Типовая межведомственная форма № КС-3

Заказчик: ТОО "Техник"
Подрядчик: ТОО "Стронеф"

Наименование строительства и его адрес: Строительство водопроводных сетей и сооружений в с.Елек Мугалжарского района Актюбинской области

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ за август месяц 2020г.

Код заказчика	код подрядчика				источник финансирования	организац.правовая форма	
			договор	дата	наименование код	наименование	код
			№21	20.07.2020г.			

Наименование пусковых комплексов, объектов комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в /тенге/						Налог на добавленную стоимость	Всего гр.4+7
	С начала года по отчетный месяц включительно	В отчетном месяце	Из графы 1					
			СМР в сметных базисных ценах 2001г.	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР		
				СМР в текущих ценах	Стоимость оборудов. в текущих ценах			
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Всего по стройке:	7 002 951			6 252 634,8			750 316,2	7 002 951
в т.ч. За август2020г.		7 002 951		6 252 634,8			750 316,2	7 002 951

Итого к оплате за август 2020г: 7002951 (Семь миллионов две тысячи девятьсот пятьдесят одна) тенге

Заказчик
ТОО "Техник"

Сарсенбаев Ж.Ш.

Подрядчик
ТОО "Стронеф"

Утепов Б.А.

Заказчик: ТОО "Техник"

Подрядчик : ТОО " Стронеф"

Наименование стройки: Строительство водопроводных сетей и сооружений в с.Елек Мугалжарского района Актюбинской области

Форма 2

дог № 21 от" 20" июля 2020 г

АКТ

ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

За август месяц 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Наружные инженерные сети. Наружные сети водоснабжения 01НВ. Локальная смета № 2-1-1										
	Раздел 1 Водопроводные колодцы сети В1										
	1.1 Трубопроводная арматура,фасонные части и оборудование										
1	1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	32	2632,13	175,72	84228	5623	17744	62568	158540
					1901,91	73,09	60861	2339	–	11744	
4	1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	5	1954,68	78,95	9773	395	–	7850	19033
					1548,39	37,44	7742	187	–	1410	
	1.2 Водомерный узел ВУ-1										
34	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	107	2071,89	87,92	221692	9407	31873	178112	431788

					1686,09	12,48	180412	1335	–	31984	
35	2304-0905-0901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	107	770		82390		82390	–	88981
					–		–		–	6591	
36	1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка НР = 98 %	фильтр	107	1071,44	150,26	114644	16078	1544	99992	231807
					906,75	46,83	97022	5011	–	17171	
37	2304-1013-0703	Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10°С до +180°С, DN 15 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	107	614		65698		65698	–	70954
					–		–		–	5256	
1.4 Строительные изделия и конструкции											
44	1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	25,13	18995,71	8960,12	477362	225168	–	326882	868583
					9621,96	3517,06	241800	88384	–	64340	
58	1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	6,25	26458,08	1133,6	165363	7085	126275	30543	211578
					5120,48	249,76	32003	1561	–	15672	
59	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	15,9	18823		299286		299286	–	323229
					–		–		–	23943	
60	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	6,10	23111,37	1079,66	140979	6586	–	8492	161429

					1179,9	226,26	7197	1380	–	11958	
61	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	26	3012		78312		78312	–	84577
					–		–		–	6265	
62	2113-0804-1101	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	2,6	575		1495		1495	–	1615
					–		–		–	120	
63	2113-0814-2209	Скобы ходовые	кг	91,02	347		31584		31584	–	34111
					–		–		–	2527	
		Итого по разделу 1					**2 686 225**				

Раздел 4 Трубопроводы сети В1(кольцевая и магистральная сети)

126	1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,55	339649,97	103984,11	186807	57191	28104	141047	354083
					230472	28568,29	126760	15713	–	26228	
139	1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	0,4	26455	1132,5	10582	453	8081	1954	13539
					5120	247,5	2048	99	–	1003	
142	1122-0601-1305	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент НР = 99 %	км трубопровода	0,015	349800	43400	5247	651	3366	1446	7228
					82000	15400	1230	231	–	535	
		Итого по разделу 4					**374 850**				

