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 323 квартал(в квадрате улиц Гагарина-Басенова-Жарокова-Тимирязева)**

(наименование, адрес)

Объект : **Наружные сети газоснабжения.323 квартал(в квадрате улиц Гагарина-Басенова-Жарокова-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	0,0051	454850,55	104647,34	2320	534	0	1953	4615
						350150,85	36669,99	1786	187		342	
2	2	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,1584	512219,45	132621,63	81136	21007	17	66882	159859
						379493,1	47004,38	60112	7445		11841	
3	3	Е11-220501-0108 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка	км трубопровода	0,5861	896903,24	308062	525675	180555	478	406319	1006554
						588024,9	112237,19	344641	65782		74560	
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	5,151	797		4105		4105		4433
											328	
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	82,113	1608		132038		132038		142601
											10563	
6	6	С1241-202-0213	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	77,871	2352		183153		183153		197805
											14652	
7	7	С1241-202-0223	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 315х28,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	591,961	19305		11427807		11427807		12342032
											914225	
8	8	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	0,1	797		80		80		86
											6	
9	9	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	
10	10	С1241-202-0213	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (аварийный запас 2%)	м	1,5	2352		3528		3528		3810
											282	
11	11	С1241-202-0223	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 315х28,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (аварийный запас 2%)	м	11,7	19305		225868		225868		243937
											18069	
12	12	Ц13-100904-0101 К=0.3	Прокладка ленты сигнальной	км кабеля	0,8713	39501,18	25808,13	34417	22487	0	10857	48896
						13693,05	6734,57	11931	5868		3622	
13	13	Ц13-080201-0201 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий		891,3	477,52	203,6	425610	181469	42658	193083	668188

				м кабеля		226,06	74,82	201483	66687		49495	
14	14	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	0,909126	59665		54243		54243		58582
											4339	
15	15	С1249-101-0201	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2	м	871,3	16		13941		13941		15056
											1115	
16	16	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	205	1930,28	1148,52	395707	235446	0	237731	684113
						781,76	389,62	160260	79872		50675	
17	17	С1241-208-1415	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 315, PN 16	шт.	30	36867		1106010		1106010		1194491
											88481	
18	18	С1241-208-1809	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16	шт.	10	5454		54540		54540		58903
											4363	
19	19	С1241-210-0166	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 315х225, PN 16	шт.	2	26634		53268		53268		57529
											4261	
20	20	С1241-210-0149	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 225х160, PN 16	шт.	2	8823		17646		17646		19058
											1412	
21	21	С1241-210-0527	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, DN 160х110, PN 16	шт.	1	13859		13859		13859		14968
											1109	
22	22	С1241-210-0522	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, DN 110х90, PN 16	шт.	2	6303		12606		12606		13614
											1008	
23	23	С1241-210-0520	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, DN 110х63, PN 16	шт.	1	5347		5347		5347		5775
											428	
24	24	С ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "СТМС-С.К.п.23, артикул 50819"	Стоимость перехода полиэтиленового ПЭ/сталь, ПЭ 100 SDR 11 стык спайка, DN 110х108, PN 16	шт.	2	13627,31		27255		27255		29435
											2180	
25	25	С1241-211-0606	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	2	880		1760		1760		1901
											141	
26	26	С1241-211-0608	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16	шт.	3	1789		5367		5367		5796
											429	
27	27	С1241-211-0609	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16	шт.	24	2498		59952		59952		64748
											4796	
28	28	С1241-211-0618	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 315, PN 16	шт.	120	28832		3459840		3459840		3736627
											276787	
29	29	Е11-220801-0202	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	6	2845,16	1691,41	17071	10149	0	10262	29520
						1153,75	573,92	6922	3444		2187	
30	30	С1241-209-0915	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 315, PN 16	шт.	1	32568		32568		32568		35173
											2605	
31	31	С1241-209-1168	Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 17, DN 315х110х315, PN 10	шт.	4	23402		93608		93608		101097
											7489	
32	32	С1241-209-1509	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110х110х110, PN 16	шт.	1	6243		6243		6243		6742
											499	
33	33	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0048	1430615,34	644139,38	6867	3092	90	4744	12540
						767756,68	230653,64	3685	1107		929	
34	34	С1241-113-0124	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	5891		5891		5891		6362
											471	
35	35	Е11-240207-0201	Трубка контрольная. Устройство	шт.	53	9715,6	2827,86	514927	149877	76135	349324	933391
						5451,23	1206,36	288915	63937		69140	
36	36	С1261-301-0254	стоимость ковера под контр.трубку	т	1,961	340239		667209		667209		720586
											53377	

