Приложение 4 - 1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Форма КС-3

Заказчик: **Государственное учреждение "Тупкараганский районный отдел строительства"**

Подрядчик: **Производственный кооператив "ЕРЗАТ"**

Наименование строительства: **Строительство газснабжения жилого массива Бегей и село Акшукур(1-очередь) в Тупкараганском районе,Мангистауский области**

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за май 2020 г.

(по ресурсному методу)

Код заказ. заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финанасирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		Доп.согл. №3 от 26.02.2020г., к договору №15	03.06.2019г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС (по графе 1)	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном периоде (за ноябрь без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	377 952 068									
За текущий месяц		75 986 049							9 118 326	85 104 375

Сдал (Подрядчик)

Производственный кооператив "ЕРЗАТ", БИН920940000559

(наименование организации, БИН)

Председатель **Аликулов К.К.**

Место печати (при наличии) (должность, подпись, расшифровка подписи)

Принял (Заказчик)

Государственное учреждение "Тупкараганский районный отдел строительства", БИН 150740017366

(наименование организации, БИН)

Руководитель Шалабаев Б.А.

Место печати (при наличии) (должность, подпись, расшифровка подписи)

Эксперт(ы) технического надзора: ТОО "АктауСтройЭксперт" БИН 021140003456

№ аттестата KZ66VJE00040234 от 09.08.2018г. Крымов С.И.

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись, печать)

Форма 2-В

Заказчик **Государственное учреждение "Тупкараганский районный отдел строительства"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **Производственный кооператив "ЕРЗАТ"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство газоснабжения жилого массива Бегей и село Акшукыр (1-очередь)» в Тупкараганском районе, Мангистауской области**
(наименование, адрес)

Объект **Строительство газоснабжения села Акшукыр (3,4-квартал)**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 15 от 03.06.2019г., доп.согл. №3 от26.02.2020г**

Акт приемки выполненных работ № 4

Составлен в текущих ценах с 01.10.17 г

Номер по п/п	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Выполнено работ: Количество	Выполнено работ: Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1	11-010101-0307	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	1503,029	105,97	159269
2	2	11-010205-0302	Грунты 2 группы. Доработка вручную	м3 грунта	113,128	3213,66	363554
3	3	11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1230,36	34,69	42681
4	4	11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	155,4	1536,63	238793
5	5	11-230101-0101	Основание под трубопроводы из мягкого грунта. Устройство	м3 основания	77,7	1934,58	150317
6	8	11-220501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,777	426127,49	331101

7	12 23-010502-0810	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	784,77	939,32	737147
8	17 11-220301-0205	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	1,4	1412783,57	1977896
9	19 11-220301-0201	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	2,4	977976,49	2347142
10	20 23-010201-0220	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2700	4941,6	13342310
11	23 23-010201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	6055,124	1221,17	7394330
12	27 11-220801-0105	Фасонные части стальные сварные. Установка	т фасонных частей	0,14189	1202317,93	170596
13	33 23-020103-2811	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12836-67	шт.	4	4651,2	18605
14	34 23-020103-2809	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12836-67	шт.	2	2330,75	4662
15	35 23-020103-2806	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12836-67	шт.	6	1098,54	6592
		0.11 НАДЗЕМНЫЙ ПЕРЕХОД ЧЕРЕЗ АВТОДОРОГУ П1 (129шт)				
16	276 11-220301-0205	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,3354	1412781,69	473847
17	278 11-220801-0105	Фасонные части стальные сварные. Установка	т фасонных частей	1,3104	1202319,05	1575519
18	279 23-020101-0234	Отвод стальной 90°, D 159 мм	шт.	156	3082,25	480831

		0.12 НАДЗЕМНЫЙ ПЕРЕХОД ЧЕРЕЗ АВТОДОРОГУ П2 (25шт)				
19	280 11-220301-0203	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,065	1057569	68742
20	282 11-220801-0105	Фасонные части стальные сварные. Установка	т фасонных частей	0,16	1202317,71	192372
21	283 23-020101-0204	Отвод стальной 90°, D 108 мм	шт.	50	1397,36	69868
		0.13 НАДЗЕМНЫЙ ПЕРЕХОД ЧЕРЕЗ АВТОДОРОГУ П3 (46шт)				
22	284 11-220301-0203	Трубы водопроводные стальные, диаметр до 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,1196	1057576,16	126486
23	286 23-020101-0177	Отвод стальной 90°, D 89 мм	шт.	92	873,23	80338
		0.14 НАДЗЕМНЫЙ ПЕРЕХОД ЧЕРЕЗ АВТОДОРОГУ П4 (414шт)				
24	287 11-220301-0201	Трубы водопроводные стальные, диаметр до 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	1,0764	977975,85	1052693
25	288 23-010201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	271,4816	1221,17	331525
26	289 23-020101-0152	Отвод стальной 90°, D 57 мм	шт.	1036	242,6	251331
		0.15 НАДЗЕМНЫЙ ПЕРЕХОД ЧЕРЕЗ АВТОДОРОГУ П5 (7шт)				
27	290 11-220301-0205	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0462	1412795,86	65271
28	291 23-010201-0220	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	46,3848	4941,6	229215
29	292 11-220801-0105	Фасонные части стальные сварные. Установка	т фасонных частей	0,2352	1202314,26	282784
30	293 23-020101-0234	Отвод стальной 90°, D 159 мм	шт.	28	3082,25	86303

