устройство	м2 ниш	1,8675	10635,84	3883,82	19862	7253	0	13809	36365
						6752,02	2050,94	12609	3830		2694	
173	173	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0.1 т. Монтаж	т конструкций	0,27224	155471,7	7740,76	42326	2107	2383	26229	74039
						138978,88	651,64	37836	177		5484	
174	174	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	272,24	537		146193		146193		157888
											11695	
175	175	Е11-460303-0105 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2	м3 заделки	0,498	152940,01	1593,3	76164	793	17301	49123	135310
						116606,04	822,02	58070	409		10023	
176	176	Е11-460302-0202	Ниши в кирпичных стенах глубиной до 25 см. Устройство	м2 ниш	0,09	10635,84	3883,82	957	350	0	666	1753
						6752,02	2050,94	608	185		130	
177	177	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0.1 т. Монтаж	т конструкций	0,01104	155471,7	7740,76	1716	85	97	1064	3002
						138978,88	651,64	1534	7		222	
178	178	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	11,04	537		5928		5928		6402
											474	
179	179	Е11-460303-0105 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2	м3 заделки	0,024	152940,01	1593,3	3671	39	834	2367	6521
						116606,04	822,02	2799	20		483	
180	180	Е11-220901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	60	2307,45	118,99	138447	7139	7937	125798	285385
						2056,17	61,65	123370	3699		21140	
181	181	С ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KS Invest Holding"	Кран пробко-сальниковый латунный 11б6бк Д=32 мм,Ру10 м/м	шт.	60	5008,93		300536		300536		324579
											24043	
			Итого по разделу: 3. Надземный гадопровод низкого давления									**16177990**
			Раздел: 4. ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ									
182	182	Е11-010104-0102	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м (снятие почвенно-растительного слоя Н=0,2 м на ширину траншеи)	м3 грунта	20	64,17	64,17	1283	1284	0	407	1825
						0	28,24	0	565		135	
183	183	Е11-010205-0102	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	м3 грунта	765,58	3138,53	0	2402799	0	0	1730015	4463439
						3138,53	0	2402799	0		330625	
184	184	Е11-010205-0102	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Расстояние до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	м3 грунта	371,52	3609,31	0	1340932	0	0	965471	2490915
						3609,31	0	1340932	0		184512	
185	185	Е11-010205-1002	Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты устойчивые	м2 креплений	1926,8	736,52	35,84	1419124	69057	680912	505862	2078985
						347,29	17,35	669155	33430		153999	
186	186	С3414-104-0601	Мусор строительный (ручная). Погрузка		1902,74	891		1695341				1830968

				т							135627	
187	187	С3412-102-0117	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	57082,2	38		2169124				2342654
											173530	
188	188	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	87,8	4531,03	217,87	397824	19129	237394	146141	587482
						1609,36	71,93	141301	6315		43517	
189	189	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную (мягкий грунт 20 см). Группа грунтов 2	м3 грунта	218,65	1334,66	0	291822	0	0	210112	542089
						1334,66	0	291822	0		40155	
190	190	С1211-401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	218,65	2458		537442		537442		580437
											42995	
191	191	Е11-010104-0404	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	865,71	19,86	19,86	17193	17193	0	5815	24849
						0	9,33	0	8077		1841	
192	192	С1261-101-0109	Щебень балластный	м3	865,71	2951		2554710		2554710		2759087
											204377	
193	193	Е11-010201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	865,71	114,47	96,68	99094	83696	2684	24780	133784
						14,69	25,07	12713	21703		9910	
194	194	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	865,71	230,69	100,65	199712	87134	0	114684	339548
						130,04	53,95	112579	46705		25152	
195	195	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (рабочий и приемный котлован)	м3 грунта	28,88	2557,32	0	73856	0	0	53176	137195
						2557,32	0	73856	0		10163	
196	196	Е12-180101-1401	Камни бортовые на бетонном основании. Разборка	м	20	1880,94	444,42	37619	8888	0	24024	66574
						1436,52	231,81	28730	4636		4931	
197	197	С3414-104-0501	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	5,432	117		636				687
											51	
198	198	С3412-102-0117	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	162,96	38		6192				6687
											495	
199	199	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (доработка грунта вручную)	м3 грунта	2,1	2557,32	0	5370	0	0	3867	9976
						2557,32	0	5370	0		739	
200	200	С3412-102-0117	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	110,25	38		4190				4525
											335	
201	201	Е11-080101-0202	Основание щебеночное. Устройство	м3 основания	0,7	7444,23	2272,4	5211	1590	2681	1616	7373
						1341,13	1141,74	939	799		546	
202	202	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	20	2147,47	41,11	42949	822	18560	25857	74311
						1178,36	18,72	23567	374		5505	
203	203	С1255-101-0101	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	0,9	48258		43432		43432		46907
											3475	
204	204	Е12-180101-1204	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка с помощью молотков отбойных	м3 конструкции	42,23514	7028,8	2260,11	296862	95456	0	177706	512533
						4768,69	1075,11	201406	45407		37965	
205	205	С3414-104-0501	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	99,252579	117		11613				12542
											929	
206	206	С3412-102-0117	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	2977,57737	38		113148				122200
											9052	
207	207	Е11-270401-0102 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	56,31352	4176,88	1356,85	235215	76409	146459	35825	292723
						219,26	369,79	12347	20824		21683	
208	208	Е11-270402-0101 Изм. и доп. вып. 17	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство	м2 основания или покрытия	563,1352	1263,68	185,69	711623	104569	568153	79137	854021
						69,08	61,04	38902	34374		63261	
209	209	Е11-270602-0303 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	563,1352	1596,89	233,97	899266	131756	748029	43748	1018455
						34,59	37,34	19480	21027		75441	
210	210	Е11-270602-0403 Изм. и доп. вып. 20#к=8	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 /до толщины 8 см/	м2 покрытия	563,1352	1341,93	0,16	755688	90	741869	14828	832157
						24,38	0	13729	0		61641	

