Приложение
к приказу Министра индустрии инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 июля 2019 года № 470
Приложение 3-1
к правилам организации деятельности и осуществления функции
заказчика (застройщика)

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Караганда"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "Алия-Сервис"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: "Строительство газораспределительных сетей города Караганда от АГРС-"Караганда" МГ "САРЫ-АРКА" (1-очередь строительства 3 пусковой комплекс.Корректировка)
(наименование , адрес)

Объект: Основные объекты строительства. Наружные сети газоснабжения -0,6МПа
(наименование)

Договор подряда(контракт): № 20 от 26.04.2021года

Акт приемки выполненных работ № 21

(по ресурсному методу)

за апрель 2023 года
на Локальная смета 02-01-02 Газопровод высокого давления 0,6 Мпа

Составлен(а) в ценах на 2022г.

№ п/п		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге
1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			Арматура									
1	1	1122-0901-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 500 мм. Установка**	задвижка или клапан	4	44454,98	14352,51	177820	57410	7245	131347	333901
			НР - 99%; СП - 85%			28291,20	4877,32	113165	19509		24733	
			Земляные работы									
2	3	1101-0101-0327 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	**Грунты 3 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3**	м^3 грунта	6392	230,29	218,71	1472014	1397994	--	282782	1895164
			НР - 72%; СП - 85%			11,58	49,86	74019	318705		140368	
3	4	1101-0205-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м^3 грунта	76	4849,69	--	368576	--	--	265375	684668
			НР - 72%; СП - 85%			4849,69	--	368576	--		50716	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
4	5	1101-0205-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.	м³ грунта	140,6	4041,41	--	568222	--	--	409121	1055530
			НР - 72%; СП - 8%			4041,41	--	568222	--		78188	
			Пересечения с коммуникациями									
5	6	1122-1501-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода	м	22,8	15992,32	1853,19	364625	42253	261569	75543	475381
			НР - 99%; СП - 8%			2666,79	679,95	60803	15503		35213	
6	7	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Устройство мягкого грунта под трубопроводы	м³	200	1844,19	264,25	368838	52850	--	326806	751296
			НР - 99%; СП - 8%			1579,94	70,60	315988	14120		55652	
7	8	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Присыпка трубы мягким грунтом на 0,2	м³	2068	1192,41	--	2465904	--	--	1775461	4580682
			НР - 72%; СП - 8%			1192,41	--	2465904	--		339317	
8	9	1101-0101-0327 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Грунты 3 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³	м³ грунта	3924	230,29	218,71	903658	858218	--	173598	1163427
			НР - 72%; СП - 8%			11,58	49,86	45440	195651		86171	
9	10	1101-0104-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м³ грунта	3933	65,30	65,30	256825	256825	--	53803	335485
			НР - 72%; СП - 8%			--	19,00	--	74727		24857	
10	11	1101-0205-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м³ грунта	140,6	1874,24	--	263518	--	--	189733	489511
			НР - 72%; СП - 8%			1874,24	--	263518	--		36261	
11	12	1101-0201-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	6392	295,58	143,15	1889347	915015	--	991655	3111497
			НР - 72%; СП - 8%			152,43	63,04	974333	402952		230496	
			Укладка трубопроводов									
12	13	1122-0301-0211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	2,7	4451210,61	2172048,91	12018269	5864532	294813	7856034	21464247
			НР - 99%; СП - 8%			2169972,00	769060,48	5858924	2076463		1589944	
13	14	1122-1401-1203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубопроводы из стальных труб диаметром 530 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	195	68698,23	30469,45	13396155	5941543	6655317	1666944	16268146
			НР - 99%; СП - 8%			4098,95	4535,83	799295	884487		1205047	
14	18	1122-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубы водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,012	2372085,74	1074768,00	28465	12897	1128	19128	51401
			НР - 99%; СП - 8%			1203328,00	406777,93	14440	4881		3807	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
15	19	261-301-1404 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 10705-80, с наружным трехслойным антикоррозионным покрытием на основе экструдированного полиэтилена	м	12,048	17628,00	--	212382	--	212382	--	229373
			СП - 8%			--	--	--	--		16991	
			Проход под кабелем в полиэтиленовом футляре длиной L=3м									
16	20	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,048	594159,58	278932,80	28520	13389	--	18934	51251
			НР - 99%; СП - 8%			315226,78	83226,31	15131	3995		3796	
17	21	241-202-0214 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110x10,4 мм	м	48,192	2139,00	--	103083	--	103083	--	111330
			СП - 8%			--	--	--	--		8247	
18	22	261-102-0217 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	9,9	140,00	--	1386	--	1386	--	1497
			СП - 8%			--	--	--	--		111	
			Установка Футляров									
19		1122-1401-1405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубопроводы из стальных труб диаметром 720 мм протяженностью до 200 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	211	104388,51	40997,55	22025976	8650483	12200721	2472177	26458006
			НР - 99%; СП - 8%			5567,64	6267,19	1174772	1322377		1959852	
20	26	1122-0301-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубы водопроводные стальные, диаметр 700 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,035	6494431,58	3386789,41	227305	118538	5489	141860	398698
			НР - 99%; СП - 8%			2950808,00	1143273,87	103278	40015		29533	
21	27	261-301-1427 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 720 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 10705-80, с наружным трехслойным антикоррозионным покрытием на основе экструдированного полиэтилена	м	246,984	99427,00	--	24556878	--	24556878	--	26521428
			СП - 8%			--	--	--	--		1964550	
22	28	1122-1401-0309 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубы стальные диаметром 500 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	246	3480,38	28,69	856173	7058	293359	552801	1521692
			НР - 99%; СП - 8%			2259,17	10,69	555756	2630		112717	
23	29	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	13	20180,90	5599,04	262352	72787	522	188451	486867
			НР - 99%; СП - 8%			14541,80	100,86	189043	1311		36064	
24	30	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Концы футляра. Манжета резинотканевая	футляр	26	20140,84	5599,04	523662	145575	--	376902	972609

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			НР - 99%; СП - 8%			14541,80	100,86	378087	2622		72045	
25	31	261-301-0318 РСНБ РК 2022	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 700 мм	шт.	26	4347,00	--	113022	--	113022	--	122064
			СП - 8%			--	--	--	--		9042	
26	32	1122-0801-0219 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 500 мм. Установка на сварном соединении	шт.	84	29154,56	21854,51	2448983	1835778	--	1108951	3842569
			НР - 99%; СП - 8%			7300,05	6035,10	613204	506948		284635	
27	33	261-301-1714 РСНБ РК 2022	Кольца опорно-центрирующие для трубопроводов DN 500	шт.	84	23339,00	--	1960476	--	1960476	--	2117314
			СП - 8%			--	--	--	--		156838	
			Установка манжет термоусадочных									
28	34	1126-0301-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Установка манжет Ду530. Установка	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	106,34238	263,26	11,17	27996	1188	24	20763	52660
			НР - 76%; СП - 8%			251,87	5,04	26784	536		3901	
29	35	1126-0301-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Установка манжет Ду720. Установка	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	20,3472	263,26	11,17	5357	228	4	3973	10076
			НР - 76%; СП - 8%			251,87	5,04	5125	103		746	
30	36	1126-0301-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Установка манжет Ду219. Установка	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	0,618894	263,26	11,17	163	7	--	121	307
			НР - 76%; СП - 8%			251,87	5,04	156	3		23	
31	37	1126-0301-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Установка манжет Ду159. Установка	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	0,224667	263,26	11,17	59	2	--	44	111
			НР - 76%; СП - 8%			251,87	5,04	57	1		8	
32	38	241-704-0105 РСНБ РК 2022	Манжета термоусадочная для изоляции трубопровода из труб с заводской изоляцией диаметром 500 мм	шт.	142	11497,00	--	1632574	--	1632574	--	1763180
			СП - 8%			--	--	--	--		130606	
33	39	241-704-0107 РСНБ РК 2022	Манжета термоусадочная для изоляции трубопровода из труб с заводской изоляцией диаметром 700 мм	шт.	20	15950,00	--	319000	--	319000	--	344520
			СП - 8%			--	--	--	--		25520	
34	40	241-704-0101 РСНБ РК 2022	Манжета термоусадочная для изоляции трубопровода из труб с заводской изоляцией диаметром 200 мм	шт.	2	5388,00	--	10776	--	10776	--	11638
			СП - 8%			--	--	--	--		862	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
35	41	241-704-0101 РСНБ РК 2022	Манжета термоусадочная для изоляции трубопровода из труб с заводской изоляцией диаметром 159 мм	шт.	1	5388,00	--	5388	--	5388	--	5819
			СП - 8%			--	--	--	--		431	
			Детали трубопроводов									
36	42	1122-0801-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка	т фасонных частей	2,24	983101,14	610623,27	2202147	1367796	36928	1201175	3675588
			НР - 99%; СП - 8%			355992,45	185663,05	797423	415885		272266	
37	43	Прайс	Отвод 90°-Ду530х8,0с заводской изоляцией	шт	14	655714,29	--	9180000	--	9180000	--	9914400
			СП - 8%			--	--	--	--		734400	
38	44	Прайс	Отвод 60°-Ду530х8,0с заводской изоляцией	шт	3	655714,29	--	1967143	--	1967143	--	2124514
			СП - 8%			--	--	--	--		157371	
39	45	Прайс	Отвод 45°-Ду530х8,0с заводской изоляцией	шт	1	655714,29	--	655714	--	655714	--	708171
			СП - 8%			--	--	--	--		52457	
40	46	Прайс	Отвод 35°-Ду530х8,0с заводской изоляцией	шт	1	655714,29	--	655714	--	655714	--	708171
			СП - 8%			--	--	--	--		52457	
41	47	Прайс	Отвод 30°-Ду530х8,0с заводской изоляцией	шт	5	482678,57	--	2413393	--	2413393	--	2606464
			СП - 8%			--	--	--	--		193071	
42	48	Прайс	Тройник Ду530х8,0/219х7 с заводской изоляцией	шт	1	332410,71	--	332411	--	332411	--	359004
			СП - 8%			--	--	--	--		26593	
43	49	Прайс	Заглушка Ду530х10,0	шт с заводской изоляцией	1	154821,43	--	154821	--	154821	--	167207
			СП - 8%			--	--	--	--		12386	
44	50	Прайс	Переход К Ду219х6,0-159х4,5 с заводской изоляцией	шт	1	22767,86	--	22768	--	22768	--	24589
			СП - 8%			--	--	--	--		1821	
			Фундамент под кран Бемер (Д=50мм, Д=80мм)									
45	76	1109-0701-0131 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,06788	543145,36	150900,72	36869	10243	904	18146	59417
			НР - 69%; СП - 8%			378936,32	8500,24	25722	577		4401	
46	77	241-102-0228 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм	м	1,4	12388,00	--	17343	--	17343	--	18730
			СП - 8%			--	--	--	--		1387	
47	78	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0143	349794,00	--	5002	--	5002	--	5402
			СП - 8%			--	--	--	--		400	
48	79	261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петли накладная	шт.	4	389,00	--	1556	--	1556	--	1680