0.16 УЗЕЛ Ж. ПОДЗЕМНЫЙ ПЕРЕХОД ЧЕРЕЗ ДОРОГУ (6шт)

31	294 11-220901-0203	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	6	6899,04	41394
32	296 11-221201-0105	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	12	6307,44	75689
33	297 11-220301-0205	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0264	1412741,03	37296
34	298 23-010201-0220	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	26,5056	4941,6	130980
35	299 11-220801-0105	Фасонные части стальные сварные. Установка	т фасонных частей	0,0504	1202296,71	60596
36	300 23-020101-0234	Отвод стальной 90°, D 159x5,0 мм	шт.	6	3082,25	18493
37	301 11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	24	1604,44	38507
38	302 23-020304-2225	Переход полиэтиленовый ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 160x159 мм	шт.	12	15274,1	183289
39	303 23-020302-2613	Отвод полиэтиленовый 90°, ПЭ 100 SDR 11, DN 160 мм	шт.	12	4940,83	59290
40	304 11-160401-0209	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 273x4,0 мм	м трубопровода	12	12025,15	144302
41	305 21-050101-0403	Сталь листовая 600x600x5	т	0,1128	228266,45	25748
42	306 11-220601-0907	Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,0096	2771559,18	26607
43	307 11-220501-0105	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 160 мм. Укладка	км трубопровода	0,0096	614025,72	5895

44	308 23-010502-0817	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	9,696	4705,32	45623
45	309 11-221201-0105	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	12	2321,85	27862
46	310 23-020103-0612	Фланцы воротниковые PN 16, DN 150	шт.	12	6774,78	81297
47	311 11-130301-0406	Трубы стальные. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	15,24	112,65	1717
48	312 11-130301-1406	Трубы стальные огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	15,24	210,75	3212
	0.17 УЗЕЛ 3. ПОДЗЕМНЫЙ ПЕРЕХОД ЧЕРЕЗ ДОРОГУ (32шт)					
49	313 11-220301-0205	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,1408	1412773,01	198918
50	314 23-010201-0220	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	141,3632	4941,6	698560
51	315 11-220801-0105	Фасонные части стальные сварные. Установка	т фасонных частей	0,5376	1202319,05	646367
52	316 23-020101-0234	Отвод стальной 90°, D 159x5,0 мм	шт.	64	3082,25	197264
53	317 11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	128	1604,41	205365
54	318 23-020304-2225	Переход полиэтиленовый ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 160x159 мм	шт.	64	15274,1	977543
55	319 23-020302-2613	Отвод полиэтиленовый 90°, ПЭ 100 SDR 11, DN 160 мм	шт.	64	4940,83	316214
56	320 11-160401-0209	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 273x4,0 мм	м трубопровода	64	12025,16	769611
57	321 21-050101-0403	Сталь листовая 600x600x5	т	0,6016	228266,45	137325

58	322 11-220601-0907	Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,0512	2771647,13	141908
59	323 11-220501-0105	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 160 мм. Укладка	км трубопровода	0,0512	614018,39	31438
60	324 23-010502-0817	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	51,712	4705,32	243321
61	325 11-221201-0105	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	128	2321,73	297182
62	326 23-020103-0612	Фланцы воротниковые PN 16, DN 150	шт.	128	6774,78	867172
63	327 11-130301-0406	Трубы стальные. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	81,28	112,61	9153
64	328 11-130301-1406	Трубы стальные огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	81,28	210,85	17138
	0.18 УЗЕЛ И. ПОДЗЕМНЫЙ ПЕРЕХОД ЧЕРЕЗ ДОРОГУ (1шт)					
65	329 11-220301-0205	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0028	1412868,96	3956
66	330 23-010201-0220	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8112	4941,6	13892
67	331 11-220301-0203	Трубы водопроводные стальные, диаметр до 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0016	1057540,86	1692
68	332 23-010201-0173	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,6064	2695,89	4331
69	333 11-220801-0105	Фасонные части стальные сварные. Установка	т фасонных частей	0,0121	1202364,46	14549

