Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)
539
Форма

Заказчик: ТОО «Optima Capital»
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "АСК-7НС"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : «Выполнить в полном объеме строительно- монтажные работы по строительству подводящих, наружных и внутренних сетей Газоснабжения асфальтобетонного завода на летний период, расположенного по адресу: Актюбинская обл., Трасса Актобе-Мартук, уч.130»
(наименование, адрес)

Объект : «Выполнить в полном объеме строительно- монтажные работы по строительству подводящих, наружных и внутренних сетей Газоснабжения асфальтобетонного завода на летний период, расположенного по адресу: Актюбинская обл., Трасса Актобе-Мартук, уч.130»
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 5 от 10.04.2020 г.

Акт приемки выполненных работ №1

«Выполнить в полном объеме строительно- монтажные работы по строительству подводящих, наружных и внутренних сетей Газоснабжения асфальтобетонного завода на летний период, расположенного по адресу: Актюбинская обл., Трасса Актобе-Мартук, уч.130»

Основание:
Составлен в текущих ценах с 07.01.2022 г.

тенге

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Раздел 1 Подземный газопровод низкого давления

1.1 Земляные работы

1	1 1101-0101-0370	Грунты 4 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	119,7	380,94	380,94	39999	39999	–	7108	73458,18
					–	94,02	–	9872	–	3769	
2	2 1101-0205-0304	Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	1,7898	4005	–	6288	–	–	4527	28774,74
					4005	–	6288	–	–	865	
3	3 1101-0104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	119,7	41,17	41,17	4323	4323	–	1144	22190,1
					–	15,13	–	1589	–	437	
4	4 1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	119,7	192,49	90,84	20211	9538	–	10860	53714,52
					101,65	42	10673	4410	–	2486	
1.2 Подземный газопровод высокого давления											
5	5 1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	17,955	3109,64	159,5	48977	2512	29886	17147	96871,5
					1052,64	47,04	16579	741	–	5290	

6	6	1122-0301-0103	Трубы водопроводные полиэтиленовая диаметр 63 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,171	526848,62	111657,96	79027	16749	2582	65302	193157	
						397980	41769,74	59697	6265	–	11546		
7	7	2301-0502-0810	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	171	796		119400		119400	–	162464,8	Казахстан
						–		–		–	9552		
8	8	2301-0502-0810	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (аварийный запас)	м	1,14	796		796		796	–	16439,94	Казахстан
						–		–		–	64		
9	9	2301-0502-0810	Контрольная трубка д-63мм ПЭ100 SDR 17-3 п/м	м	3,42	796		2388		2388	–	18399,6	Казахстан
						–		–		–	191		
10	10	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	5,7	1435,77	924,48	7179	4622	–	3793	28968,54	
						511,29	254,95	2556	1275	–	878		
11	11	2302-0302-5929	Патрубок накладка ПЭ , DN 160x63	шт.	1,14	2261		2261		2261	–	18243,42	

						–		–		–	181		
12	12	2302-0302-9207	Муфта DN 63 (для контрольной трубки	шт.	2,28	1913		3826		3826	–	20170,02	Казахстан
						–		–		–	306		
13	13	2302-0302-5913	Переходник ПЭ-сталь д-63-57мм (для контрольной трубки)	шт.	2,28	717		1434		1434	–	17225,4	
						–		–		–	115		
14	14	1122-0501-0106	Футляр из полиэтиленовых труб, диаметр 160 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,11058	576599,3	196268,12	55930	19038	2020	40037	133613,7	
						359502	57409,78	34872	5569	–	7677		
15	15	2301-0501-1210	Труба полиэтиленовая PE 100 SDR 17 - 160мм	м	4,56	3358		13432		13432	–	31997,52	Казахстан
						–		–		–	1075		
16	16	2301-0501-1210	Труба полиэтиленовая SDR 17 - 160мм	м	106,02	3358		312294		312294	–	399956,5	Казахстан
						–		–		–	24984		

Раздел 2 Наружный газопровод среднего давления

2.1 Газорегуляторный пункт ГРПШ-13-2Н-У1 =1шт

17	17	1119-0301-0101	Установка для редуцирования давления газа. Устройство НР = 98 %	установка	1,14	27607,77	969,79	27608	970	12302	14366	67138,02
						14336	322,56	14336	323	–	3358	
18	18	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт.	3,42	2226,97	113,64	6681	341	894	5416	30353,64