211	211	Е11-270602-0301 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	563,1352	1669,79	247,01	940319	139100	781739	43195	1062195
						34,59	36,43	19480	20515		78681	
212	212	Е11-270602-0401 Изм. и доп. вып. 20#к=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301 /до толщины 5 см/	м2 покрытия	563,1352	350,35	0,04	197292	23	193837	3707	217079
						6,1	0	3432	0		16080	
213	213	Е11-191101-0101 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	481,7	847,05	0	408024	0	6440	393552	865702
						833,68	0	401584	0		64126	
214	214	Е11-240401-0101 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1.5 м (ПСМ-15)	маркер	43	951,65	445,49	40921	19157	0	32010	78765
						506,16	245,78	21765	10569		5834	
215	215	Е11-240401-0201 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией. Установка на глубину заложения до 1,5 м (ИСМ-15)	маркер	30	1033,11	445,49	30993	13364	0	24752	60205
						587,62	245,78	17628	7373		4460	
216	216	Ц13-390201-0502	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	4	1010,46	24,38	4042	98	148	2316	6867
						948,98	0	3796	0		509	
217	217	Ц13-390201-0504	Трубопровод, диаметр 89 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	8	1262,96	29,26	10104	234	380	5789	17164
						1186,23	0	9490	0		1271	
218	218	Ц13-390201-0511	Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	74	2515,35	60,95	186136	4510	6064	107092	316686
						2372,45	0	175561	0		23458	
219	219	Е11-270402-0101 Изм. и доп. вып. 17	Устройство отмостки вокруг ковера	м2	134,4	1263,68	185,69	169839	24957	135598	18887	203824
						69,08	61,04	9284	8204		15098	
220	220	Е11-250210-0101 Изм. и доп. вып. 15 К=2	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,1221	2379844,26	1941189,07	290579	237019	2075	95257	416703
						421659	435653,92	51485	53193		30867	
221	221	Е11-250210-0103 Изм. и доп. вып. 15 К=2	Трубопроводы промысловые диаметром 150 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,3596	3253409,47	2674951,91	1169926	961913	6363	379271	1673133
						560763	598251,27	201650	215131		123936	
222	222	Е11-240202-0102 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 80 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	1	16038,19	1960,25	16038	1960	1677	12277	30580
						12400,86	0	12401	0		2265	
223	223	С1261-301-0259	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 32 мм	шт.	60	81		4860		4860		5249
											389	
224	224	Е11-250210-0101 Изм. и доп. вып. 15 К=2	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	1,672	2379844,26	1941189,07	3979100	3245668	28418	1304419	5706200
						421659	435653,92	705014	728413		422681	
225	225	Е11-250210-0103 Изм. и доп. вып. 15 К=2	Трубопроводы промысловые диаметром 150 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,0035	3253409,47	2674951,91	11387	9362	62	3691	16284
						560763	598251,27	1963	2094		1206	
226	226	Е11-130301-0406 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	м2	533,5	231,71	6,27	123617	3345	46857	50958	188541
						137,61	0,82	73414	437		13966	
227	227	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115,(за 2 раза газопровод и опоры)	м2	533,5	187,06	4,5	99797	2400	54486	29910	140084
						80,43	0,82	42910	437		10377	
228	228	Е11-240202-0101 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	64	13835,68	1328,71	885484	85037	81922	711339	1724569
						11226,94	0	718524	0		127746	

229	229	Е11-240202-0102 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 80 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	16038,19	1960,25	32076	3920	3354	24554	61160
						12400,86	0	24802	0		4530	
230	230	Е11-240202-0103 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 100 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	1	18359,43	2338,83	18359	2339	2045	13836	34771
						13975,61	0	13976	0		2576	
231	231	Е11-250211-0101	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	20	31207,06	29224,31	624141	584487	198	149142	835146
						1972,85	6221,78	39457	124436		61863	
232	232	Е11-250211-0103	Трубопроводы диаметром 150 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	1	40395,8	37771,04	40396	37771	15	9693	54096
						2609,91	8041,35	2610	8041		4007	
233	233	Е11-240204-0101 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы действующие стальные диаметром 50 мм. Отключение и заглушка под газом	отключение	60	7941,26	1560,26	476476	93616	40877	338563	880242
						5699,71	0	341983	0		65203	
234	234	С1241-121-0104	Бочонок (бочата) из водогазопроводной трубы стальным корпусом, по ГОСТ 3262-75, Ду 32 мм, на условное давление Ру 1,6 Мпа для создания резьбового разъемного соединения систем трубопроводов с температурным пределом применения до (+175 град.С)	шт.	60	162		9720		9720		10498
											778	
			Итого по разделу: 4. ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ									36780671
			ИТОГО:					47425466	8107126	22552831	12832633	65078751
								12765269	2246529		4820652	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1,3.0,8 %		676819				
			Итого с временными									65755570
			Зимние удорожания			2,3.0,9 %		1361140				
			Итого с зимними удорожаниями									67116710
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		1342334				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									68 454 140,00
			Затраты на технический надзор									2 240 741,23
			Итого без НДС									70 694 881,23
			НДС			12 %		8 483 385,75				
			Итого с НДС									79 178 266,98

Сдал (Подрядчик)

ТОО"Сантех Комплект Групп"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Купцов С.В.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ТОО "ДС ТАС"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Базарбаев А.Д.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)