37	37	С1241-202-0204	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	48	217		10416		10416		11249
											833	
38	38	С1241-202-0220	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 225х20,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (сегмент)	м	5,5	9879		54334		54334		58681
											4347	
39	39	С1241-202-0217	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160х14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (сегмент)	м	0,5	4963		2482		2482		2681
											199	
40	40	С1241-202-0229	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 630х57,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	6	77189		463134		463134		500185
											37051	
41	41	Е11-221401-1205 Изм. и доп. вып. 20	Трубопроводы из стальных труб диаметром 720 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	42,3	94181,3	37934,84	3983869	1604644	2130200	517046	4860988
						5887,13	6459,66	249025	273244		360073	
42	42	С1241-102-0304	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 720 мм, толщина стенки 10.0 мм ГОСТ 10706-76	м	42,723	69742		2979587		2979587		3217954
											238367	
43	43	Е11-221401-0305	Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	42,3	2388,57	16,54	101037	700	21493	78314	193699
						1863,93	6,17	78844	261		14348	
44	44	С1241-705-0119	Укрытия защитные манжет герметизирующих для трубопроводов DN 377х720	комплект	1	104626		104626		104626		112996
											8370	
45	45	Е11-220301-0111 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0571	3599847,65	1577142,6	205551	90054	5254	142716	376128
						1930692,45	593964,19	110243	33915		27861	
46	46	Е11-220601-1011 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 500 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,0571	7398568,57	1583057,56	422458	90392	318205	43684	503433
						242742	530025,81	13861	30264		37291	
47	47	С1241-102-0255	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 7.0 мм ГОСТ 10705-80	м	57,3284	32710		1875212		1875212		2025229
											150017	
48	48	Е11-221401-0305	Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	57,1	2388,57	16,54	136387	944	29013	105715	261470
						1863,93	6,17	106430	352		19368	
49	49	С1241-704-0225	Манжета герметизирующая для трубопроводов DN 273х530	комплект	5	45706		228530		228530		246812
											18282	
50	50	Е11-220501-0110 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Укладка	км трубопровода	0,112	1303991,72	450779,12	146047	50487	0	112730	279479
						853212,6	163471,71	95560	18309		20702	
51	51	С1241-202-0226	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 450х40.9 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	113,12	38891		4399350		4399350		4751298
											351948	
52	52	Е11-221401-0305	Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	112	2388,57	16,54	267520	1852	56907	207357	512867
						1863,93	6,17	208760	691		37990	
53	53	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	52	1930,28	1148,52	100374	59723	0	60303	173531
						781,76	389,62	40651	20260		12854	
54	54	С1261-301-1557	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17.6 - 355х20.1 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10,4	16942		176197		176197		190293
											14096	
55	55	С1241-705-0115	Укрытия защитные манжет герметизирующих для трубопроводов DN 325х426	комплект	15	77047		1155705		1155705		1248161
											92456	
56	56	Е11-220301-0107 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0138	1777794,7	705560,78	24534	9737	1086	17395	45283
						993506,85	279696,36	13710	3860		3354	
57	57	Е11-220601-1007 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,0138	3863064,34	793960,02	53310	10957	40200	6310	64390
						156057,3	305840,18	2154	4221		4770	
58	58	С1241-102-0234	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6.0 мм ГОСТ 10705-80	м	13,8552	13420		185937		185937		200812
											14875	
59	59	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	13,8	1902	10,34	26248	143	2169	23744	53991
						1734,46	3,49	23936	48		3999	
60	60	С1241-704-0210	Манжета герметизирующая для трубопроводов DN 108х273	комплект	2	25909		51818		51818		55963
											4145	