70	334	23-020101-0234	Отвод стальной 90°, . 159x5,0 мм	шт.	1	3082,25	3082
71	335	23-020101-0177	Отвод стальной 90°, D 89x5,0 мм	шт.	1	873,23	874
72	336	23-020101-1057	Переход стальной, D 159x89 мм	шт.	1	1580,9	1581
73	337	11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1604,54	6418
74	338	23-020304-2225	Переход полиэтиленовый ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 160x159 мм	шт.	2	15274,1	30548
75	339	23-020302-2613	Отвод полиэтиленовый 90°, ПЭ 100 SDR 11, DN 160 мм	шт.	2	4940,83	9882
76	340	11-160401-0209	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 273x4,0 мм	м трубопровода	2	12025,15	24050
77	341	21-050101-0403	Сталь листовая 600x600x5	т	0,0188	228266,45	4292
78	342	11-220601-0907	Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,0016	2772262,8	4436
79	343	11-220501-0105	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 160 мм. Укладка	км трубопровода	0,0016	614260,26	983
80	344	23-010502-0817	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1,616	4705,32	7604
81	345	11-221201-0105	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	4	2321,38	9286
82	346	23-020103-0612	Фланцы воротниковые PN 16, DN 150	шт.	4	6774,78	27099
83	347	11-130301-0406	Трубы стальные. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,4	112,11	269

84	348 11-130301-1406	Трубы стальные огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	2,4	211,56	508

0.19 УЗЕЛ К. ПОДЗЕМНЫЙ ПЕРЕХОД ЧЕРЕЗ ДОРОГУ (1шт)

85	349 11-220301-0205	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0028	1412868,96	3956
86	350 23-010201-0220	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8112	4941,6	13892
87	351 11-220301-0201	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0016	978735,42	1566
88	352 23-010201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,6064	1221,17	1961
89	353 11-220801-0105	Фасонные части стальные сварные. Установка	т фасонных частей	0,0105	1202453,07	12626
90	354 23-020101-0234	Отвод стальной 90°, D 159x5,0 мм	шт.	1	3082,25	3082
91	355 23-020101-0153	Отвод стальной 90°, D 57 мм	шт.	1	359,42	359
92	356 23-020101-1052	Переход стальной, D 159x57 мм	шт.	1	1559,55	1559
93	357 11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1604,54	6418
94	358 23-020304-2225	Переход полиэтиленовый ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 160x159 мм	шт.	2	15274,1	30548
95	359 23-020302-2613	Отвод полиэтиленовый 90°, ПЭ 100 SDR 11, DN 160 мм	шт.	2	4940,83	9882
96	360 11-160401-0209	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 273x4,0 мм	м трубопровода	2	12025,15	24050
97	361 21-050101-0403	Сталь листовая 600x600x5	т	0,0188	228266,45	4292

98	362 11-220601-0907	Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,0016	2772262,8	4436
99	363 11-220501-0105	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 160 мм. Укладка	км трубопровода	0,0016	614260,26	983
100	364 23-010502-0817	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1,616	4705,32	7604
101	365 11-221201-0105	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	4	2321,38	9286
102	366 23-020103-0612	Фланцы воротниковые PN 16, DN 150	шт.	4	6774,78	27099
103	367 11-130301-0406	Трубы стальные. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,2	112,07	247
104	368 11-130301-1406	Трубы стальные огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	2,2	211,34	465
	0.20 УЗЕЛ Л. ПОДЗЕМНЫЙ ПЕРЕХОД ЧЕРЕЗ ДОРОГУ (3шт)					
105	369 11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	3	4439,75	13319
106	371 11-221201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	6	3896,93	23382
107	372 11-220301-0203	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0132	1057562,18	13960
108	373 23-010201-0188	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	13,2528	3356,46	44482
109	374 11-220801-0105	Фасонные части стальные сварные. Установка	т фасонных частей	0,0114	1202326,11	13707
110	375 23-020101-0204	Отвод стальной 90°, D 108 мм	шт.	3	1397,36	4192

111	376 11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	12	1604,44	19253
112	377 23-020304-2220	Переход полиэтиленовый ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 110x108 мм	шт.	6	8039,03	48235
113	378 23-020302-2610	Отвод полиэтиленовый 90°, ПЭ 100 SDR 11, DN 110 мм	шт.	6	1647,1	9882
114	379 11-160401-0208	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 219x4,0 мм	м трубопровода	6	10063,64	60382
115	380 21-050101-0403	Сталь листовая 600x600x5	т	0,0564	228266,45	12875
116	381 11-220601-0906	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,0048	2305293,66	11065
117	382 11-220501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка	км трубопровода	0,0054	475959,84	2570
118	383 23-010502-0813	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	5,454	2217,61	12094
119	384 11-221201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	6	1529,2	9175
120	385 23-020103-0610	Фланцы воротниковые PN 16, DN 100	шт.	6	4003,27	24020
121	386 11-130301-0406	Трубы стальные. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	5,34	112,58	601
122	387 11-130301-1406	Трубы стальные огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	5,34	210,82	1126