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		124	
49	80	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0225992	403078,00	--	9109	--	9109	--	9838
			СП - 8%			--	--	--	--		729	
50	81	214-201-0101 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,0016172	501374,00	--	811	--	811	--	876
			СП - 8%			--	--	--	--		65	
51	82	1109-0501-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	4	221,91	1,34	888	5	--	610	1618
			НР - 69%; СП - 8%			220,57	0,61	882	2		120	
52	83	261-107-0238 РСНБ РК 2022	Болты высокопрочные из стали марок 30ХГСА, 16ХСН ГОСТ 1759.0-87	т	0,000188	--	--	--	--	--	--	--
						--	--	--	--		--	
53	84	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	1,96852	114,90	3,23	226	7	93	87	338
			НР - 69%; СП - 8%			63,92	0,38	126	1		25	
54	85	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	$м^2$	1,96852	191,30	4,71	377	9	221	103	518
			НР - 69%; СП - 8%			74,73	0,76	147	1		38	
55	86	1123-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Основание под ковер гравийное. Устройство	$м^3$ основания	0,196	1964,99	385,05	385	75	--	327	768
			НР - 99%; СП - 8%			1579,94	102,87	310	20		57	
56	87	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Обетонирование ковера из бетона кл.В15 F75 W6 сульфатостойкого. Устройство	$м^3$	0,68	42924,89	1850,62	29189	1259	22306	5368	37321
			НР - 91%; СП - 8%			8270,42	403,76	5624	275		2765	
			Испытание и контроль стыков									
57	88	1125-0128-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубопроводы 1-4 категории диаметром 500 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования	стык	31	46557,86	36345,78	1443294	1126719	172754	442114	2036240
			НР - 91%; СП - 8%			4639,38	11032,85	143821	342018		150833	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58	89	1339-0201-0532 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09	Трубопровод, диаметр 550 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	2	5082,56	151,73	10165	303	798	5529	16950
			НР - 61%; СП - 8%			4532,22	--	9064	--		1256	
59	90	1125-0128-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 К=219/350	Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования	стык	2	24402,29	19448,22	48805	38896	4953	15254	69184

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			НР - 91%; СП - 8%			2478,03	5903,55	4956	11807		5125	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60	91	1339-0201-0514 РСНБ РК 2022 Kтр и Кзм=1,09	**Трубопровод, диаметр 299 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	стык	2	2563,86	75,86	5128	152	444	2765	8524
			НР - 61%; СП - 8%			2266,11	--	4532	--		631	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								140238856
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				15976627				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					28790034			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					6658125			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						64290337		
			- Накладные расходы	Тенге							20793785	
			- Сметная прибыль	Тенге							10388066	
			Временные здания и сооружения		1,30%			1 823 105,13				
			Итого с временными									142 061 961,13
			Зимние удорожание		1,76%			2 500 290,52				
			Итого с зимними удорожаниями									144 562 251,64
			Непредвиденные работы и затраты		2%			2 891 245,03				
			Итого с непредвиденными затратами									147 453 496,68
			В текущих ценах на 2022 год 8% К=1									11 796 279,73
			В текущих ценах на 2022 год 92% К=1,0849057									147 175 287,91
			Итого в текущих ценах									158 971 567,64
			Итого с понижающим коэффициентом 0,9									143 074 410,88
			НДС		12%			17 168 929,31				
			Итого с НДС									160 243 340,18

Сдал (Подрядчик)
ТОО "Алия-Сервис"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)
Директор Марданов А.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)
Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)
ГУ "Отдел строительства города Караганды"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)
Заведующий сектором Абжанов Н.Д.
(должность, подпись, расшифровка подписи)
Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора
ТОО "IT Invest Company"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)
Эксперт(ы) технического надзора Какенов Ж.С.
(должность, подпись, расшифровка подписи)
Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора
ТОО "КАТЭК"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)
Представитель ТОО"КАТЭК" Селезнев В.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)
Место печати (при наличии)

Приложение
к приказу Министра индустрии инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 июля 2019 года № 470
Приложение 3-1
к правилам организации деятельности и осуществления функции
заказчика (застройщика)

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Караганда"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "Алия-Сервис"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: "Строительство газораспределительных сетей города Караганда от АГРС-"Караганда" МГ "САРЫ-АРКА" (1-очередь строительства 3 пусковой комплекс.Корректировка)
(наименование , адрес)

Объект: Основные объекты строительства. Наружные сети газоснабжения -0,3МПа
(наименование)

Договор подряда(контракт): № 20 от 26.04.2021года

Акт приемки выполненных работ № 22

(по ресурсному методу)
за апрель 2023 года
на Локальная смета 02-02-01 Газопровод среднего давления 0,3 Мпа

Составлен(а) в ценах на 2022г.

№ п/п		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			Арматура									
1	3	1122-0901-0202 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка**	задвижка или клапан	5	4955,39	256,96	24777	1285	1477	22369	50918
			НР - 99%; СП - 8%			4403,05	115,99	22015	580		3772	
2	4	242-210-2107 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый, из кованой стали, приварной, полнопроходной, подземной установки, управление Т-образным ключом, для газа, Т до +160°С, PN 16, с удлинением штока до 3000 мм ГОСТ 21345-2005 DN 100**	шт.	5	984899,00	–	4924495	–	4924495	–	5318455
			СП - 8%			–	–	–	–		393960	
3	5	1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка**	задвижка или клапан	6	2630,95	154,17	15786	925	936	14199	32384
			НР - 99%; СП - 8%			2320,82	69,59	13925	418		2399	
4	6	242-210-2104 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый, из кованой стали, приварной, полнопроходной, подземной установки, управление Т-образным ключом, для газа, Т до +160°С, PN 16, с удлинением штока до 3000 мм ГОСТ 21345-2005 DN 50**	шт.	6	673017,00	–	4038102	–	4038102	–	4361150