Раздел 6 Разборка и восстановление грунтовой дороги в местах пересечения с В1

153	1101-0101-0304	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3 НР = 72 %	м3 грунта	641	190,39	181,67	122043	116452	–	21882	155439
					8,72	38,69	5591	24801	–	11514	
154	1101-0105-0308	Насыпи. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 м3. Группа грунтов 4 НР = 72 %	м3 грунта	641	294,9	289,15	189031	185345	–	39684	247012
					5,75	80,24	3686	51431	–	18297	
155	1101-0107-1503	Гребни и откосы насыпи. Планировка прицепными грейдерами средними. Группа грунтов 1-3 НР = 72 %	м2 спланированной поверхности	1125	2,76	2,76	3108	3108	–	999	4436
					–	1,23	–	1387	–	329	
156	1101-0201-0103	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 40 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	360	50,33	50,33	18120	18120	–	4818	24773
					–	18,59	–	6691	–	1835	
		Итого по разделу 6					**431 660**				

Наружные инженерные сети. Наружные сети водоснабжение 02НВ. Локальная смета № 2-1-2

Раздел 1 Трубопроводная сеть В1

1	1122-0301-0106	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,0406	1106330,1	512586,21	44917	20811	3207	27053	77728
					514753,69	158300,49	20899	6427	–	5758	
4	1122-0301-0105	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,1172	780989,76	233063,14	91532	27315	6456	66027	170164
					492841,3	76220,14	57761	8933	–	12605	

7	1122-0301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,0865	495341,04	108242,77	42847	9363	1511	34977	84050
					369630,06	38809,25	31973	3357	–	6226	
13	1122-0301-0101	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,0411	424403,89	68102,19	17443	2799	409	15049	35091
					346350,36	23503,65	14235	966	–	2599	
16	1122-0601-0301	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,0411	909318,73	36666,67	37373	1507	25779	10013	51177
					245425,79	656,93	10087	27	–	3791	
17	1122-0301-0106	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,011	1106181,8	512545,45	12168	5638	868	7329	21057
					514727,27	158272,73	5662	1741	–	1560	
20	1122-0301-0105	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,011	781090,91	233181,82	8592	2565	606	6197	15972
					492818,18	76272,73	5421	839	–	1183	
23	1122-0301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,022	495363,64	108227,27	10898	2381	385	8896	21378
					369636,36	38818,18	8132	854	–	1584	
24	2301-0402-0107	Труба Ст 108х4-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	0,022	12835		282		282	–	305
					–		–		–	23	

26	1122-0301-0102	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,008	445125	83625	3561	669	110	2991	7076
					347750	29875	2782	239	–	524	
27	2301-0402-0105	Труба Ст 76х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	0,008	7397		59		59	–	64
					–		–		–	5	
29	1122-0301-0101	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,0052	424423,08	68076,92	2207	354	52	1904	4440
					346346,15	23461,54	1801	122	–	329	
30	2301-0402-0101	Труба Ст 32х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 К=1,004;	м	5,2208	4291		22402		22402	–	24194
36	1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР = 91 % К=12,000;	м3	0,6	26456,67	1133,33	15874	680	12122	2932	20310
					5120	250	3072	150	–	1504	
37	1122-0601-0606	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,00132	310606,06	53030,3	410	70	209	152	607
					99242,42	17424,24	131	23	–	45	
38	1122-0601-0605	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,00194	264432,99	53608,25	513	104	220	221	793
					97422,68	17525,77	189	34	–	59	

39	1122-0601-0603	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,00177	216384,18	49152,54	383	87	136	186	615
					90395,48	15819,21	160	28	–	46	
40	1122-0601-0602	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,0306	194673,2	48267,97	5957	1477	1706	3222	9913
					90653,59	15718,95	2774	481	–	734	
41	1101-0101-0309	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	2233,2	191,36	181,57	427345	405482,12	–	85975	554385
					9,79	43,68	21863	97546	–	41066	
42	1101-0205-0303	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 НР = 72 % ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2: ктрр1=1,2;	м3 грунта	69	3002,78	–	207192	–	–	149178	384880
					3002,78	–	207192	–	–	28510	
43	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	4,2	810,67	–	3405	–	–	2451	6325
					810,67	–	3405	–	–	469	
44	1101-0101-0309	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	1381,2	191,36	181,57	264306	250784	–	53174	342879