61	61	Е11-220501-0105 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0216	662582,74	187830,47	14312	4057	2	11588	27972
						474647,55	67275,28	10252	1453		2072	
62	62	С1241-202-0217	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160х14.6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	21,816	4963		108273		108273		116935
											8662	
63	63	Е11-221401-0301	Трубы стальные (ПЭ) диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	21,6	1902	10,34	41083	223	3396	37164	84507
						1734,46	3,49	37464	75		6260	
64	64	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	9	1930,28	1148,52	17373	10337	0	10437	30035
						781,76	389,62	7036	3507		2225	
65	65	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	1,8	2052		3694		3694		3989
											295	
66	66	С1241-704-0209	Манжета герметизирующая для трубопроводов DN 108х160	комплект	2	25908		51816		51816		55961
											4145	
67	67	Е11-220501-0105 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0183	662582,74	187830,47	12125	3437	2	9818	23698
						474647,55	67275,28	8686	1231		1755	
68	68	С1241-202-0217	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160х14.6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	18,483	4963		91731		91731		99069
											7338	
69	69	Е11-221401-0301	Трубы стальные (ПЭ) диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	18,3	1902	10,34	34807	189	2877	31487	71597
						1734,46	3,49	31741	64		5303	
70	70	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	22	1930,28	1148,52	42466	25268	0	25513	73417
						781,76	389,62	17199	8572		5438	
71	71	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	4,4	2052		9029		9029		9751
											722	
72	72	С1241-704-0209	Манжета герметизирующая для трубопроводов DN 108х160	комплект	4	25908		103632		103632		111923
											8291	
73	73	Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,824	31131,1	12359,26	150176	59621	14174	103268	273720
						15833,71	5789,75	76382	27930		20276	
74	74	С1225-101-0602	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	3	18290		54870		54870		59260
											4390	
75	75	С1225-101-0114	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	6	5848		35088		35088		37895
											2807	
76	76	С1225-101-0108	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	3	11922		35766		35766		38627
											2861	
77	77	С1225-101-0610	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	3	22306		66918		66918		72271
											5353	
78	78	С1225-101-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	шт.	3	2252		6756		6756		7296
											540	
79	79	С1225-101-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90	шт.	3	3995		11985		11985		12944
											959	
80	80	С1244-202-0102	Люк чугунный тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	комплект	3	30272		90816		90816		98081
											7265	
81	81	С1222-519-0101	Стоимость стремянки МЛ2	т	0,081	700962		56778		56778		61320
											4542	
82	82	Е11-070107-0103	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг/МС2-8 шт. МС10-2 шт. МС19-1 шт./	т	0,0399	799419,21	8557,4	31897	341	27784	4550	39363
						94527,13	2116,7	3772	84		2916	
83	83	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная. количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	3,5061	1316,79	1,5	4617	5	488	3301	8551
						1176,01	0,79	4123	3		633	

84	84	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	25,9992	1025,17	23,94	26654	623	14881	10469	40093
						428,85	4,11	11150	107		2970	
85	85	Е11-220901-0206	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 300 мм. Установка	задвижка или клапан	2	20304,66	5864,99	40609	11730	1323	31570	77953
						13778,23	2166,05	27556	4332		5774	
86	86	Е11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	4347,31	198,32	4347	199	248	3964	8976
						3900,95	102,75	3901	103		665	
87	87	С1242-209-0403	Краны шаровые стальные для газа сварные полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 25, DN 100 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	63768		63768		63768		68869
											5101	
88	88	519-206-0301	Краны шаровые стальные для газа сварные полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 16, DN 300 с ручным редуктором ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1502122		3004244		3004244		3244584
											240340	
89	89	Е11-220301-0106 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0007	1586529,46	668415,04	1111	468	50	768	2029
						847071,6	260555,56	593	182		150	
90	90	Е11-220601-1006 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,0007	3246162,74	784885,52	2272	550	1626	306	2784
						139104	302645,01	97	212		206	
91	91	С1241-102-0226	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4.0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,7	6196		4337		4337		4684
											347	
92	92	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	0,7	1902	10,34	1331	7	110	1204	2738
						1734,46	3,49	1214	2		203	
93	93	Е11-221401-0403 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 200 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	2	11171,09	1044,46	22342	2089	11767	8463	33269
						4243,2	30,82	8486	62		2464	
94	94	Е11-220301-0111 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0014	3599847,65	1577142,6	5040	2208	129	3499	9222
						1930692,45	593964,19	2703	832		683	
95	95	Е11-220601-1011 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 500 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,0014	7398568,57	1583057,56	10358	2216	7802	1071	12343
						242742	530025,81	340	742		914	
96	96	С1241-102-0255	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 7.0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,4	32710		45794		45794		49458
											3664	
97	97	Е11-221401-0305	Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	1,4	2388,57	16,54	3344	24	711	2592	6411
						1863,93	6,17	2610	9		475	
98	98	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 500 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	4	22885,11	2293,84	91540	9175	45312	36936	138754
						9263,16	64,22	37053	257		10278	
99	99	Е11-220301-0105 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм (футляр). Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,00174	1171220,18	307052,06	2038	534	92	1613	3943
						811026	125457,19	1411	218		292	
100	100	С1241-102-0218	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4.0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,74696	4074		7117		7117		7686
											569	
101	101	Е11-090601-0102 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,02724	87959,97	3194,3	2396	87	127	1520	4229
						80117,05	742,64	2182	20		313	
102	102	С1222-526-0102	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,02724	537704		14647		14647		15819
											1172	
103	103	С1241-102-0137	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3.0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,506	1031		1553		1553		1677
											124	
104	104	С1241-102-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3.0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,506	1659		2498		2498		2698
											200	
105	105	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	12	1930,28	1148,52	23163	13782	0	13916	40045
						781,76	389,62	9381	4675		2966	
106	106	С1241-208-1809	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110. PN 16	шт.	3	5454		16362		16362		17671
											1309	