0.21 УЗЕЛ М. ПОДЗЕМНЫЙ ПЕРЕХОД ЧЕРЕЗ ДОРОГУ (9шт)

123	388	11-220301-0203	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0396	1057505,32	41877
124	389	23-010201-0188	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	39,7584	3356,46	133447
125	390	11-220801-0105	Фасонные части стальные сварные. Установка	т фасонных частей	0,0684	1202293,19	82237
126	391	23-020101-0204	Отвод стальной 90°, D 108 мм	шт.	18	1397,36	25152
127	392	11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	36	1604,44	57760
128	393	23-020304-2220	Переход полиэтиленовый ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 110x108 мм	шт.	18	8039,03	144703
129	394	23-020302-2610	Отвод полиэтиленовый 90°, ПЭ 100 SDR 11, DN 110 мм	шт.	18	1647,1	29648
130	395	11-160401-0208	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 219x4,0 мм	м трубопровода	18	10063,58	181144
131	396	21-050101-0403	Сталь листовая 600x600x5	т	0,1692	228266,45	38623
132	397	11-220601-0906	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,0144	2304902,76	33191
133	398	11-220501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка	км трубопровода	0,0162	475959,84	7711
134	399	23-010502-0813	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	16,362	2217,61	36284
135	400	11-221201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	36	1529,54	55064

136	401 23-020103-0610	Фланцы воротниковы . N 16, DN 100	шт.	36	4003,27	144118
137	402 11-130301-0406	Трубы стальные. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	16,02	112,65	1805
138	403 11-130301-1406	Трубы стальные огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	16,02	210,89	3379
	0.22 УЗЕЛ Н. ПОДЗЕМНЫЙ ПЕРЕХОД ЧЕРЕЗ ДОРОГУ (1шт)					
139	404 11-220301-0203	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0028	1058244,48	2963
140	405 23-010201-0188	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8112	3356,46	9435
141	406 11-220301-0201	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0016	978735,42	1566
142	407 23-010201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,6064	1221,17	1961
143	408 11-220801-0105	Фасонные части стальные сварные. Установка	т фасонных частей	0,0053	1202260,89	6372
144	409 23-020101-0204	Отвод стальной 90°, D 108 мм	шт.	1	1397,36	1397
145	410 23-020101-0153	Отвод стальной 90°, D 57 мм	шт.	1	359,42	359
146	411 23-020101-1032	Переход стальной, D 108x57 мм	шт.	1	718,51	718
147	412 11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1604,54	6418
148	413 23-020304-2220	Переход полиэтиленовый ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 110x108 мм	шт.	2	8039,03	16079
149	414 23-020302-2610	Отвод полиэтиленовый 90°, ПЭ 100 SDR 11, DN 110 мм	шт.	2	1647,1	3294

136	401 23-020103-0610	Фланцы воротниковы. . N 16, DN 100	шт.	36	4003,27	144118
137	402 11-130301-0406	Трубы стальные. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	16,02	112,65	1805
138	403 11-130301-1406	Трубы стальные огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	16,02	210,89	3379
	0.22 УЗЕЛ Н. ПОДЗЕМНЫЙ ПЕРЕХОД ЧЕРЕЗ ДОРОГУ (1шт)					
139	404 11-220301-0203	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0028	1058244,48	2963
140	405 23-010201-0188	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8112	3356,46	9435
141	406 11-220301-0201	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0016	978735,42	1566
142	407 23-010201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,6064	1221,17	1961
143	408 11-220801-0105	Фасонные части стальные сварные. Установка	т фасонных частей	0,0053	1202260,89	6372
144	409 23-020101-0204	Отвод стальной 90°, D 108 мм	шт.	1	1397,36	1397
145	410 23-020101-0153	Отвод стальной 90°, D 57 мм	шт.	1	359,42	359
146	411 23-020101-1032	Переход стальной, D 108x57 мм	шт.	1	718,51	718
147	412 11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1604,54	6418
148	413 23-020304-2220	Переход полиэтиленовый ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 110x108 мм	шт.	2	8039,03	16079
149	414 23-020302-2610	Отвод полиэтиленовый 90°, ПЭ 100 SDR 11, DN 110 мм	шт.	2	1647,1	3294