						1815,45	26,88	5446	81	–	968		
19	19	2304-0201-0201	Задвижки стальные фланцевые Ру-1,6 Мпа DN 50 мм	шт.	3,42	55998		167994		167994	–	222294,3	
						–		–		–	13440		
20	20	1125-0103-0101	Укладка трубопровода по опорам, диаметр трубопровода 57х3,5мм НР = 91 %	км трубопровода	0,5472	2229942,83	1230382,22	1070373	590583	232708	364643	1782251	
						514752	320053,92	247081	153626	–	114801		
21	21	2301-0101-0207	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 57х3,5мм	м	547,2	1879		901920		901920	–	1125904	Казахстан
						–		–		–	72154		
22	22	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 57 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	1,14	1375648,7	514544,29	1375649	514544	358908	646537	2505175	
						502196,2	150872,02	502196	150872	–	161775		
23	23	1122-0301-0106	Футляр стальной , диаметр 159х4,0 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,002052	1158358,33	524751,37	2085	945	143	1292	19617,12	
						554224	170430,64	998	307	–	270		
24	24	2301-0201-0143	Трубы для опор Н-2,2м 39шт D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	90,288	1023		81022		81022	–	115214,1	Казахстан
						–		–		–	6482		

25	25	2301-0201-0218	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,052	3795		6831		6831	–	23869,32	Казахстан
						–		–		–	546		
26	26	1107-0111-0208	Калитки. Устройство с установкой столбов металлических НР = 118 %	шт.	4,56	11949,76	105,07	47799	420	3544	51916	138228,4	
						10958,6	40,79	43834	163	–	7977		
27	27	1127-0901-0106	Ограждения из сетки. Устройство НР = 108 %	м	10,26	1779,55	369,79	16016	3328	5270	9517	46896,18	
						824,15	155,03	7417	1395	–	2043		
28	28	1107-0111-0208	Калитки. Устройство с установкой столбов металлических НР = 118 %	шт.	1,14	11949,76	105,07	11950	105	886	12980	46152,9	
						10958,6	40,79	10959	41	–	1994		
29	29	1107-0107-0104	Кранштейны. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,0455202	744929,55	6212,28	29745	248	27681	2208	54799,8	
						45467,2	1370,88	1816	55	–	2556		
30	30	2105-0201-0603	Уголок стальной горячекатаный равнополочный повышенной прочности из низколегированной качественной стали, ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм ГОСТ 19281-2014	т	0,0455202	458242		18298		18298	–	37988,22	
						–		–		–	1464		

Раздел 3 Наружный газопровод высокого давления

31	31	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт.	7,98	2226,97	113,64	15589	795	2085	12638	50212,44	
						1815,45	26,88	12708	188	–	2258		
32	32	2304-0902-3102	Краны шаровые DN 20	шт.	3,42	1766		5298		5298	–	21982,62	
						–		–		–	424		
33	33	2304-0902-3104	Краны шаровые с резьбой DN 32	шт.	2,28	4076		8152		8152	–	25496,1	
						–		–		–	652		
34	34	2304-0902-3106	Краны шаровые DN 50	шт.	2,28	9245		18490		18490	–	38224,2	
						–		–		–	1479		
35	35	2301-0101-0104	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	9,12	418		3344		3344	–	19577,22	Казахстан
						–		–		–	268		
36	36	2301-0101-0106	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 32, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	62,7	723		39765		39765	–	64417,98	Казахстан
						–		–		–	3181		

37	37	1125-0103-0101	Укладка трубопровода по опорам, диаметр трубопровода 57х3,0мм НР = 91 %	км трубопровода	0,3363	2229942,83	1230382,22	657833	362963	143019	224104	1101300	
						514752	320053,92	151852	94416	–	70555		
38	38	2301-0101-0213	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 57, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75	м	336,3	1231		363145		363145	–	462564,1	
						–		–		–	29052		
39	39	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром до 57мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,1026	1375648,7	514544,29	123808	46309	32302	58188	239533,4	
						502196,2	150872,02	45198	13578	–	14560		
40	40	2302-0101-0120	Отводы 32 мм, толщиной стенки 3.0 мм	шт.	11,4	235		2350		2350	–	18352,86	
						–		–		–	188		
41	41	2302-0101-0156	Отводы , 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 5 мм	шт.	13,68	699		8388		8388	–	25786,8	Казахстан
						–		–		–	671		
42	42	2301-0301-0123	Трубы для опор, D 57 мм, толщина стенки 3.0 мм	м	9,12	1650		13200		13200	–	31711,38	
						–		–		–	1056		
43	43	2302-0101-1001	Переходы сталь 32 мм х 20 мм	шт.	1,14	249		249		249	–	15766,2	Казахстан
						–		–		–	20		

44	44	2302-0101-1006	Переходы сталь 57 мм х 32 мм	шт.	1,14	392		392		392	–	15941,76	Казахстан
						–		–		–	31		
45	45	2302-0101-0610	Тройник диаметром 57-57-57 мм	шт.	1,14	1276		1276		1276	–	17030,46	Казахстан
						–		–		–	102		
46	46	1107-0107-0104	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,127908	744929,55	6212,28	83581	697	77783	6201	125999,6	
						45467,2	1370,88	5101	154	–	7183		
47	47	2105-0201-0603	Уголок стальной горячекатаный равнополочный повышенной прочности из низколегированной качественной стали, ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм ГОСТ 19281-2014	т	0,127908	458242		51415		51415	–	78761,46	
						–		–		–	4113		