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		323048	
5	8	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	10	2084,62	320,05	20846	3200	--	17485	41398
			НР - 99%; СП - 8%			1764,57	1,62	17646	16		3067	
6	9	1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.	12	1804,93	151,63	21659	1820	--	19647	44610
			НР - 99%; СП - 8%			1653,30	0,46	19840	6		3304	
7	11	241-210-0622 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х90 мм	шт.	10	8935,00	--	89350	--	89350	--	96498
			СП - 8%			--	--	--	--		7148	
8	12	241-210-0607 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 50х32 мм	шт.	12	3929,00	--	47148	--	47148	--	50920
			СП - 8%			--	--	--	--		3772	
9	13	1109-0701-0131 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,18667	622620,92	173535,83	116225	32394	2485	57388	187502
			НР - 69%; СП - 8%			435776,77	9775,28	81346	1825		13889	
10	14	241-102-0228 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм	м	3,85	12388,00	--	47694	--	47694	--	51510
			СП - 8%			--	--	--	--		3816	
11	15	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,039325	349794,00	--	13756	--	13756	--	14856
			СП - 8%			--	--	--	--		1100	
12	16	261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	11	389,00	--	4279	--	4279	--	4621
			СП - 8%			--	--	--	--		342	
13	17	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0621478	403078,00	--	25050	--	25050	--	27054
			СП - 8%			--	--	--	--		2004	
14	18	214-201-0101 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,0044473	501374,00	--	2230	--	2230	--	2408
			СП - 8%			--	--	--	--		178	
15	19	1109-0501-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	11	255,20	1,54	2807	17	--	1931	5117
			НР - 69%; СП - 8%			253,66	0,70	2790	8		379	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
16	20	261-107-0201 РСНБ РК 2022	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,000517	408199,00	--	211	--	211	--	228
			СП - 8%			--	--	--	--		17	
17	21	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	5,41343	124,98	3,72	677	20	259	276	1029
			НР - 69%; СП - 8%			73,51	0,44	398	2		76	
18	22	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	$м^2$	5,41343	203,21	5,41	1100	30	605	324	1538
			НР - 69%; СП - 8%			85,94	0,87	465	5		114	
19	23	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Обетонирование ковера из бетона кл.В15 F75 W6 сульфатостойкого. Устройство	$м^2$	1,87	44443,04	2128,21	83108	3979	61343	16975	108090
			НР - 91%; СП - 8%			9510,98	464,32	17786	868		8007	
			Земляные работы									
			Земляные работы									
20	24	1101-0101-0357 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 $м^3$	$м^3$ грунта	3801,856122	303,53	303,53	1153977	1153977	--	174125	1434364
			НР - 72%; СП - 8%			--	63,61	--	241836		106262	
21	25	1101-0205-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	$м^3$ грунта	117,583179	5577,14	--	655778	--	--	472160	1218172
			НР - 72%; СП - 8%			5577,14	--	655778	--		90235	
22	28	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Основание под трубопроводы мягким грунтом. Устройство	$м^3$ основания	185,5701868	2120,82	303,89	393561	56392	--	348712	801656
			НР - 99%; СП - 8%			1816,93	81,19	337168	15066		59382	
23	29	1101-0205-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы (подсыпка 10см учтено в разделе укладка трубопроводов). Засыпка вручную. Группа грунтов 3	$м^3$ грунта	407,354257	2155,38	--	878003	--	--	632161	1630977
			НР - 72%; СП - 8%			2155,38	--	878003	--		120813	
24	30	1101-0104-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	$м^3$ грунта	8342,489937	75,09	75,09	626438	626437	--	131227	818315
			НР - 72%; СП - 8%			--	21,85	--	182283		60650	
25	31	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	$м^3$	2858,489937	285,03	138,28	814755	395272	--	427344	1341460
			НР - 72%; СП - 8%			146,75	60,89	419483	174053		99361	
			обратная засыпка в пересечениях									
26	32	1101-0205-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	$м^3$ грунта	5484	2155,38	--	11820104	--	--	8510455	21957004

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			НР - 72%; СП - 8%			2155,38	--	11820104	--		1626445	
27	33	1101-0104-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Планировка лишнего грунта 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	$м^3$ грунта	60,6706636	91,67	91,67	5562	5562	--	1165	7266
			НР - 72%; СП - 8%			--	26,68	--	1619		538	
			Устройство рабочего и приемного котлованов									
28	34	1101-0101-0357 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 $м^3$	$м^3$ грунта	832	303,53	303,53	252537	252537	--	38106	313897
			НР - 72%; СП - 8%			--	63,61	--	52924		23254	
29	35	1101-0104-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	$м^3$ грунта	832	50,10	50,10	41683	41683	--	8586	54288
			НР - 72%; СП - 8%			--	14,34	--	11931		4019	
			Устройство рабочего и приемного котлованов									
30		1101-0101-0363 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	4185	308,04	308,04	1289147	1289148	--	211635	1620850
			НР - 72%; СП - 8%			--	70,23	--	293913		120068	
31		1101-0104-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	$м^3$ грунта	4185	50,10	50,10	209669	209669	--	43189	273072
			НР - 72%; СП - 8%			--	14,34	--	60013		20214	
32		1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	$м^3$	4185	285,03	138,28	1192851	578702	--	625658	1963979
			НР - 72%; СП - 8%			146,75	60,89	614149	254825		145471	
33		1122-1401-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 315 мм протяженностью до 200 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	398	26859,85	12802,43	10690220	5095367	4739280	1816703	13507475
			НР - 99%; СП - 8%			2149,68	2461,01	855573	979482		1000552	
34		1122-1401-1302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 225 мм протяженностью до 200 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	843	17008,68	8552,28	14338317	7209572	5830103	2603546	18297214
			НР - 99%; СП - 8%			1540,50	1579,13	1298642	1331207		1355350	
35		1122-1401-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 200 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	1637	10568,91	7138,94	17301306	11686445	3449388	3908550	22906640

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			НР - 99%; СП - 8%			1322,83	1088,92	2165473	1782562		1696783	
36		1122-1401-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж	установка	31	27498,74	24949,87	852461	773446	--	141507	1073485
			НР - 99%; СП - 8%			2548,87	2061,98	79015	63921		79517	
			Укладка трубопроводов									
37	36	1122-0501-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 315 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,398	2644554,35	2064576,52	1052533	821702	--	469883	1644209
			НР - 99%; СП - 8%			579977,83	612557,14	230831	243798		121793	
38	37	241-404-1110 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива с защитным покрытием из полипропилена SDR 17 СТ РК ISO 4437-1-2014 размерами 315x18,7 мм с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 1,5 мм до 2,3 мм	м	401,98	20245,00	--	8138085	--	8138085	--	8789132
			СП - 8%			--	--	--	--		651047	
39	38	1122-0501-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 225 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,843	1787786,50	1319162,33	1507104	1112054	--	658255	2338588
			НР - 99%; СП - 8%			468624,17	320111,41	395050	269854		173229	
40	39	241-404-1107 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива с защитным покрытием из полипропилена SDR 17 СТ РК ISO 4437-1-2014 размерами 225x13,4 мм с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 1,3 мм до 1,9 мм	м	851,43	10465,00	--	8910215	--	8910215	--	9623032
			СП - 8%			--	--	--	--		712817	
41	40	1122-0501-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	2,1	821750,16	410343,46	1725675	861722	--	1088027	3038798
			НР - 99%; СП - 8%			411406,70	111934,62	863954	235063		225096	
42	41	241-404-1105 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива с защитным покрытием из полипропилена SDR 17 СТ РК ISO 4437-1-2014 размерами 160x9,5 мм с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 1,1 мм до 1,7 мм	м	2121	5298,00	--	11237058	--	11237058	--	12136023
			СП - 8%			--	--	--	--		898965	
43	44	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,765	683283,51	320772,72	522712	245391	--	347034	939325
			НР - 99%; СП - 8%			362510,79	95710,26	277321	73218		69580	
44	45	241-404-1102 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива с защитным покрытием из полипропилена SDR 17 СТ РК ISO 4437-1-2014 размерами 110x6,6 мм с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм	м	772,65	2749,00	--	2124015	--	2124015	--	2293936
			СП - 8%			--	--	--	--		169921	
			Установка футляров									