150	415 11-160401-0208	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 219х4,0 мм	м трубопровода	2	10063,45	20127
151	416 21-050101-0403	Сталь листовая 600х600х5	т	0,0188	228266,45	4292
152	417 11-220601-0906	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,0016	2307169,98	3691
153	418 11-220501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка	км трубопровода	0,0018	476585,28	858
154	419 23-010502-0813	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1,818	2217,61	4031
155	420 11-221201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	4	1529,67	6119
156	421 23-020103-0610	Фланцы воротниковые PN 16, DN 100	шт.	4	4003,27	16013
157	422 11-130301-0406	Трубы стальные. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,6	112,58	180
158	423 11-130301-1406	Трубы стальные огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,6	211,09	338
	0.23 УЗЕЛ О. ПОДЗЕМНЫЙ ПЕРЕХОД ЧЕРЕЗ ДОРОГУ (1шт)					
159	424 11-220301-0203	Трубы водопроводные стальные, диаметр до 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0044	1057221,03	4652
160	425 23-010201-0173	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4,4176	2695,89	11910
161	426 23-020101-0177	Отвод стальной 90°, D 89 мм	шт.	2	873,23	1746
162	427 11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1604,54	6418

163	428 23-020304-2217	Переход полиэтиленовый ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 90x89	шт.	2	6429,67	12859
164	429 23-020302-2609	Отвод полиэтиленовый 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 90	шт.	2	2503,13	5006
165	430 11-160401-0208	Устройство футляров из стальных электросварных труб диаметр 219x4,0 мм	м трубопровода	2	10063,45	20127
166	431 21-050101-0403	Сталь листовая 600x400x5	т	0,0188	228266,45	4292
167	432 11-220601-0906	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,0016	2307169,98	3691
168	433 11-220501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0018	476585,28	858
169	434 23-010502-0812	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 90x8,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1,818	1489,9	2709
170	435 11-221201-0102	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	4	1171,11	4684
171	436 23-020103-0609	Фланцы воротниковые PN 16, DN 80	шт.	4	3438,71	13755
172	437 11-130301-0406	Трубы стальные. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,6	112,58	180
173	438 11-130301-1406	Трубы стальные огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,6	211,09	338

0.24 УЗЕЛ П. ПОДЗЕМНЫЙ ПЕРЕХОД ЧЕРЕЗ ДОРОГУ (1шт)

174	439 11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром до 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	4439	4439
175	441 11-221201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	2	3403,83	6808

176	442 11-220301-0203	Трубы водопроводные стальные, диаметр до 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0044	1057221,03	4652
177	443 23-010201-0173	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4,4176	2695,89	11910
178	444 11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1604,54	6418
179	445 23-020304-2217	Переход полиэтиленовый ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 90x89	шт.	2	6429,67	12859
180	446 23-020302-2609	Отвод полиэтиленовый 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 90	шт.	2	2503,13	5006
181	447 11-160401-0208	Устройство футляров из стальных электросварных труб диаметр 219x4,0 мм	м трубопровода	2	10063,45	20127
182	448 21-050101-0403	Сталь листовая 600x400x5	т	0,0188	228266,45	4292
183	449 11-220601-0906	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,0016	2307169,98	3691
184	450 11-220501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0018	476585,28	858
185	451 23-010502-0812	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 90x8,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1,818	1489,9	2709
186	452 11-221201-0102	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	4	1171,11	4684
187	453 23-020103-0609	Фланцы воротниковые PN 16, DN 80	шт.	4	3438,71	13755
188	454 11-130301-0406	Трубы стальные. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,6	112,58	180

189	455 11-130301-1406	Трубы стальные огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,6	211,09	338

0.25 УЗЕЛ Р. ПОДЗЕМНЫЙ ПЕРЕХОД ЧЕРЕЗ ДОРОГУ (18шт)

190	456 11-220301-0201	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0792	977989,16	77457
191	457 23-010201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	79,5168	1221,17	97103
192	458 23-020101-0153	Отвод стальной 90°, D 57 мм	шт.	36	359,42	12939
193	459 11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	72	1604,43	115519
194	460 23-020304-2211	Переход полиэтиленовый ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63x57	шт.	36	3439,44	123820
195	461 23-020302-2607	Отвод полиэтиленовый 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63	шт.	36	1239,41	44619
196	462 11-160401-0207	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 159x4,0 мм	м трубопровода	36	6213,53	223687
197	463 21-050101-0403	Сталь листовая 600x400x5	т	0,3384	228266,45	77245
198	464 11-220601-0905	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,0288	1503792,3	43309
199	465 11-220501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,036	426143,54	15341
200	466 23-010502-0810	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	36,36	939,32	34153
201	467 11-221201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	72	801,49	57707