107	107	С1241-211-0609	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16	шт.	3	2498		7494		7494		8094
											600	
108	108	С ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "СТМС-С.К.п.23, артикул 50819"	Стоимость перехода полиэтиленового ПЭ/сталь, ПЭ 100 SDR 11 стык спайка, DN 110x108, PN 16	шт.	3	13627,31		40882		40882		44153
											3271	
109	109	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1 К=0.40625	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью/325х6мм/	футляр	3	14875,33	1491	44626	4473	22090	18006	67643
						6021,05	41,74	18063	125		5011	
110	110	С1261-105-0611	Герметик высыхающий марки 51-Г-13 ГОСТ 25621-83	кг	13,104	679		8898		8898		9610
											712	
111	111	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,015	22003,34	1364,73	330	21	280	32	391
						1942,18	372,58	29	6		29	
112	112	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0012	512219,45	132621,63	615	159	0	507	1212
						379493,1	47004,38	455	56		90	
113	113	С1241-202-0213	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1,212	2352		2851		2851		3079
											228	
114	114	Е11-220301-0106 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,00348	1586529,46	668415,04	5521	2326	247	3816	10084
						847071,6	260555,56	2948	907		747	
115	115	С1241-102-0228	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5.0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,49392	7357		25705		25705		27761
											2056	
116	116	Е11-220601-1006 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,00348	3246162,74	784885,52	11297	2731	8081	1522	13844
						139104	302645,01	484	1053		1025	
117	117	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,003	512219,45	132621,63	1537	398	0	1267	3028
						379493,1	47004,38	1138	141		224	
118	118	С1241-202-0212	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 90x8.2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	3,03	1608		4872		4872		5262
											390	
119	119	Е11-090601-0102 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,05448	87959,97	3194,3	4792	174	253	3040	8459
						80117,05	742,64	4365	40		627	
120	120	С1222-526-0102	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,05448	537704		29294		29294		31638
											2344	
121	121	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	18	1930,28	1148,52	34745	20673	0	20874	60069
						781,76	389,62	14072	7013		4450	
122	122	С1241-208-1808	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16	шт.	6	4324		25944		25944		28020
											2076	
123	123	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.	6	9685,37		58112		58112		62761
											4649	
124	124	С1241-211-0608	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16	шт.	6	1789		10734		10734		11593
											859	
125	125	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1 К=0,25	Концы футляра диаметром 200 мм. Заделка битумом и прядью/325х6мм/	футляр	6	9154,05	917,54	54924	5505	27188	22162	83253
						3705,26	25,69	22232	154		6167	
126	126	С1261-105-0611	Герметик высыхающий марки 51-Г-13 ГОСТ 25621-83	кг	26,208	679		17795		17795		19219
											1424	
127	127	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,03	22003,34	1364,73	660	41	561	63	781
						1942,18	372,58	58	11		58	
128	128	С1241-102-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3.0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,012	1659		4997		4997		5397
											400	
129	129	Е11-220301-0103 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,00058	767446,4	144531,84	445	84	8	386	897
						608269,5	63860,89	353	37		66	