				9,79	43,68	13522	60331	–	25398	
45	1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	1381,2	181,43	87	250591	120164	–	132691	413945
					94,43	39	130427	53867	–	30663	
46	1101-0104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	6371,5	20,38	20,38	129851	129851	–	35415	178488
					–	7,72		49188	–	13221	
47	1101-0201-0102	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	8037	66,45	66,45	534056	534056	–	142238	730398
					–	24,58	–	197553	–	54104	

Итого по разделу 1	**3 156 233**
Итого по объекту:	**6 648 969**
Временные здания и сооружения 2%	132979
ИТОГО:	6781949
Производство работ в зимнее время 3,3%	223804
ИТОГО в текущих ценах 2019г.	7005753
ИТОГО в текущих ценах 2020г. K=1,05	7356040
С учетом конкурсной скидки 10%, k=0,85	6252634
НДС 12%	750316
Всего по объекту:	**7 002 951**

Заказчик
ТОО "Техник"

Сарсенбаев Ж.Ш.

Подрядчик
ТОО "Стронеф"

Утепов Б.А.

Типовая межведомственная форма № КС-3

Заказчик: ТОО "Техник"
Подрядчик: ТОО "Стронеф"

Наименование строительства и его адрес: Строительство водопроводных сетей и сооружений в с.Елек Мугалжарского района Актюбинской области

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ за сентябрь месяц 2020г.

Код заказчика	код подрядчика				источник финансирования		организац.правовая форма	
			договор	дата	наименование	код	наименование	код
			№21	20.07.2020г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в /тенге/						Налог на добавленную стоимость	Всего гр.4+7
	С начала года по отчетный месяц включительно	В отчетном месяце	Из графы 1					
			СМР в сметных базисных ценах 2001г.	из них СМР в текущих ценах	из них Стоимость оборудов. в текущих ценах	Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Всего по стройке:	19 058 893			17 016 869			2 042 024	19 058 893
в т.ч. За сентябрь 2020г.		12 055 942		10 764 233,9			1 291 708,1	12 055 942

Итого к оплате за сентябрь 2020г: 12 055 942 (Двенадцать миллионов пятьдесят пять тысячи девятьсот сорок две) тенге

Заказчик
ТОО "Техник"

_____ Сарсенбаев Ж.Ш.

Подрядчик
ТОО "Стронеф"

_____ Утепов Б.А.

Заказчик: ТОО "Техник"

Подрядчик : ТОО " Стронеф"

Наименование стройки: Строительство водопроводных сетей и сооружений в с.Елек Мугалжарского района Актюбинской

Форма 2

дог № 21 от" 20" июля 2020 г

АКТ

ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

За сентябрь месяц 2020 года

Наименование объекта: Резервуары монолитные 150м3 (2шт). Общестроительные работы. 150 м3. 2 шт. Локальная смета № 2-5-1

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Земляные работы										
5	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	563	17,89	17,89	10070	10070	–	2747	13842
					–	6,78	–	3815	–	1025	
6	1101-0104-0411	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	563	7,91	7,91	4452	4452	–	1214	6119
					–	2,99	–	1686	–	453	
7	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	563	152,14	73,08	85653	41144	–	45326	141457
					79,06	32,76	44509	18444	–	10478	