Раздел 4 Внутренный газопровод низкого давления

48	48	1125-0103-0101	Укладка трубопровода по опорам, диаметр трубопровода до 160 мм НР = 91 %	км трубопровода	0,06612	2229942,83	1230382,22	129337	71362	28119	44061	228947,3
						514752	320053,92	29856	18563	–	13872	
49	49	2301-0201-0119	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80	м	22,8	521		10420		10420	–	28289,1	Казахстан
						–		–		–	834		

50	50	2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	34,2	1023		30690		30690	–	53244,84	Казахстан
						–		–		–	2455		
51	51	2301-0201-0171	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,28	2186		4372		4372	–	20842,62	Казахстан
						–		–		–	350		
52	52	2301-0201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,42	2677		8031		8031	–	25346,76	Казахстан
						–		–		–	642		
53	53	2301-0201-0218	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,42	3795		11385		11385	–	29476,98	Казахстан
						–		–		–	911		
54	54	1119-0501-0101	Клапаны , диаметр до 50 мм. Установка НР = 98 %	клапан	7,98	6469,95	236,7	45290	1657	23217	20559	96532,92	
						2916,48	80,64	20415	564	–	5268		
55	55	2900-0000-0001 (пл)	Клапан САКЗ-15 д-15мм	шт	3,42	5700		17100		17100	–	36513,06	
						–		–		–	1368		
56	56	2900-0000-0002 (пл)	Клапан САКЗ-32 д-32мм	шт	2,28	6500		13000		13000	–	31465,14	
						–		–		–	1040		

57	57	2900-0000-0003 (пл)	Клапан САКЗ-50 д-50мм	шт	1,14	6800		6800		6800	–	23831,7
						–		–		–	544	
58	58	1119-0101-0102	Плиты газовые бытовые четырехкомфорочные. Установка НР = 98 %	прибор	3,42	3730,99	241,24	11193	724	6209	4525	34812,18
						1420,25	118,77	4261	356	–	1258	
59	59	2309-0101-0203	Плиты газовые бытовые напольные отдельно стоящие со щитком, духовым и сушильным шкафом четырехгорелочные	шт.	3,42	51698		155094		155094	–	206411,8
						–		–		–	12408	
60	60	1119-0201-0101	Газовые котлы . Установка НР = 98 %	устройство	6,84	8555,24	27,42	51331	165	289	49940	140144,8
						8479,68	13,44	50878	81	–	8102	
61	61	2900-0000-0001 (пл)	Газовый котель ВВ-1535	шт	6,84	69139		414834		414834	–	526203,5
						–		–		–	33187	
62	62	1119-0401-0101	Сигнализаторы загазованности, диаметр до 50 мм. Установка НР = 98 %	регулятор	13,68	9149,08	228,9	109789	2747	39638	66688	232737,8
						5617	53,76	67404	645	–	14118	
63	63	2900-0000-0001 (пл)	Сигнализатор загазованности СЗ-1	шт	6,84	9800		58800		58800	–	87854,1
						–		–		–	4704	
64	64	2900-0000-0001 (пл)	Сигнализатор загазованности СЗ-2	шт	6,84	38100		228600		228600	–	296911,9
						–		–		–	18288	

65	65	1119-1001-0208	Счетчики . Установка HP = 98 %	счетчик	2	14478,38	8,43	14478	8	11290	3116	45000
						3179,88	–	3180	–	–	1408	
66	66	2309-0101-0501	Турбинный счетчик газа G-16 (RABO) d-50mm	шт.	2	630000		630000		630000	–	791115,5
						–		–		–	50400	
67	67	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка HP = 98 %	шт.	4,56	2226,97	113,64	8908	455	1192	7223	35320,62
						1815,45	26,88	7262	108	–	1291	
68	68	2304-0901-0105	Краны фланцевые 50	шт.	4,56	23177		92708		92708	–	129602
						–		–		–	7417	
69	69	2301-0201-0146	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	6,84	1340		8040		8040	–	25415,16 Казахстан
						–		–		–	643	
70	70	2900-0000-0002 (пл)	Газовый фильтр д-50мм	шт	1,14	60000		60000		60000	–	89331,54
						–		–		–	4800	
71	71	2900-0000-0003 (пл)	Фильтр конусный сетчатый д-50мм	шт	1,14	12390		12390		12390	–	30713,88
						–		–		–	991	

Всего 13 130 252

Непредвиденные работы и затраты (2 %) 262 605

Итого в текущих ценах с 05.10.21 г.	**13 392 857**
НДС (12 %)	1 607 143
Итого	15 000 000

Заказчик

Директор
ТОО «Optima Capital»_____
подпись *ФИО*

Подрядчик

Директор
ТОО "АСК-7НС"_____
подпись *ФИО*