202	468 23-020103-0607	Фланцы воротниковые PN 16, DN 50	шт.	72	2145,01	154441
203	469 11-130301-0406	Трубы стальные. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	18	112,64	2028
204	470 11-130301-1406	Трубы стальные огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	18	210,77	3794
	0.26 УЗЕЛ С. ПОДЗЕМНЫЙ ПЕРЕХОД ЧЕРЕЗ ДОРОГУ (27шт)					
205	471 11-220901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	27	2352,32	63513
206	473 11-221201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	54	2080,4	112342
207	474 11-220301-0201	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,1188	977970,2	116183
208	475 23-010201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	119,2752	1221,17	145655
209	476 23-020101-0153	Отвод стальной 90°, D 57 мм	шт.	27	359,42	9704
210	477 11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	108	1604,43	173279
211	478 23-020304-2211	Переход полиэтиленовый ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63x57	шт.	54	3439,44	185730
212	479 23-020302-2607	Отвод полиэтиленовый 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63	шт.	54	1239,41	66928
213	480 11-160401-0207	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 159x4,0 мм	м трубопровода	54	6213,52	335530
214	481 21-050101-0403	Сталь листовая 600x400x5	т	0,5076	228266,45	115868
215	482 11-220601-0905	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,0432	1503870,48	64967

216	483 11-220501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,054	426153,97	23012
217	484 23-010502-0810	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива . PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	54,54	939,32	51230
218	485 11-221201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	54	801,46	43279
219	486 23-020103-0607	Фланцы воротниковые PN 16, DN 50	шт.	54	2145,01	115830
220	487 11-130301-0406	Трубы стальные. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	27	112,62	3041
221	488 11-130301-1406	Трубы стальные огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	27	210,86	5693
	0.32 ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДЛЯ ТРУБ 159x5 мм, ОП-1 (1шт)					
222	527 11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,27	4532,36	1224
223	528 11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,18	1532,33	276
224	529 11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	0,25	2175,03	544
225	530 11-060101-0113	Фундаменты бетонные. Устройство	м3	0,096	34031,75	3267
226	531 11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	0,96	1019,08	978
227	532 11-090601-0103	Стойки. Монтаж	т конструкций	0,01089	174709,69	1903
228	533 21-060801-0301	Стоимость стоек	т	0,01089	436339	4752

229	534 11-090305-0301	Опоры для крепления трубопроводов. Монтаж	т конструкций	0,00132	151811,35	200
230	535 21-060510-1003	Подвижная опора ОПБ-2/159	т	0,00132	272743,69	360
231	536 11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,27	108,41	29
232	537 11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,27	208,48	56
	0.33 ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДЛЯ ТРУБ 159х5 мм, ОП-2 (7шт)					
233	538 11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,89	4531,16	8564
234	539 11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,26	1536,8	1936
235	540 11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	1,75	2176,96	3810
236	541 11-060101-0113	Фундаменты бетонные. Устройство	м3	0,672	34013,33	22857
237	542 11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	6,72	1018,57	6845
238	543 11-090601-0103	Стойки. Монтаж	т конструкций	0,10556	174841,17	18456
239	544 21-060801-0301	Стоимость стоек	т	0,10556	436339	46060
240	545 11-090305-0301	Опоры для крепления трубопроводов. Монтаж	т конструкций	0,00924	153395,25	1417
241	546 21-060510-1003	Подвижная опора ОПБ-2/159	т	0,00924	272743,69	2521
242	547 11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,94	112,58	331

243	548 11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	2,94	210,99	620

0.34 ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДЛЯ ТРУБ 108х5 мм, ОП-3 (3шт)

244	549 11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,81	4530,97	3670
245	550 11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,54	1536,5	830
246	551 11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	0,75	2175,03	1631
247	552 11-060101-0113	Фундаменты бетонные. Устройство	м3	0,288	34020,03	9798
248	553 11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	2,88	1018,29	2933
249	554 11-090601-0103	Стойки. Монтаж	т конструкций	0,04524	174890,94	7912
250	555 21-060801-0301	Стоимость стоек	т	0,04524	436339	19740
251	556 11-090305-0301	Опоры для крепления трубопроводов. Монтаж	т конструкций	0,00168	152786,06	257
252	557 21-060510-1003	Подвижная опора ОПБ-2/108	т	0,00168	272743,69	458
253	558 11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,26	112,58	142
254	559 11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,26	209,97	265

0.35 ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДЛЯ ТРУБ 57х3,5 мм, ОП-4 (4шт)

255	560 11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,08	4531,31	4894

256	561 11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,72	1537,02	1107
257	562 11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	1	2178,41	2178
258	563 11-060101-0113	Фундаменты бетонные. Устройство	м3	0,384	34011,23	13060
259	564 11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	3,84	1018,2	3910
260	565 11-090601-0103	Стойки. Монтаж	т конструкций	0,03776	174891,31	6604
261	566 21-060801-0301	Стоимость стоек	т	0,03776	436339	16476
262	567 11-090305-0301	Опоры для крепления трубопроводов. Монтаж	т конструкций	0,00128	151278,3	194
263	568 21-060510-1003	Подвижная опора ОПБ-2/57	т	0,00128	272743,69	349
264	569 11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,08	111,54	120
265	570 11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,08	210,56	227
	0.36 ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДЛЯ ТРУБ 159х5 мм, ОП-5 (258шт)					
266	571 11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	208,98	4530,91	946869
267	572 11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	108,36	1536,63	166509
268	573 11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	165,12	4354,49	719013
269	574 11-060101-0113	Фундаменты бетонные. Устройство	м3	92,88	34012,18	3159051