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
45	46	1122-0501-0412 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 400 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,032	3681121,67	2829402,97	117796	90541	--	54141	185692
			НР - 99%; СП - 8%			851718,70	857269,68	27255	27433		13755	
46	47	241-202-0225 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 400х36,3 мм	м	32,32	51467,00	--	1663413	--	1663413	--	1796486
			СП - 8%			--	--	--	--		133073	
47	48	1122-1401-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубы стальные диаметром 400 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	32	3150,36	24,48	100812	783	25799	73767	188545
			НР - 99%; СП - 8%			2319,69	8,82	74230	282		13966	
48	49	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка пеной монтажной	футляр	2	24527,27	6438,90	49055	12878	2731	33341	88988
			НР - 99%; СП - 8%			16723,07	115,99	33446	232		6592	
49	50	261-105-0654 РСНБ РК 2022	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	4	1957,00	--	7828	--	7828	--	8454
			СП - 8%			--	--	--	--		626	
50	76	1122-1401-1104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 400 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	48	40928,03	19070,02	1964545	915361	903173	316030	2463021
			НР - 99%; СП - 8%			3041,90	3608,55	146011	173210		182446	
51	77	241-202-0223 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 315х28,6 мм	м	48,48	31752,00	--	1539337	--	1539337	--	1662484
			СП - 8%			--	--	--	--		123147	
52	78	1122-1401-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	48	2771,74	21,91	133044	1052	31002	100311	252023
			НР - 99%; СП - 8%			2103,96	6,96	100990	334		18668	
53	79	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка пеной монтажной	футляр	2	24527,27	6438,90	49055	12878	2731	33341	88988
			НР - 99%; СП - 8%			16723,07	115,99	33446	232		6592	
54	80	261-105-0654 РСНБ РК 2022	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	4	1957,00	--	7828	--	7828	--	8454
			СП - 8%			--	--	--	--		626	
55	81	1122-1401-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 225 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	71	18691,55	9673,91	1327100	686847	525121	237242	1689490
			НР - 99%; СП - 8%			1621,58	1753,61	115132	124506		125147	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
56	82	241-202-0220 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 225х20,5 мм	м	71,71	16308,00	--	1169447	--	1169447	--	1263003
			СП - 8%			--	--	--	--		93556	
57	83	1122-1401-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубы стальные диаметром 250 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	71	2648,13	20,37	188017	1446	37190	148328	363253
			НР - 99%; СП - 8%			2103,96	6,27	149381	445		26908	
58	84	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка пеной монтажной	футляр	2	24527,27	6438,90	49055	12878	2731	33341	88988
			НР - 99%; СП - 8%			16723,07	115,99	33446	232		6592	
59	85	261-105-0654 РСНБ РК 2022	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	4	1957,00	--	7828	--	7828	--	8454
			СП - 8%			--	--	--	--		626	
60	86	1122-1401-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	67	9659,67	5698,77	647198	381817	173350	169590	882131
			НР - 99%; СП - 8%			1373,60	1183,17	92031	79272		65343	
61	87	241-202-0217 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм	м	67,67	8241,00	--	557668	--	557668	--	602281
			СП - 8%			--	--	--	--		44613	
62	88	1122-1401-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубы стальные диаметром 250 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	67	2648,13	20,37	177425	1365	35095	139972	342788
			НР - 99%; СП - 8%			2103,96	6,27	140965	420		25392	
63	89	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка пеной монтажной	футляр	2	24527,27	6438,90	49055	12878	2731	33341	88988
			НР - 99%; СП - 8%			16723,07	115,99	33446	232		6592	
64	90	261-105-0654 РСНБ РК 2022	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	4	1957,00	--	7828	--	7828	--	8454
			СП - 8%			--	--	--	--		626	
65	91	1122-1401-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	18	9659,67	5698,77	173874	102578	46571	45562	236990
			НР - 99%; СП - 8%			1373,60	1183,17	24725	21297		17555	
66	92	241-202-0214 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,4 мм	м	18,18	2139,00	--	38887	--	38887	--	41998
			СП - 8%			--	--	--	--		3111	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
67	93	1122-1401-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	18	2170,28	13,77	39065	248	3576	34958	79945
			НР - 99%; СП - 8%			1957,81	3,94	35241	71		5922	
68	94	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка пеной монтажной	футляр	1	24527,27	6438,90	24527	6439	1365	16671	44494
			НР - 99%; СП - 8%			16723,07	115,99	16723	116		3296	
69	95	261-105-0654 РСНБ РК 2022	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	2	1957,00	--	3914	--	3914	--	4227
			СП - 8%			--	--	--	--		313	
70	112	1122-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубы водопроводные стальные, диаметр 273 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,096	2713800,14	1235983,20	260525	118654	9024	175978	471423
			НР - 99%; СП - 8%			1383827,20	467794,62	132847	44908		34920	
71	113	1122-1401-1103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 315 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	23	28824,50	14184,63	662964	326246	285002	112142	837114
			НР - 99%; СП - 8%			2248,51	2676,48	51716	61559		62008	
72	114	261-301-1408 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 10705-80, с наружным трехслойным антикоррозионным покрытием на основе экструдированного полиэтилена	м	119,476	27907,00	--	3334217	--	3334217	--	3600954
			СП - 8%			--	--	--	--		266737	
73	115	1122-1401-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	119	2367,09	14,80	281684	1762	32312	245653	569524
			НР - 99%; СП - 8%			2080,76	4,40	247610	524		42187	
74	116	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка манжетойгерметизирующей	футляр	18	24527,27	6438,90	441491	115900	24576	300072	800888
			НР - 99%; СП - 8%			16723,07	115,99	301015	2088		59325	
75	117	241-704-0221 РСНБ РК 2022	Манжета герметизирующая для трубопроводов размерами 219х377 мм	комплект	36	51508,00	--	1854288	--	1854288	--	2002631
			СП - 8%			--	--	--	--		148343	
76	118	1122-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,039	4008493,91	1930649,19	156331	75295	4150	103622	280749
			НР - 99%; СП - 8%			1971445,00	712360,45	76886	27782		20796	
77	119	261-301-1416 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 10705-80, с наружным трехслойным антикоррозионным покрытием на основе экструдированного полиэтилена	м	39,156	45968,00	--	1799923	--	1799923	--	1943917
			СП - 8%			--	--	--	--		143994	
78	120	1122-1401-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	119	2648,13	20,37	315127	2424	62332	248606	608832
			НР - 99%; СП - 8%			2103,96	6,27	250371	746		45099	
79	121	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка манжетойгерметизирующей	футляр	5	24527,27	6438,90	122636	32195	6826	83353	222469

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			НР - 99%; СП - 8%			16723,07	115,99	83615	580		16479	
80	122	241-704-0224 РСНБ РК 2022	Манжета герметизирующая для трубопроводов размерами 273х426 мм	комплект	10	62440,00	--	624400	--	624400	--	674352
			СП - 8%			--	--	--	--		49952	
			Монтаж фитингов									
81	123	1122-0801-0215 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 315 мм. Установка на сварном соединении	шт.	4	7239,73	2422,00	28959	9688	--	25279	58577
			НР - 99%; СП - 8%			4817,73	1565,79	19271	6263		4339	
82	128	241-208-1515 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 315 мм	шт.	4	30211,00	--	120844	--	120844	--	130512
			СП - 8%			--	--	--	--		9668	
83	140	1122-0801-0215 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 315 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	7239,73	2422,00	14479	4844	--	12639	29288
			НР - 99%; СП - 8%			4817,73	1565,79	9635	3132		2170	
84	141	1122-0801-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	4308,86	626,03	8618	1252	--	7318	17211
			НР - 99%; СП - 8%			3682,83	13,00	7366	26		1275	
85	144	241-209-1015 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 315 мм	шт.	1	42781,00	--	42781	--	42781	--	46203
			СП - 8%			--	--	--	--		3422	
86	145	241-209-1174 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 315х225х315 мм	шт.	1	27535,00	--	27535	--	27535	--	29738
			СП - 8%			--	--	--	--		2203	
87	147	241-209-1012 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 225 мм	шт.	2	17325,00	--	34650	--	34650	--	37422
			СП - 8%			--	--	--	--		2772	
88	153	1122-0801-0215 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 315 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	7239,73	2422,00	7240	2422	--	6320	14644
			НР - 99%; СП - 8%			4817,73	1565,79	4818	1566		1085	
89	154	1122-0801-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	4308,86	626,03	12927	1878	--	10977	25816
			НР - 99%; СП - 8%			3682,83	13,00	11048	39		1912	
90	156	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	2084,62	320,05	2085	320	--	1749	4140
			НР - 99%; СП - 8%			1764,57	1,62	1765	2		307	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
91	157	241-210-0332 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 315х225 мм	шт.	1	34054,00	--	34054	--	34054	--	36778
			СП - 8%			--	--	--	--		2724	
92	158	241-210-0323 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 225х160 мм	шт.	2	8490,00	--	16980	--	16980	--	18338
			СП - 8%			--	--	--	--		1358	
93	159	241-210-0323 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 225х110 мм	шт.	1	8490,00	--	8490	--	8490	--	9169
			СП - 8%			--	--	--	--		679	
94	161	241-210-0306 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110х63 мм	шт.	1	1093,00	--	1093	--	1093	--	1180
			СП - 8%			--	--	--	--		87	
95	162	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	40	1879,67	189,92	75187	7596	--	66932	153489
			НР - 99%; СП - 8%			1689,75	0,46	67590	18		11370	
96	163	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	8	2084,62	320,05	16677	2560	--	13988	33118
			НР - 99%; СП - 8%			1764,57	1,62	14117	13		2453	
97	164	1122-0801-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.	8	3396,46	469,71	27172	3757	--	23226	54430
			НР - 99%; СП - 8%			2926,75	5,80	23414	46		4032	
98	165	1122-0801-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении	шт.	18	4308,86	626,03	77559	11269	--	65860	154892
			НР - 99%; СП - 8%			3682,83	13,00	66291	234		11474	
99	166	1122-0801-0215 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 315 мм. Установка на сварном соединении	шт.	26	7239,73	2422,00	188233	62972	--	164312	380748
			НР - 99%; СП - 8%			4817,73	1565,79	125261	40711		28204	
100	167	241-211-0707 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 315 мм	шт.	26	27808,00	--	723008	--	723008	--	780849
			СП - 8%			--	--	--	--		57841	
101	168	241-211-0704 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 225 мм	шт.	18	9717,00	--	174906	--	174906	--	188898
			СП - 8%			--	--	--	--		13992	
102	169	241-211-0701 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм	шт.	8	4217,00	--	33736	--	33736	--	36435
			СП - 8%			--	--	--	--		2699	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
103	170	241-211-0701 РСНБ РК 2022	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм** *СП - 8%*	шт.	8	4217,00 --	-- --	33736 --	-- --	33736	-- 2699	36435
104	171	241-211-0107 РСНБ РК 2022	**Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединение, PN 10 диаметром 63 мм** *СП - 8%*	шт.	40	1600,00 --	-- --	64000 --	-- --	64000	-- 5120	69120
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								167272348
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				23617859				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					35479771			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					6889847			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						69837568		
			- Накладные расходы	Тенге							25946584	
			- Сметная прибыль	Тенге							12390562	
			Временные здания и сооружения		1,30%			2 174 540,53				
			Итого с временными									169 446 888,99
			Зимние удорожание		1,76%			2 982 265,25				
			Итого с зимними удорожаниями									172 429 154,24
			Непредвиденные работы и затраты		2%			3 448 583,08				
			Итого с непредвиденными затратами									175 877 737,32
			В текущих ценах на 2022 год 8% К=1									14 070 218,99
			В текущих ценах на 2022 год 92% К=1,0849057									175 545 898,94
			Итого в текущих ценах									189 616 117,93
			Итого с понижающим коэффициентом 0,9									170 654 506,14
			НДС		12%			20 478 540,74				
			Итого с НДС									191 133 046,87