130	130	С1241-102-0177	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4.0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,58232	2679		1560		1560		1685
											125	
131	131	Е11-090601-0102 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,00857	87959,97	3194,3	754	27	40	478	1331
						80117,05	742,64	687	6		99	
132	132	С1222-526-0102	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,00857	537704		4608		4608		4977
											369	
133	133	С1241-102-0137	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3.0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,502	1031		518		518		559
											41	
134	134	Е11-220501-0102 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,00055	454850,55	104647,34	250	57	0	211	498
						350150,85	36669,99	193	20		37	
135	135	С1241-202-0210	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	0,5555	797		443		443		478
											35	
136	136	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	3	1930,28	1148,52	5791	3446	0	3479	10012
						781,76	389,62	2345	1169		742	
137	137	С1241-208-1806	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	1	1956		1956		1956		2112
											156	
138	138	С1241-211-0606	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	1	880		880		880		950
											70	
139	139	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.	1	6270,56		6271		6271		6773
											502	
140	140	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1 К=0,125	Концы футляра диаметром 100 мм. Заделка битумом и прядью/325х6мм/	футляр	1	4577,02	458,77	4577	459	2266	1847	6938
						1852,63	12,84	1853	13		514	
141	141	С1261-105-0611	Герметик высыхающий марки 51-Г-13 ГОСТ 25621-83	кг	4,368	679		2966		2966		3203
											237	
142	142	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,005	22003,34	1364,73	110	7	93	11	131
						1942,18	372,58	10	2		10	
143	143	С1214-210-0101	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0183816	277977		5110		5110		5519
											409	
144	144	С1214-209-0405	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически не обработанная, оцинкованная, диаметром 1,2 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,5175	417		216		216		233
											17	
			Итого по разделу: 1. СПЕЦИФИКАЦИЯ									**48344940**
			Раздел: 2. Защита газопровода от электрохимической коррозии									
145	145	Е11-250129-0401	Протектор одиночный упакованный типа ПМ-20У. Установка в порошкообразном активаторе	протектор	13	38946,29	15478,52	506302	201220	50465	302205	873188
						19585,88	5959,79	254616	77477		64681	
146	146	С ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭХЗ№1"	Стоимость протектора типа ПМ-20У	шт	13	45900		596700		596700		644436
											47736	
147	147	С1243-105-0404	Кабели силовые ВВГ 2х6,0 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,065	530847		34505		34505		37265
											2760	
148	148	Е11-220101-0101	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладкас соединением при помощи муфт	км трубопровода	0,024	542389,08	10226,52	13017	246	320	12461	27516
						518845,5	5621,69	12452	135		2038	
149	149	С1261-301-0149	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 100 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	24	688		16512		16512		17833
											1321	
150	150	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	24	443,02	192,59	10632	4622	1078	4779	16644
						205,51	71,04	4932	1705		1233	
151	151	Е11-250129-0501 Изм. и доп. вып. 17	Установка опознавательного знака	знак	8	3428,98	0	27432	0	5855	19635	50832
						2697,07	0	21577	0		3765	