8	1101-0105-0310	Насыпи. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	918	306,19	299,96	281081	275360	–	56680	364782
					6,23	79,52	5721	73001	–	27021	
9	1101-0201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	918	74,42	74,42	68314	68314	–	18203	93438
					–	27,54	–	25282	–	6921	
10	1101-0204-0202	Откосы земляных сооружений. Укрепление посевом многолетних трав, механизированным способом НР = 72 %	м2	364,8	206,15	165,52	75202	60381	14821	10070	92094
					–	38,34	–	13986	–	6822	
		Итого по разделу 1					**711 732**				
		Раздел 2 Железобетонные конструкции									
16	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка (МН-1) НР = 91 % К=14,000;	т	0,1512	453075,4	1283,07	68505	194	58252	9226	83949
					66527,78	529,1	10059	80	–	6218	
17	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка (МН-2) НР = 91 % К=8,000;	т	0,0624	652211,54	1266,03	40698	79	26448	12926	57914
					227099,36	528,85	14171	33	–	4290	
18	2105-0301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,2136	108371		23148		23148	–	25000
					–		–		–	1852	

19	1124-0104-0102	Компенсаторы сальниковые диаметром труб 150 мм. Установка НР = 99 %	компенсатор	6	14805,5	7718,83	88833	46313	2151	51319	151364
					6728,17	1911,33	40369	11468	–	11212	
20	2305-1206-1202	Компенсаторы сальниковые (односторонние) из стальных электросварных и бесшовных труб для тепловых сетей диаметром 125 мм ГОСТ 27036-86 (прим. Сальник ТМ 90-04)	шт.	6	94868		569208		569208	–	614745
					–		–		–	45537	
21	1107-0504-0108	Панели покрытий ребристые площадью до 10 м2. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	12	2946,5	1407,08	35358	16885	1406	24374	64511
					1422,25	299,08	17067	3589	–	4779	
23	1107-0112-0101	Конструкции сборные железобетонные. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры (усиление плит) НР = 118 %	т арматуры	0,12728	51728,47	1186,36	6584	151	–	7675	15400
					50542,11	557,83	6433	71	–	1141	
24	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,12728	217935		27739		27739	–	29958
					–		–		–	2219	
25	1106-0101-0101	Устройство бетонирования НР = 91 %	м3	1,2	24799,17	1080	29759	1296	27047	1536	33799
					1180	226,67	1416	272	–	2504	
26	1146-0302-0406	Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 500 см2 НР = 84 %	отверстие	4	2727,75	1159,75	10911	4639	–	6988	19331
					1568	511,75	6272	2047	–	1432	

	Итого по разделу 2				**1 095 971**					
	Раздел 3 Технологические трубопроводы									
	3.1 Отводящий трубопровод									
27	1312-0302-0104 Трубопровод из углеродистой стали для воды, пара и мазута на условное давление до 4 МПа, диаметр наружный 159 мм, толщина стенки 5 мм. Монтаж оборудования НР = 61 %	т	0,10238	327935,14	129019,34	33574	13209	1500	13350	50678
				184264,5	29507,72	18865	3021	–	3754	
28	2301-1306-0502 Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 159 мм х 8 мм	т	0,10238	508162		52026		52026	–	56188
				–		–		–	4162	
29	1106-0101-0119 Фундаменты ленточные бетонные. Устройство бетонной обоймы НР = 91 %	м3	4,68	22671,37	1319,44	106102	6175	85872	14001	129711
				3003,21	284,4	14055	1331	–	9608	
30	1113-0301-0503 Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз НР = 69 %	м2	3,33806	254,04	2,1	848	7	735	73	995
				31,75	–	106	–	–	74	
31	1113-0301-1419 Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-720 НР = 69 %	м2	3,33806	174,05	1,5	581	5	524	36	666
				15,58	–	52	–	–	49	
32	1113-0301-1418 Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-760 НР = 69 % К=4,000;	м2	13,35224	90,02	1,65	1202	22	854	228	1544
				24,42	0,3	326	4	–	114	
	3.2 Переливной трубопровод									
33	1106-0101-0113 Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	0,08	25100	1137,5	2008	91	1507	391	2591