270	575 11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	619,2	1018,54	630681
271	576 11-090601-0103	Стойки. Монтаж	т конструкций	21,22514	174847,05	3711153
272	577 21-060801-0301	Стоимость стоек	т	21,22514	436339	9261356
273	578 11-090305-0301	Опоры для крепления трубопроводов. Монтаж	т конструкций	0,34056	153619,57	52317
274	579 21-060510-1003	Подвижная опора ОПБ-2/159	т	0,34056	272743,69	92886
275	580 11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	541,8	112,62	61017
276	581 11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	541,8	210,86	114243
	0.38 ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДЛЯ ТРУБ 108х5 мм, ОП-7 (50шт)					
277	593 11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	40,5	4530,91	183502
278	594 11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	21	1536,6	32269
279	595 11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	32	4354,53	139345
280	596 11-060101-0113	Фундаменты бетонные. Устройство	м3	18	34012,12	612218
281	597 11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	120	1018,54	122225
282	598 11-090601-0103	Стойки. Монтаж	т конструкций	4,1134	174846,99	719216
283	599 21-060801-0301	Стоимость стоек	т	4,1134	436339	1794837

284	600 11-090305-0301	Опоры для крепления трубопроводов. Монтаж	т конструкций	0,028	153590,19	4301
285	601 21-060510-1003	Подвижная опора ОПБ-2/108	т	0,028	272743,69	7637
286	602 11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	105	112,61	11824
287	603 11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	105	210,86	22140
	0.39 ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДЛЯ ТРУБ 108х5 мм, ОП-8 (254шт)					
288	604 11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	68,58	4530,91	310730
289	605 11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	45,72	1536,64	70255
290	606 11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	63,5	2177,25	138255
291	607 11-060101-0113	Фундаменты бетонные. Устройство	м3	24,384	34012,32	829356
292	608 11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	243,84	1018,54	248360
293	609 11-090601-0103	Стойки. Монтаж	т конструкций	6,17169	174846,72	1079100
294	610 21-060801-0301	Стоимость стоек	т	6,17169	436339	2692949
295	611 11-090305-0301	Опоры для крепления трубопроводов. Монтаж	т конструкций	0,14224	153632,93	21853
296	612 21-060510-1003	Подвижная опора ОПБ-2/108	т	0,14224	272743,69	38795
297	613 11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	185,42	112,63	20883

298	614 11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	185,42	210,86	39098
	0.40 ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДЛЯ ТРУБ 89х5 мм, ОП-9 (92шт)					
299	616 11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	38,64	1536,66	59377
300	624 11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	193,2	112,62	21758
301	625 11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	193,2	210,85	40737
	0.44 ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДЛЯ ТРУБ 159х5 мм, ОП-13 (14шт)					
302	659 11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	11,34	4530,87	51380
303	660 11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	5,88	1536,67	9036
304	661 11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	8,96	4354,28	39014
305	662 11-060101-0113	Фундаменты бетонные. Устройство	м3	5,04	34012,1	171421
306	663 11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	33,6	1018,54	34223
307	664 11-090601-0103	Стойки. Монтаж	т конструкций	1,68347	174846,27	294348
308	665 21-060801-0301	Стоимость стоек	т	1,68347	436339	734564
309	666 11-090305-0301	Опоры для крепления трубопроводов. Монтаж	т конструкций	0,01848	153638,93	2839
310	667 21-060510-1003	Подвижная опора ОПБ-2/159	т	0,01848	272743,69	5040
311	668 11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	43,4	112,61	4887

312	669 11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	43,4	210,84	9150
	0.45 ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДЛЯ ТРУБ 159х5 мм, ОП-15 (12шт)					
313	670 11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	3,24	4530,97	14680
314	671 11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,16	1536,5	3319
315	672 11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	3	2177,66	6533
316	673 11-060101-0113	Фундаменты бетонные. Устройство	м3	1,152	34011,23	39181
317	674 11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	11,52	1018,49	11733
318	675 11-090601-0103	Стойки. Монтаж	т конструкций	0,19102	174844,89	33399
319	676 21-060801-0301	Стоимость стоек	т	0,19102	436339	83349
320	677 11-090305-0301	Опоры для крепления трубопроводов. Монтаж	т конструкций	0,01584	153730,31	2435
321	678 21-060510-1003	Подвижная опора ОПБ-2/159	т	0,01584	272743,69	4321
322	679 11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	5,4	112,58	608
323	680 11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	5,4	210,56	1137
	0.46 ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДЛЯ ТРУБ 108х5 мм, ОП-16 (3шт)					
324	681 11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,81	4530,97	3670