Сдал (Подрядчик)
ТОО "Алия-Сервис"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)
Директор Марданов А.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)
Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)
ГУ "Отдел строительства города Караганды"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)
Заведующий сектором Абжанов Н.Д.
(должность, подпись, расшифровка подписи)
Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора
ТОО "IT Invest Company"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)
Эксперт(ы) технического надзора Какенов Ж.С.
(должность, подпись, расшифровка подписи)
Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора
ТОО "КАТЭК"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)
Представитель ТОО"КАТЭК" Селезнев В.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)
Место печати (при наличии)

Приложение
к приказу Министра индустрии инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 июля 2019 года № 470
Приложение 3-1
к правилам организации деятельности и осуществления функции
заказчика (застройщика)

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Караганда"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "Алия-Сервис"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: "Строительство газораспределительных сетей города Караганда от АГРС-"Караганда" МГ "САРЫ-АРКА" (1-очередь строительства 3 пусковой комплекс.Корректировка)
(наименование , адрес)

Объект: Объекты энергетического хозяйства
(наименование)

Договор подряда(контракт): № 20 от 26.04.2021года

Акт приемки выполненных работ № 23

(по ресурсному методу)

за апрель 2023 года
на Локальная смета 04-01-02 Системы электрохимической защиты

Составлен(а) в ценах на 2022г.

№ п/п		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге
1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Электрохимическая защита для трубопроводов высокого давления 06-2022-09-27-1-ЭХЗ.СО-ГСН.С									
			Оборудование									
1	1	1125-0129-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	**Станция катодная сетевая мощностью до 600 кВт/ч. Установка на опорах**	комплект станции	1	1674300,17	55370,22	1674300	55370	1445967	176070	1998400
			НР - 91%, СП - 8%			172963,17	20520,76	172963	20521		148030	
2	3	1125-0129-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	**Заземление анодное горизонтальное. Устройство**	заземлитель	1	27365,43	17475,55	27365	17476	7373	6058	36097
			НР - 91%, СП - 8%			2516,27	4140,74	2516	4141		2674	
3	5	1125-0129-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	**Протектор одиночный упакованный. Установка в порошкообразном активаторе**	протектор	31	42978,69	18890,20	1332339	585596	150760	707371	2202887
			НР - 91%, СП - 8%			19225,25	5849,94	595983	181348		163177	
4	8	1125-0129-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	**Узел присоединение электродов сравнения. Присоединение к трубопроводу**	присоединение	30	30493,26	320,01	914798	9600	287959	564826	1597994
			НР - 91%, СП - 8%			20574,62	114,98	617239	3449		118370	
5	10	1125-0129-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	**Колонка контрольно-измерительная металлическая. Установка**	колонка	22	45086,76	5997,13	991909	131937	72813	770509	1903411
			НР - 91%, СП - 8%			35779,97	2706,98	787159	59554		140993	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
6	12	1125-0129-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Колонка контрольно-измерительная металлическая. Установка	колонка	5	45086,76	5997,13	225434	29986	16548	175116	432594
			НР - 91%; СП - 8%			35779,97	2706,98	178900	13535		32044	
7	14	1125-0129-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Колонка контрольно-измерительная металлическая. Установка	колонка	3	45086,76	5997,13	135260	17991	9929	105069	259556
			НР - 91%; СП - 8%			35779,97	2706,98	107340	8121		19226	
			Земляные работы									
8	16	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Грунты 2 группы. Траншеи Тип-1 Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	43,2	2509,58	–	108414	–	–	78058	201390
			НР - 72%; СП - 8%			2509,58	–	108414	–		14918	
9	17	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	28,8	1309,64	–	37718	–	–	27157	70065
			НР - 72%; СП - 8%			1309,64	–	37718	–		5190	
10	18	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Размещение вытесненного грунта на площадке, вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	14,4	1309,64	–	18859	–	–	13578	35032
			НР - 72%; СП - 8%			1309,64	–	18859	–		2595	
11	19	1108-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Укладка глины	$м^2$ изолирующего слоя	8	12432,75	2639,97	99462	21119	44	81522	195463
			НР - 93%; СП - 8%			9787,38	1169,93	78299	9359		14479	
12	20	211-102-0101 РСНБ РК 2022	Глина природная	$м^3$	8	3919,00	–	31352	–	31352	–	33860
			СП - 8%			–	–	–	–		2508	
			Кабельные изделия									
13	21	1125-0129-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Кабель дренажный, вес 1 м до 3 кг. Прокладка	м кабеля	645	1277,39	707,79	823917	456524	173712	274757	1186568
			НР - 91%; СП - 8%			300,28	167,83	193681	108250		87894	
14	22	243-110-0506 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х25 (ок)-0,66	км	0,15	819902,00	–	122985	–	122985	–	132824
			СП - 8%			–	–	–	–		9839	
15	23	243-110-0503 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х6,0 (ок)-0,66	км	0,045	232873,00	–	10479	–	10479	–	11317
			СП - 8%			–	–	–	–		838	
16	24	243-105-0305 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 2х6,0 (ок)-0,66	км	0,009	872378,00	–	7851	–	7851	–	8479
			СП - 8%			–	–	–	–		628	
17	25	1308-0201-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	450	923,55	504,28	415598	226917	64997	156011	617338
			НР - 72%; СП - 8%			274,83	206,69	123674	93011		45729	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
18	26	243-105-0305 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 2х6,0 (ок)-0,66	км	0,009	872378,00	--	7851	--	7851	--	8479
			СП - 8%			--	--	--	--		628	
			Перемычки									
19	27	1109-0305-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции опорные для крепления трубопроводов(перемычки). Монтаж	т конструкций	0,018	204538,83	2730,85	3682	49	360	2267	6425
			НР - 69%; СП - 8%			181818,00	728,93	3273	13		476	
20	28	222-525-0401 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,018072	973520,00	--	17593	--	17593	--	19000
			СП - 8%			--	--	--	--		1407	
21	29	261-102-0124 РСНБ РК 2022	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,018	144002,00	--	2592	--	2592	--	2799
			СП - 8%			--	--	--	--		207	
			Маркерный столбик									
22	30	1125-0129-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Установка опознавательного знака (Маркерный столбик)	знак	4	3598,10	--	14392	--	3802	9637	25951
			НР - 91%; СП - 8%			2647,41	--	10590	--		1922	
23	31	251-101-0323 РСНБ РК 2022	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 1.32.1-1.32.3, размером 400 мм х 200 мм	шт.	4	4379,00	--	17516	--	17516	--	18917
			СП - 8%			--	--	--	--		1401	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				7041666	1552575	2452483	3148006	11004846
								3036608	501302	--	815173	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				415598				
		Материалы		Тенге				64998				
		Всего заработная плата		Тенге					216685			
			Накладные расходы	Тенге				156011				
			Сметная прибыль	Тенге				45729				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				617338				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								118
			Сметная заработная плата	Тенге					216685			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				6622386				
		Материалы		Тенге				2168907				
		Всего заработная плата		Тенге					3317939			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				218219				
			Накладные расходы	Тенге				2989728				
			Сметная прибыль	Тенге				768968				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				10381082				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2059
			Сметная заработная плата	Тенге					3317939			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				3682				
		Материалы		Тенге				360				
		Всего заработная плата		Тенге					3286			
			Накладные расходы	Тенге				2267				
			Сметная прибыль	Тенге				476				

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				6425				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
			Сметная заработная плата	Тенге					3286			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				11004845				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2179
			Сметная заработная плата	Тенге					3537910			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								11004845
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				3036608				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1552575			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					501302			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2452484		
			- Накладные расходы	Тенге							3148006	
			- Сметная прибыль	Тенге							815173	
			Временные здания и сооружения		1,30%			143 062,99				
			Итого с временными									11 147 907,99
			Зимние удорожание		1,76%			196 203,18				
			Итого с зимними удорожаниями									11 344 111,17
			Непредвиденные работы и затраты		2%			226 882,22				
			Итого с непредвиденными затратами									11 570 993,39
			В текущих ценах на 2022 год 8% К=1									925 679,47
			В текущих ценах на 2022 год 92% К=1,0849057									11 549 161,75
			Итого в текущих ценах									12 474 841,22
			Итого с понижающим коэффициентом 0,9									11 227 357,10
			НДС		12%			1 347 282,85				
			Итого с НДС									12 574 639,95

Сдал (Подрядчик)
ТОО "Алия-Сервис"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)
Директор Марданов А.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)
Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)
ГУ "Отдел строительства города Караганды"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)
Заведующий сектором Абжанов Н.Д.
(должность, подпись, расшифровка подписи)
Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора
ТОО "IT Invest Company"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)
Эксперт(ы) технического надзора Каженов Ж.С.
(должность, подпись, расшифровка подписи)
Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора
ТОО "КАТЭК"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)
Представитель ТОО "КАТЭК" Селезнев В.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)
Место печати (при наличии)

Приложение
к приказу Министра индустрии инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 июля 2019 года № 470
Приложение 3-1
к правилам организации деятельности и осуществления функции
заказчика (застройщика)

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Караганда"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "Алия-Сервис"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: "Строительство газораспределительных сетей города Караганда от АГРС-"Караганда" МГ "САРЫ-АРКА" (I-очередь строительства 3 пусковой комплекс.Корректировка)
(наименование , адрес)

Объект: Основные объекты строительства. Наружные сети газоснабжения -0,003МПа
(наименование)

Договор подряда(контракт): № 20 от 26.04.2021года

Акт приемки выполненных работ № 24

(по ресурсному методу)

за апрель 2023 года
на Локальная смета 02-03-01 на Газопровод низкого давления 0,003 Мпа

Составлен(а) в ценах на 2022г.