152	152	С1251-101-0109	Знаки дорожные односторонние круглые	шт.	8	6700		53600		53600		57888
											4288	
153	153	Е11-240207-0201	Устройство ковера. Устройство	шт.	8	10119,6	2827,86	80957	22623	14724	52728	144380
						5451,23	1206,36	43610	9651		10695	
			Итого по разделу: 2. Защита газопровода от электрохимической коррозии									1869982
			Раздел: 3. Надземный гадопровод низкого давления									
154	154	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр (32), 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,313	1051102,3	283723,92	328995	88806	3262	279181	656830
						756957,6	144005,6	236928	45074		48654	
155	155	Е11-220301-0202 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,1698	1076944,69	305201,32	182865	51823	2128	153563	363342
						759210,45	154298,71	128914	26200		26914	
156	156	Е11-220301-0203 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 89, 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,3922	1144574,32	336926,06	448902	132143	5744	373244	887918
						793003,2	168277,98	311016	65999		65772	
157	157	Е11-220301-0205 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0274	1561223,45	512321,63	42778	14038	1456	33461	82338
						995759,7	237769,32	27284	6515		6099	
158	158	С1241-102-0116	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2.8 мм ГОСТ 10705-80	м	85,34	492		41987		41987		45346
											3359	
159	159	С1241-102-0137	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3.0 мм ГОСТ 10705-80	м	228,912	1031		236008		236008		254889
											18881	
160	160	С1241-102-0153	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3.5 мм ГОСТ 10705-80	м	170,4792	1638		279245		279245		301585
											22340	
161	161	С1241-102-0161	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3.5 мм ГОСТ 10705-80	м	391,2588	1939		758651		758651		819343
											60692	
162	162	С1241-102-0178	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4.5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,51	2948		7399		7399		7991
											592	
163	163	С1241-102-0220	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5.0 мм ГОСТ 10705-80	м	27,5096	4989		137245		137245		148225
											10980	
164	164	Е11-220901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	5	2325,29	118,99	11626	595	751	10483	23878
						2056,17	61,65	10281	308		1769	
165	165	С1242-103-0301	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	5	32348		161740		161740		174679
											12939	
166	166	Е11-221201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	10	844,68	37,88	8447	379	211	7778	17523
						785,68	0	7857	0		1298	
167	167	С1241-116-0307	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16. DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	10	1701		17010		17010		18371
											1361	
168	168	Е11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	6	4382,99	198,32	26298	1189	1702	23782	54086
						3900,95	102,75	23406	616		4006	
169	169	Е11-221201-0102	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	12	1232,71	56,82	14792	682	558	13417	30466
						1129,42	0	13553	0		2257	
170	170	С1242-103-0302	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86	шт.	6	50849		305094		305094		329502
											24408	
171	171	С1241-116-0309	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16. DN 80 ГОСТ 33259-2015	шт.	12	2486		29832		29832		32219
											2387	
172	172	Е11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	4382,99	198,32	4383	199	284	3964	9015
						3900,95	102,75	3901	103		668	
173	173	Е11-221201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	2	1610,16	75,76	3220	152	122	2917	6628
						1473,15	0	2946	0		491	
174	174	С1242-103-0303	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86	шт.	1	69194		69194		69194		74730
											5536	

175	175	С1241-116-0310	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	3071		6142		6142		6633
											491	
176	176	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,1827	1430615,34	644139,38	261373	117684	3420	180585	477315
						767756,68	230653,64	140269	42140		35357	
177	177	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.	102	236		24072		24072		25998
											1926	
178	178	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.	15	347		5205		5205		5621
											416	
179	179	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.	11	816		8976		8976		9694
											718	
180	180	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.	37	938		34706		34706		37482
											2776	
181	181	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.	1	2064		2064		2064		2229
											165	
182	182	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.	4	4572		18288		18288		19751
											1463	
183	183	С1241-113-0106	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	14	768		10752		10752		11612
											860	
184	184	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	
185	185	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.	2	1652		3304		3304		3568
											264	
186	186	С1241-113-0219	Тройники приварные бесшовные переходные 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 17376-2001)	шт.	1	1879		1879		1879		2029
											150	
187	187	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.	13	1892		24596		24596		26564
											1968	
188	188	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.	7	1520		10640		10640		11491
											851	
189	189	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.	34	391		13294		13294		14358
											1064	
190	190	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)		2	521		1042		1042		1125