325	682 11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,54	1536,5	830
326	683 11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	0,75	2175,03	1631
327	684 11-060101-0113	Фундаменты бетонные. Устройство	м3	0,288	34020,03	9798
328	685 11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	2,88	1018,29	2933
329	686 11-090601-0103	Стойки. Монтаж	т конструкций	0,04775	174821,94	8348
330	687 21-060801-0301	Стоимость стоек	т	0,04775	436339	20835
331	688 11-090305-0301	Опоры для крепления трубопроводов. Монтаж	т конструкций	0,00168	152786,06	257
332	689 21-060510-1003	Подвижная опора ОПБ-2/108	т	0,00168	272743,69	458
333	690 11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,35	113,41	153
334	691 11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,35	210,98	285
	0.47 ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДЛЯ ТРУБ 89х5 мм, ОП-17 (9шт)					
335	692 11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,43	4530,97	11010
336	693 11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,62	1536,5	2489
337	694 11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	2,25	2178,03	4901
338	695 11-060101-0113	Фундаменты бетонные. Устройство	м3	0,864	34013,51	29388

339	696 11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	8,64	1018,29	8798
340	697 11-090601-0103	Стойки. Монтаж	т конструкций	0,14326	174825,45	25045
341	698 21-060801-0301	Стоимость стоек	т	0,14326	436339	62510
342	699 11-090305-0301	Опоры для крепления трубопроводов. Монтаж	т конструкций	0,00432	154014,6	665
343	700 21-060510-1003	Подвижная опора ОПБ-2/89	т	0,00432	272743,69	1179
344	701 11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	4,05	112,58	456
345	702 11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	4,05	210,43	852
	0.50 ОПОРА НЕПОДВИЖНАЯ ДЛЯ ТРУБ 108х5 мм, ОП-20 (24шт)					
346	725 11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	19,44	4530,91	88081
347	726 11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	10,08	1536,68	15490
348	727 11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	15,36	4354,6	66887
349	728 11-060101-0113	Фундаменты бетонные. Устройство	м3	8,64	34012,08	293864
350	729 11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	57,6	1018,53	58667
351	730 11-090601-0103	Стойки. Монтаж	т конструкций	1,42752	174847,44	249598
352	731 21-060801-0301	Стоимость стоек	т	1,42752	436339	622883

353	732	11-090305-0301	Опоры для крепления трубопроводов. Монтаж	т конструкций	0,1056	153634,36	16224
354	733	21-060510-1004	Неподвижная опора Т12.10-Ду108	т	0,1056	272743,69	28802
355	734	11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	36	112,58	4053
356	735	11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	36	210,87	7591
		0.51 ОПОРА НЕПОДВИЖНАЯ ДЛЯ ТРУБ 89х5 мм, ОП-21 (21 шт)					
357	736	11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	17,01	4530,9	77071
358	737	11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	8,82	1536,67	13553
359	738	11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	13,44	4354,57	58525
360	739	11-060101-0113	Фундаменты бетонные. Устройство	м3	7,56	34012,17	257132
361	740	11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	50,4	1018,55	51335
362	741	11-090601-0103	Стойки. Монтаж	т конструкций	1,24908	174846,2	218397
363	742	21-060801-0301	Стоимость стоек	т	1,24908	436339	545022
364	743	11-090305-0301	Опоры для крепления трубопроводов. Монтаж	т конструкций	0,0735	153613,17	11291
365	744	21-060510-1004	Неподвижная опора Т12.01-Ду89	т	0,0735	272743,69	20047
366	745	11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	31,5	112,65	3548

367	746 11-130301-1406	Поверхности металли ие огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	31,5	210,79	6640

Всего	**76 973 263**
Временные здания и сооружения (2,9 %)	2 232 225
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (0,567 %)	449 095
Итого в текущих ценах с 01.10.17 г	**79 654 583**
Итого в текущих ценах 2018г. в том числе в текущих ценах 2018год-100% К=1,0599383	**84 428 943**
Итого с учетом ценовой скидки, К=0,90	75 986 049
НДС (12 %)	9 118 326
Всего по акту с учетом НДС	**85 104 375**

Подрядчик:

Производственный кооператив "ЕРЗАТ" , БИН 920940000559
(наименование организации, БИН)

Финансовый директор Аликулов Е.К.
Место печати (при наличии) (должность, подпись, расшифровка подписи)

Заказчик:

Государственное учреждение "Тупкараганский районный отдел строительства", БИН 150740017366
(наименование организации, БИН)

Руководитель Сагындык Д.С.
Место печати (при наличии) (должность, подпись, расшифровка подписи)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "Проектный Центр" БИН 011240003273
ГИП Панаев Б. _____

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "АктауСтройЭксперт" БИН 021140003456
Крымов С.И. _____