№ п/п		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге
1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			Земляные работы									
			Земляные работы									
1	1	1101-0101-0363 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,12	**Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³**	м³ грунта	716,442	308,04	308,04	220693	220693	--	36230	277478
			НР - 72%; СП - 85%			--	70,23	--	50316		20555	
2	2	1101-0205-0303 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,12	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м³ грунта	22,158	5577,14	--	123578	--	--	88976	229559
			НР - 72%; СП - 85%			5577,14	--	123578	--		17004	
			Разработка ручную в пересечениях общие данные п.13 (разработка в ручную по обе стороны 2м)									
3	3	1101-0205-0303 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,12	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.**	м³ грунта	240	4647,62	--	1115429	--	--	803110	2072021
			НР - 72%; СП - 85%			4647,62	--	1115429	--		153482	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
4	4	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,12	Основание под трубопроводы мягким грунтом. Устройство	м³ основания	34,05	2120,82	303,89	72214	10348	--	63985	147095
			НР - 99%; СП - 8%			1816,93	81,19	61866	2765		10896	
5	5	1101-0205-0503 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы (подсыпка 10см учтено в разделе укладка трубопроводов). Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м³ грунта	116,91	2155,38	--	251985	--	--	181429	468087
			НР - 72%; СП - 8%			2155,38	--	251985	--		34673	
6	6	1101-0104-0403 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м³ грунта	546,8543075	75,09	75,09	41063	41064	--	8602	53641
			НР - 72%; СП - 8%			--	21,85	--	11949		3976	
7	7	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,12	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м³	546,8543075	285,03	138,28	155870	75619	--	81755	256633
			НР - 72%; СП - 8%			146,75	60,89	80251	33298		19009	
			обратная засыпка в пересечениях									
8	8	1101-0205-0503 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м³ грунта	240	2155,38	--	517291	--	--	372449	960919
			НР - 72%; СП - 8%			2155,38	--	517291	--		71179	
9	9	1101-0104-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,12	Планировка лишнего грунта 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м³ грунта	6,7356925	91,67	91,67	617	618	--	129	806
			НР - 72%; СП - 8%			--	26,68	--	180		60	
			Установка футляров									
10	12	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,12	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,1	683283,51	320772,72	68328	32077	--	45364	122787
			НР - 99%; СП - 8%			362510,79	95710,26	36251	9571		9095	
11	13	241-202-0213 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	101	3894,00	--	393294	--	393294	--	424758
			СП - 8%			--	--	--	--		31464	
12	14	1122-1401-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,12	Трубы стальные диаметром до 110 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	100	2170,28	13,77	217028	1377	19870	194213	444140
			НР - 99%; СП - 8%			1957,81	3,94	195781	394		32899	
13	15	261-301-1544 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17,6 - 63x3,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011(ложемент)	м	30	703,00	--	21090	--	21090	--	22777
			СП - 8%			--	--	--	--		1687	
14	16	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,12	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	20	24527,27	6438,90	490545	128778	27306	333413	889875
			НР - 99%; СП - 8%			16723,07	115,99	334461	2320		65917	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
15	17	261-105-0654 РСНБ РК 2022	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	40	1957,00	--	78280	--	78280	--	84542
			СП - 8%			--	--	--	--		6262	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**6455118**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2716893				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					510574			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					110793			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						539840		
			- Накладные расходы	Тенге							2209655	
			- Сметная прибыль	Тенге							478158	
			Временные здания и сооружения		1,30%			83 916,53				
			Итого с временными									6 539 034,53
			Зимние удорожание		1,76%			115 087,01				
			Итого с зимними удорожаниями									6 654 121,54
			Непредвиденные работы и затраты		2%			133 082,43				
			Итого с непредвиденными затратами									6 787 203,97
			В текущих ценах на 2022 год 8% K=1									542 976,32
			В текущих ценах на 2022 год 92% K=1,0849057									6 774 398,17
			Итого в текущих ценах									7 317 374,49
			Итого с понижающим коэффицентом 0,9									6 585 637,04
			НДС		12%			790 276,45				
			Итого с НДС									7 375 913,49

Сдал (Подрядчик)
ТОО "Алия-Сервис"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)
Директор Марданов А.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)
Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)
ГУ "Отдел строительства города Караганды"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)
Заведующий сектором Абжанов Н.Д.
(должность, подпись, расшифровка подписи)
Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора
ТОО "IT Invest Company"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)
Эксперт(ы) технического надзора Какенов Ж.С.
(должность, подпись, расшифровка подписи)
Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора
ТОО "КАТЭК"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)
Представитель ТОО"КАТЭК" Селезнев В. А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)
Место печати (при наличии)

Приложение
к приказу Министра индустрии инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 июля 2019 года № 470
Приложение 3-1
к правилам организации деятельности и осуществления функции
заказчика (застройщика)

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Караганда"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "Алия-Сервис"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: "Строительство газораспределительных сетей города Караганда от АГРС-"Караганда" МГ "САРЫ-АРКА" (1-очередь строительства 3 пусковой комплекс.Корректировка)
(наименование , адрес)

Объект: Основные объекты строительства. Наружные сети газоснабжения -0,003МПа
(наименование)

Договор подряда(контракт): № 20 от 26.04.2021года

Акт приемки выполненных работ № 25

(по ресурсному методу)

за апрель 2023 года
на Локальная смета 02-03-09 на Газопровод низкого давления 0,003 Мпа

Составлен(а) в ценах на 2022г.

№ п/п		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге
1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			Земляные работы									
			Разработка ручную в пересечениях общие данные п.13 (разработка в ручную по обе стороны 2м)									
1	3	1101-0205-0303 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.	$м^3$ грунта	1620	4647,62	--	7529144	--	--	5420990	13986140
			НР - 72%; СП - 8%			4647,62	--	7529144	--		1036006	
2	4	1122-1501-0101 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12	Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 $м^2$	м короба	162	10369,67	1976,99	1679887	320272	991715	478470	2331027
			НР - 99%; СП - 8%			2270,99	712,36	367900	115402		172669	
			обратная засыпка в пересечениях									
3	9	1101-0205-0503 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	$м^3$ грунта	1620	2155,38	--	3491716	--	--	2514029	6486205
			НР - 72%; СП - 8%			2155,38	--	3491716	--		480460	
4	10	1101-0104-0102 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12	Планировка лишнего грунта 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	$м^3$ грунта	67,8169684	91,67	91,67	6217	6216	--	1303	8121
			НР - 72%; СП - 8%			--	26,68	--	1809		602	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			Устройство рабочего и приемного котлованов									
5		1101-0101-0363 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³	м³ грунта	1620	308,04	308,04	499025	499025	--	81923	627426
			НР - 72%; СП - 8%			--	70,23	--	113773		46478	
6		1101-0104-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м³ грунта	1620	50,10	50,10	81162	81162	--	16718	105705
			НР - 72%; СП - 8%			--	14,34	--	23231		7825	
7		1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м³	1620	285,03	138,28	461749	224014	--	242190	760250
			НР - 72%; СП - 8%			146,75	60,89	237735	98642		56311	
8		1122-1401-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 200 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	1508	10568,91	7138,94	15937916	10765521	3177567	3600546	21101534
			НР - 99%; СП - 8%			1322,83	1088,92	1994828	1642091		1563072	
9		1122-1401-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж	установка	12	27498,74	24949,87	329985	299399	--	54777	415543
			НР - 99%; СП - 8%			2548,87	2061,98	30586	24744		30781	
			Укладка трубопроводов									
10	30	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,908	683283,51	320772,72	620421	291262	--	411904	1114911
			НР - 99%; СП - 8%			362510,79	95710,26	329160	86905		82586	
11	31	241-404-1101 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива с защитным покрытием из полипропилена SDR 17 СТ РК ISO 4437-1-2014 размерами 63х3,8 мм с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,8 мм до 1,2 мм	м	917,08	1445,00	--	1325181	--	1325181	--	1431195
			СП - 8%			--	--	--	--		106014	
12	32	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,6	683283,51	320772,72	409970	192463	--	272183	736726
			НР - 99%; СП - 8%			362510,79	95710,26	217506	57426		54572	
13	33	241-404-1102 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива с защитным покрытием из полипропилена SDR 17 СТ РК ISO 4437-1-2014 размерами 110х6,6 мм с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм	м	606	2749,00	--	1665894	--	1665894	--	1799166
			СП - 8%			--	--	--	--		133272	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								50903948
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				14198575				