				шт.							83	
191	191	С1241-114-0117	Переходы концентрические приварные 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 17378-2001)	шт.	2	686		1372		1372		1482
											110	
192	192	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	
193	193	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.	2	961		1922		1922		2076
											154	
194	194	С1241-114-0137	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	4	1542		6168		6168		6661
											493	
195	195	С1241-117-0407	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	6	368		2208		2208		2385
											177	
196	196	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.	2	827		1654		1654		1786
											132	
197	197	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.	34	200		6800		6800		7344
											544	
198	198	Е11-010205-0401	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0.7 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	15,48	2603,96	0	40309	0	0	29023	74879
						2603,96	0	40309	0		5547	
199	199	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство	м3	15,48	26893,35	2165,84	416309	33527	265414	115260	574095
						7581,89	600,25	117368	9292		42526	
200	200	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	1,88	155335,31	7740,76	292030	14553	16197	181129	511012
						138978,88	651,64	261280	1225		37853	
201	201	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	1,88	554148		1041798		1041798		1125142
											83344	
202	202	Е11-090601-0102 Изм. и доп. вып. 16	Указатель высоты проезда транспорта. Монтаж	т конструкций	0,035	87959,97	3194,3	3079	112	163	1953	5435
						80117,05	742,64	2804	26		403	
203	203	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.	10	10801		108010		108010		116651
											8641	
204	204	Е11-460302-0202	Ниши в кирпичных стенах глубиной до 25 см. Устройство	м2 ниш	2,1825	10635,84	3883,82	23213	8476	0	16138	42499
						6752,02	2050,94	14736	4476		3148	
205	205	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	0,37733	155471,7	7740,76	58664	2921	3302	36354	102619
						138978,88	651,64	52441	246		7601	
206	206	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	377,33	537		202626		202626		218836
											16210	
207	207	Е11-460303-0105 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0.1 м2	м3 заделки	0,582	152940,01	1593,3	89011	927	20219	57408	158133
						116606,04	822,02	67865	478		11714	
208	208	Е11-460302-0202	Ниши в кирпичных стенах глубиной до 25 см. Устройство	м2 ниш	1,1925	10635,84	3883,82	12683	4632	0	8818	23221
						6752,02	2050,94	8052	2446		1720	
209	209	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	0,17384	155471,7	7740,76	27027	1345	1521	16749	47278
						138978,88	651,64	24160	113		3502	
210	210	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	173,84	537		93352		93352		100820
											7468	
211	211	Е11-460303-0105 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0.1 м2	м3 заделки	0,318	152940,01	1593,3	48635	506	11048	31367	86402
						116606,04	822,02	37081	261		6400	

212	212	Е11-460302-0202	Ниши в кирпичных стенах глубиной до 25 см. Устройство	м2 ниш	1,7775	10635,84	3883,82	18905	6904	0	13144	34613
						6752,02	2050,94	12002	3646		2564	
213	213	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	0,21804	155471,7	7740,76	33899	1688	1908	21007	59298
						138978,88	651,64	30303	142		4392	
214	214	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	218,04	537		117087		117087		126454
											9367	
215	215	Е11-460303-0105 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2	м3 заделки	0,474	152940,01	1593,3	72494	756	16467	46755	128789
						116606,04	822,02	55271	390		9540	
216	216	Е11-220901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	34	2307,45	118,99	78453	4046	4498	71286	161718
						2056,17	61,65	69910	2096		11979	
217	217	С ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KS Invest Holding"	Кран пробко-сальниковый латунный 11бббк Д=32 мм,Ру10 м/м	шт.	34	5008,93		170304		170304		183928
											13624	
			Итого по разделу: 3. Надземный гадопровод низкого давления									8903586
			Раздел: 4. ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ									
218	218	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	30,86	64,17	64,17	1980	1980	0	627	2816
						0	28,24	0	871		209	
219	219	Е11-010102-0380 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	1950,72	328,9	328,9	641592	641592	0	90690	790865
						0	64,57	0	125958		58583	
220	220	Е11-010205-0102	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	м3 грунта	58,53	3138,53	0	183698	0	0	132263	341238
						3138,53	0	183698	0		25277	
221	221	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	397,44	3609,31	0	1434486	0	0	1032830	2664701
						3609,31	0	1434486	0		197385	
222	222	Е11-010205-1002	Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты устойчивые	м2 креплений	2998,4	736,52	35,84	2208377	107462	1059605	787199	3235222
						347,29	17,35	1041310	52022		239646	
223	223	С3412-102-0117	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	117112,8	38		4450286				4806309
											356023	
224	224	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	119,94	4531,03	217,87	543451	26131	324294	199637	802535
						1609,36	71,93	193026	8627		59447	
225	225	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную (мягкий грунт 20 см). Группа грунтов 2	м3 грунта	403,88	1334,66	0	539041	0	0	388109	1001322
						1334,66	0	539041	0		74172	
226	226	С1211-401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	403,88	2458		992737		992737		1072156
											79419	
227	227	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	1768,49	19,86	19,86	35122	35122	0	11880	50762
						0	9,33	0	16500		3760	
228	228	С1261-101-0109	Щебень балластный	м3	1768,49	2951		5218814		5218814		5636319
											417505	
229	229	Е11-010201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	1768,49	114,47	96,68	202431	170978	5482	50621	273296
						14,69	25,07	25971	44336		20244	
230	230	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1768,49	230,69	100,65	407976	177998	0	234279	693635
						130,04	53,95	229978	95410		51380	
231	231	Е11-010205-0102	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м (рабочий и приемный котлован)	м3 грунта	28,88	3138,53	0	90641	0	0	65261	168374
						3138,53	0	90641	0		12472	
232	232	Е12-180101-1401	Камни бортовые на бетонном основании. Разборка	м	130	1880,94	444,42	244523	57774	0	156156	432733
						1436,52	231,81	186748	30135		32054	
233	233	С3414-104-0501	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	35,308	117		4131				4461
											330	

234	234	С3412-102-0117	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	1059,24	38		40251				43471
											3220	
235	235	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (доработка грунта вручную)	м3 грунта	13,65	2557,32	0	34907	0	0	25133	64843
						2557,32	0	34907	0		4803	
236	236	С3412-102-0117	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	716,625	38		27232				29411
											2179	
237	237	Е11-080101-0202	Основание щебеночное. Устройство	м3 основания	4,55	7444,23	2272,4	33871	10340	17430	10506	47927
						1341,13	1141,74	6102	5195		3550	
238	238	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	130	2147,47	41,11	279171	5345	120640	168070	483020
						1178,36	18,72	153187	2434		35779	
239	239	С1255-101-0101	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	5,85	48258		282309		282309		304894
											22585	
240	240	Е11-270302-0501 Изм. и доп. вып. 4	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 5 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 1900-2010 мм. Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой, применены коэффициенты к затратам труда основных рабочих - 1,2; к времени эксплуатации машин - 1,2	м2 покрытия	1497,7	141,22	135,24	211508	202549	30	32321	263335
						5,96	14,02	8929	20998		19506	
241	241	Е12-180101-1204	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка с помощью молотков отбойных	м3 конструкции	78,8	7028,8	2260,11	553869	178097	0	331554	956257
						4768,69	1075,11	375773	84719		70834	
242	242	С3414-104-0501	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	185,18	117		21666				23399
											1733	
243	243	С3412-102-0117	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	5555,4	38		211105				227993
											16888	
244	244	Е11-270401-0102 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	105,07	4176,88	1356,85	438865	142564	273263	66843	546165
						219,26	369,79	23038	38854		40457	
245	245	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	1050,7	1263,68	185,69	1327749	195105	1060062	147655	1593436
						69,08	61,04	72583	64135		118032	
246	246	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	1050,7	1596,89	233,97	1677854	245832	1395676	81625	1900237
						34,59	37,34	36346	39233		140758	
247	247	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	1050,7	1341,93	0,16	1409966	168	1384182	27665	1552641
						24,38	0	25616	0		115010	
248	248	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	1497,7	1669,79	247,01	2500847	369947	2079092	114879	2824984
						34,59	36,43	51808	54561		209258	
249	249	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	1497,7	350,35	0,04	524712	60	515523	9859	577337
						6,1	0	9128	0		42766	
250	250	Е11-191101-0101 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	749,6	847,05	0	634949	0	10022	612429	1347168
						833,68	0	624927	0		99790	
251	251	Е11-240401-0101 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м (ПСМ-15)	маркер	55	951,65	445,49	52341	24502	0	40943	100747
						506,16	245,78	27839	13518		7463	
252	252	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	14	1033,11	445,49	14463	6237	0	11551	28095
						587,62	245,78	8227	3441		2081	
253	253	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	2	1010,46	24,38	2021	49	74	1158	3433
						948,98	0	1898	0		254	

254	254	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		3	1262,96	29,26	3789	88	142	2171	6437
				стык		1186,23	0	3559	0		477	
255	255	Ц13-390201-0508	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное		28	1759,87	45,1	49276	1263	1513	28365	83852
				стык		1660,72	0	46500	0		6211	
256	256	Ц13-390201-0523	Трубопровод, диаметр 377 мм, толщина стенки до 40 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное		120	7431,35	164,56	891762	19747	17933	520990	1525772
				стык		7117,35	0	854082	0		113020	
			Итого по разделу: 4. ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ									36511598
			ИТОГО:					78013370	6249724	56284984	10533030	95630105
								10723998	1746886		7083705	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1,3.0,8 %		994553				
			Итого с временными									96624661
			Зимние удорожания			2,3.0,9 %		2000130				
			Итого с зимними удорожаниями									98624791
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		1 972 496,00				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									100 597 287,00
			НДС			12 %		12 071 674,44				
			Итого с НДС									112 668 961,44

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)