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					12679334			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2164023			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						7160356		
		- Накладные расходы	Тенге							13095033	
		- Сметная прибыль	Тенге							3770648	
		Временные здания и сооружения		1,30%			661 751,32				
		Итого с временными									51 565 699,32
		Зимнее удорожание		1,76%			907 556,31				
		Итого с зимними удорожаниями									52 473 255,63
		Непредвиденные работы и затраты		2%			1 049 465,11				
		Итого с непредвиденными затратами									53 522 720,74
		В текущих ценах на 2022 год 8% К=1									4 281 817,66
		В текущих ценах на 2022 год 92% К=1,0849057									53 421 736,43
		Итого в текущих ценах									57 703 554,09
		Итого с понижающим коэффицентом 0,9									51 933 198,68
		НДС		12%			6 231 983,84				
		Итого с НДС									58 165 182,52

Сдал (Подрядчик)
ТОО "Алия-Сервис"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)
Директор Марданов А.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)
Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)
ГУ "Отдел строительства города Караганды"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)
Заведующий сектором Абжанов Н.Д.
(должность, подпись, расшифровка подписи)
Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора
ТОО "IT Invest Company"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)
Эксперт(ы) технического надзора Какенов Ж.С.
(должность, подпись, расшифровка подписи)
Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора
ТОО "КАТЭК"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)
Представитель ТОО"КАТЭК" Селезнев В.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)
Место печати (при наличии)

Приложение
к приказу Министра индустрии инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 июля 2019 года № 470
Приложение 3-1
к правилам организации деятельности и осуществления функции
заказчика (застройщика)

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Караганда"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "Алия-Сервис"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: "Строительство газораспределительных сетей города Караганда от АГРС-"Караганда" МГ "САРЫ-АРКА" (1-очередь строительства 3 пусковой комплекс.Корректировка)
(наименование , адрес)

Объект: Основные объекты строительства. Наружные сети газоснабжения -0,003МПа
(наименование)

Договор подряда(контракт): № 20 от 26.04.2021года

Акт приемки выполненных работ № 26

(по ресурсному методу)

за апрель 2023 года
на Локальная смета 02-03-13 на Газопровод низкого давления 0,003 Мпа

Составлен(а) в ценах на 2022г.

№ п/п		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге
1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Р0,003МПА									
			Линейная часть									
1		1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	**Трубы стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	0,853	1262539,18	383836,16	1076946	327412	20461	859054	2090880
			НР - 99%, СП - 8%			854716,80	162553,25	729073	138658		154880	
2		241-102-0139 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	м	856,412	2123,00	--	1818163	--	1818163	--	1963616
			СП - 8%			--	--	--	--		145453	
3		1122-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	0,238	1375760,38	450776,60	327431	107285	7037	255735	629819
			НР - 99%, СП - 8%			895417,60	189953,25	213109	45209		46653	
4		241-102-0177 РСНБ РК 2022	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	238,952	4695,00	--	1121880	--	1121880	--	1211630
			СП - 8%			--	--	--	--		89750	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
5		1339-0201-0502 РСНБ РК 2022 Кутр и Кзм=1,09	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	18	1136,06	29,08	20449	523	1163	11446	34446
			НР - 61%; СП - 8%			1042,41	--	18763	--		2552	
6		1339-0201-0507 РСНБ РК 2022 Кутр и Кзм=1,09	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	9	1971,46	49,44	17743	445	880	10015	29979
			НР - 61%; СП - 8%			1824,22	--	16418	--		2221	
			Установка фитингов									
7		1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кутр и Кзм=1,12	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,12	1706487,44	815024,95	204778	97803	2967	133902	365775
			НР - 99%; СП - 8%			866734,36	260388,40	104008	31247		27094	
8		241-112-0124 РСНБ РК 2022	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.	30	600,00	--	18000	--	18000	--	19440
			СП - 8%			--	--	--	--		1440	
9		241-117-0407 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм	шт.	1	516,00	--	516	--	516	--	557
			СП - 8%			--	--	--	--		41	
10		241-112-0147 РСНБ РК 2022	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	2679,00	--	10716	--	10716	--	11573
			СП - 8%			--	--	--	--		857	
11		241-114-0121 РСНБ РК 2022	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	6	1065,00	--	6390	--	6390	--	6901
			СП - 8%			--	--	--	--		511	
12		1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кутр и Кзм=1,06	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	233,3805	124,98	3,72	29168	868	11144	11909	44363
			НР - 69%; СП - 8%			73,51	0,44	17156	103		3286	
13		1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кутр и Кзм=1,06 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	233,3805	203,21	5,41	47425	1263	26105	13979	66317
			НР - 69%; СП - 8%			85,94	0,87	20057	203		4913	
			Опоры на DN 57 h=4									
14		1101-0203-0503 РСНБ РК 2022 Кутр и Кзм=1,12	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 1	яма	110	830,40	688,13	91344	75695	--	36246	137797
			НР - 72%; СП - 8%			142,27	315,38	15650	34692		10207	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
15		1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	$м^3$	55	1371,27	–	75420	–	–	54302	140100
			НР - 72%; СП - 8%			1371,27	–	75420	–		10378	
16		1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 $м^3$ под колонны, В15	$м^3$	8,085	37400,49	3214,30	302383	25988	207188	67963	399974
			НР - 91%; СП - 8%			8559,88	677,55	69207	5478		29628	
17		1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	$м^3$ основания	5,94	8567,10	3092,94	50889	18372	23523	15484	71683
			НР - 93%; СП - 8%			1514,11	1288,79	8994	7655		5310	
18		1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 26	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,4906	190911,89	3619,78	93661	1776	91885	852	102074
			НР - 109%; СП - 8%			–	1607,63	–	789		7561	
19		1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слои по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	118,8	1274,50	33,98	151411	4037	89859	54001	221844
			НР - 93%; СП - 8%			484,13	4,63	57515	550		16432	
20		1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	2,0328	179941,10	12200,38	365784	24801	22060	221089	633823
			НР - 69%; СП - 8%			156888,70	735,55	318923	1495		46950	
21		222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	2,0328	1018274,00	–	2069947	–	2069947	–	2235543
			СП - 8%			–	–	–	–		165596	
			Опоры на DN 76 h=4									
22		1101-0203-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 1	яма	60	830,40	688,13	49824	41288	–	19771	75162
			НР - 72%; СП - 8%			142,27	315,38	8536	18923		5567	
23		1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	24,3	1371,27	–	33322	–	–	23992	61899
			НР - 72%; СП - 8%			1371,27	–	33322	–		4585	
24		1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Фундаменты общего назначения бетонные В15 под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство	$м^3$	4,41	37400,49	3214,30	164936	14175	113012	37071	218167
			НР - 91%; СП - 8%			8559,88	677,55	37749	2988		16161	
25		1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	$м^3$ основания	3,24	8567,10	3092,94	27757	10021	12830	8446	39099
			НР - 93%; СП - 8%			1514,11	1288,79	4906	4176		2896	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
26		1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 26	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,2676	190911,89	3619,78	51088	968	50120	465	55677
			НР - 108%; СП - 8%			–	1607,63	–	430		4124	
27		1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	64,8	1274,50	33,98	82588	2202	49014	29455	121006
			НР - 93%; СП - 8%			484,13	4,63	31372	300		8963	
28		1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	1,5024	179941,10	12200,38	270344	18330	16304	163402	468446
			НР - 69%; СП - 8%			156888,70	735,55	235710	1105		34700	
29		222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1,5024	1018274,00	–	1529855	–	1529855	–	1652243
			СП - 8%			–	–	–	–		122388	
			Опоры на DN 108 h=3									
30		1101-0203-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 1	яма	34	830,40	688,13	28234	23397	–	11203	42592
			НР - 72%; СП - 8%			142,27	315,38	4837	10723		3155	
31		1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	13,77	1371,27	–	18882	–	–	13595	35076
			НР - 72%; СП - 8%			1371,27	–	18882	–		2598	
32		1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Фундаменты общего назначения бетонные В15 под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство	$м^3$	2,499	37400,49	3214,30	93464	8032	64041	21007	123628
			НР - 91%; СП - 8%			8559,88	677,55	21391	1693		9158	
33		1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	$м^3$ основания	1,836	8567,10	3092,94	15729	5678	7271	4786	22156
			НР - 93%; СП - 8%			1514,11	1288,79	2780	2366		1641	
34		1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 26	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,15164	190911,89	3619,78	28950	549	28401	263	31550
			НР - 108%; СП - 8%			–	1607,63	–	244		2337	
35		1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	36,72	1274,50	33,98	46800	1248	27775	16691	68570
			НР - 93%; СП - 8%			484,13	4,63	17777	170		5079	
36		1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	1,04652	179941,10	12200,38	188312	12768	11357	113820	326303
			НР - 69%; СП - 8%			156888,70	735,55	164187	770		24171	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
37		222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1,04652	1018274,00	--	1065644	--	1065644	--	1150896
			СП - 8%			--	--	--	--		85252	
			Опоры на DN 108 h=5									
38		1101-0203-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 1	яма	4	830,40	688,13	3322	2753	--	1318	5011
			НР - 72%; СП - 8%			142,27	315,38	569	1262		371	
39		1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	1,62	1371,27	--	2221	--	--	1599	4126
			НР - 72%; СП - 8%			1371,27	--	2221	--		306	
40		1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Фундаменты общего назначения бетонные В15 под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство	$м^3$	0,294	37400,49	3214,30	10996	945	7534	2471	14545
			НР - 91%; СП - 8%			8559,88	677,55	2517	199		1077	
41		1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	$м^3$ основания	0,216	8567,10	3092,94	1850	668	855	563	2606
			НР - 93%; СП - 8%			1514,11	1288,79	327	278		193	
42		1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 26	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,01784	190911,89	3619,78	3406	65	3341	31	3712
			НР - 108%; СП - 8%			--	1607,63	--	29		275	
43		1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	4,32	1274,50	33,98	5506	147	3268	1964	8067
			НР - 93%; СП - 8%			484,13	4,63	2091	20		598	
44		1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,2052	179941,10	12200,38	36924	2504	2226	22318	63981
			НР - 69%; СП - 8%			156888,70	735,55	32194	151		4739	
45		222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,2052	1018274,00	--	208950	--	208950	--	225666
			СП - 8%			--	--	--	--		16716	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								15238319
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2285661				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					832006			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					311906			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						8751683		
			- Накладные расходы	Тенге							2240208	
			- Сметная прибыль	Тенге							1128763	
			Временные здания и сооружения		1,30%			198 098,15				

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		Итого с временными									**15 436 417,15**
		Зимние удорожание		**1,76%**			**271 680,94**				
		Итого с зимними удорожаниями									**15 708 098,09**
		Непредвиденные работы и затраты		**2%**			**314 161,96**				
		Итого с непредвиденными затратами									**16 022 260,05**
		В текущих ценах на 2022 год 8% К=1									**1 281 780,80**
		В текущих ценах на 2022 год 92% К=1,0849057									**15 992 029,96**
		Итого в текущих ценах									**17 273 810,76**
		Итого с понижающим коэффициентом 0,9									**15 546 429,68**
		НДС		**12%**			**1 865 571,56**				
		Итого с НДС									**17 412 001,25**

Сдал (Подрядчик)
ТОО "Алия-Сервис"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)
Директор Марданов А.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)
Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)
ГУ "Отдел строительства города Караганды"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)
Заведующий сектором Абжанов Н.Д.
(должность, подпись, расшифровка подписи)
Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора
ТОО "IT Invest Company"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)
Эксперт(ы) технического надзора Какенов Ж.С.
(должность, подпись, расшифровка подписи)
Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора
ТОО "КАТЭК"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)
Представитель ТОО"КАТЭК" Селезнев В.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)
Место печати (при наличии)

Приложение
к приказу Министра индустрии инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 июля 2019 года № 470
Приложение 3-1
к правилам организации деятельности и осуществления функции
заказчика (застройщика)

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Караганда"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "Алия-Сервис"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: "Строительство газораспределительных сетей города Караганда от АГРС-"Караганда" МГ "САРЫ-АРКА" (1-очередь строительства 3 пусковой комплекс.Корректировка)
(наименование , адрес)

Объект: Основные объекты строительства. Наружные сети газоснабжения -0,003МПа
(наименование)

Договор подряда(контракт): № 20 от 26.04.2021года

Акт приемки выполненных работ № 27

(по ресурсному методу)

за апрель 2023 года
на Локальная смета 02-03-20 на Газопровод низкого давления 0,003 Мпа

Составлен(а) в ценах на 2022г.

№ п/п		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге
1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			Земляные работы									
			Земляные работы									
			Разработка ручную в пересечениях общие данные п.13 (разработка в ручную по обе стороны 2м)									
1	3	1101-0205-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.	$м^3$ грунта	1836	4647,62	--	8533030	--	--	6143788	15850959
			НР - 72%, СП - 8%			4647,62	--	8533030	--		1174140	
2	4	1122-1501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 $м^2$	м короба	183,6	10369,67	1976,99	1903871	362975	1123942	542266	2641829
			НР - 99%, СП - 8%			2270,99	712,36	416954	130789		195692	
			обратная засыпка в пересечениях									
3	10	1101-0205-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	$м^3$ грунта	1836	2155,38	--	3957278	--	--	2849233	7351032
			НР - 72%, СП - 8%			2155,38	--	3957278	--		544521	
4	11	1101-0104-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Планировка лишнего грунта 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	$м^3$ грунта	22,2939254	91,67	91,67	2044	2044	--	428	2670

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			НР - 72%; СП - 8%			--	26,68	--	595		198	
			Устройство рабочего и приемного котлованов									
5		1101-0101-0363 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³	м³ грунта	1080	308,04	308,04	332683	332683	--	54616	418284
			НР - 72%; СП - 8%			--	70,23	--	75848		30985	
6		1101-0104-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м³ грунта	1080	50,10	50,10	54108	54108	--	11146	70470
			НР - 72%; СП - 8%			--	14,34	--	15487		5216	
7		1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м³	1080	285,03	138,28	307832	149342	--	161460	506833
			НР - 72%; СП - 8%			146,75	60,89	158490	65761		37541	
8		1122-1401-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 200 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	895	10568,91	7138,94	9459174	6389351	1885890	2136929	12523788
			НР - 99%; СП - 8%			1322,83	1088,92	1183933	974583		927685	
9		1122-1401-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж	установка	8	27498,74	24949,87	219990	199599	--	36518	277029
			НР - 99%; СП - 8%			2548,87	2061,98	20391	16496		20521	
			Укладка трубопроводов									
10	27	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,778	683283,51	320772,72	531595	249562	--	352931	955288
			НР - 99%; СП - 8%			362510,79	95710,26	282033	74463		70762	
11	28	241-404-1101 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива с защитным покрытием из полипропилена SDR 17 СТ РК ISO 4437-1-2014 размерами 63х3,8 мм с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,8 мм до 1,2 мм	м	785,78	1445,00	--	1135452	--	1135452	--	1226288
			СП - 8%			--	--	--	--		90836	
12	29	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0714	683283,51	320772,72	48786	22903	--	32390	87670
			НР - 99%; СП - 8%			362510,79	95710,26	25883	6834		6494	
13	30	241-404-1102 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива с защитным покрытием из полипропилена SDR 17 СТ РК ISO 4437-1-2014 размерами 110х6,6 мм с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм	м	72,114	2749,00	--	198241	--	198241	--	214100
			СП - 8%			--	--	--	--		15859	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
14	31	1122-0501-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею**	км трубопровода	0,056	821750,16	410343,46	46018	22979	--	29014	81035
			НР - 99%; СП - 8%			411406,70	111934,62	23039	6268		6003	
15	32	241-404-1105 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива с защитным покрытием из полипропилена SDR 17 СТ РК ISO 4437-1-2014 размерами 160х9,5 мм с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 1,1 мм до 1,7 мм**	м	56,56	5298,00	--	299655	--	299655	--	323627
			СП - 8%			--	--	--	--		23972	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**42530901**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				14601031				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					7785546			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1367124			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4643180		
			- Накладные расходы	Тенге							12350719	
			- Сметная прибыль	Тенге							3150425	
			Временные здания и сооружения		1,30%			552 901,71				
			Итого с временными									43 083 802,71
			Зимнее удорожание		1,76%			758 274,93				
			Итого с зимними удорожаниями									43 842 077,64
			Непредвиденные работы и затраты		2%			876 841,55				
			Итого с непредвиденными затратами									44 718 919,19
			В текущих ценах на 2022 год 8% К=1									3 577 513,54
			В текущих ценах на 2022 год 92% К=1,0849057									44 634 545,50
			Итого в текущих ценах									48 212 059,04
			Итого с понижающим коэффициентом 0,9									43 390 853,14
			НДС		12%			5 206 902,38				
			Итого с НДС									48 597 755,51

Сдал (Подрядчик)
ТОО "Алия-Сервис"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)
Директор Марданов А.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)
Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)
ГУ "Отдел строительства города Караганда"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)
Заведующий сектором Абжанов Н.Д.
(должность, подпись, расшифровка подписи)
Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора
ТОО "IT Invest Company"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)
Эксперт(ы) технического надзора Каксенов Ж.С.
(должность, подпись, расшифровка подписи)
Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора
ТОО "КАТЭК"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер)
Представитель ТОО "КАТЭК" Селезнев В.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)
Место печати (при наличии)