				5125	250	410	20	–	192	
34	1109-0305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,01796	98663,7	6458,8	1772	116	140	1052	3050
				84409,8	445,43	1516	8	–	226	
35	2106-0209-0201	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,01796	594408		10676		10676	–	11530
				–		–		–	854	
36	1113-0301-0503	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз НР = 69 %	м2	0,34124	257,88	2,93	88	1	76	8	104
				32,24	–	11	–	–	8	
37	1113-0301-1419	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-720 НР = 69 %	м2	0,34124	169,97	–	58	–	53	3	66
				14,65	–	5	–	–	5	
38	1113-0301-1418	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-710 НР = 69 % К=4,000;	м2	1,36496	89,38	1,47	122	2	87	23	157
				24,18	–	33	–	–	12	
	3.3 Подводящий трубопровод									
39	1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	0,08	25100	1137,5	2008	91	1507	391	2591
				5125	250	410	20	–	192	
40	1109-0305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,01796	98663,7	6458,8	1772	116	140	1052	3050
				84409,8	445,43	1516	8	–	226	

41	2106-0209-0201	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,01796	594408		10676		10676	–	11530
					–		–		–	854	
42	1113-0301-0503	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз НР = 69 %	м2	0,34124	257,88	2,93	88	1	76	8	104
					32,24	–	11	–	–	8	
43	1113-0301-1419	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-720 НР = 69 %	м2	0,34124	169,97	–	58	–	53	3	66
					14,65	–	5	–	–	5	
44	1113-0301-1418	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-710 НР = 69 % К=4,000;	м2	1,36496	89,38	1,47	122	2	87	23	157
					24,18	–	33	–	–	12	
		Итого по разделу 3					**274 778**				

Раздел 6 Гидроизоляционные работы

6.1 Днище

73	1113-0601-0208	Поверхности металлические. Протравливание (наружная+внутренняя поверхность) НР = 69 %	м2	288	1089,27	–	313709	–	3720	213892	569809
					1076,35	–	309989	–	–	42208	
74	1146-0302-0601	Стены, полы бетонные. Пробивка борозд площадью сечения до 20 см2 НР = 84 %	м борозд	75,14	499,17	206,72	37508	15533	–	24217	66663
					292,45	91,23	21975	6855	–	4938	
75	1106-1401-0203	Сооружения емкостные. Устройство деформационных швов с применением герметика (прим. ПЕНЕКРИТОМ+ПЕНЕПЛАГОМ) НР = 91 %	м шва	78,28	473,42	206,72	37059	16182	–	25496	67559
					266,7	91,22	20877	7141	–	5004	

76	2205-0105-0103	Смеси сухие гидроизоляционные на цементной основе для ликвидации напорных течей в бетонных, железобетонных и каменных конструкциях, время схватывания - 1 минута ГОСТ 31384-2008 (ПЕНЕКРИТ)	кг	117,42	1674		196561		196561	–	212286
77	2205-0105-0101	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 (ПЕНЕТРОН)	кг	7,828	– 1631		– 12767		– 12767	15725 –	13788
78	2205-0105-0102	Смеси сухие на цементной основе для гидроизоляции трещин, швов и стыков бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 (ПЕНЕПЛАГ)	кг	4,71	– 1339		– 6307		– 6307	1021 –	6812
79	1106-1401-0203	Сооружения емкостные. Устройство деформационных швов с применением герметика (прим. ПЕНЕБАР) НР = 91 %	м шва	150,4	– 5283,8	6,05	– 794684	910	– 753663	505 36894	898104
80	1108-0101-0301	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом, в 2 слоя (прим) НР = 93 % К=2,000;	м2 поверхности	205,2	266,7 5416,31	2,87 6,05	40111 1111426	432 1242	– 1028270	66526 76728	1283206
81	2205-0105-0101	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 К=2,000;	кг	225,72	399,19 1631	2,87	81914 368149	589	– 368149	95052 –	397601

				–		–		–	29452	
82	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство (50-110 мм) НР = 94 %	м2 стяжки	102,6	646,5	27,62	66331	2834	30332	32455	106689
					323,25	13,27	33165	1362	–	7903	
83	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР = 94 % ктрр1=7; ктрм1=7; кэкс1=7; кмат1=7;	м2 стяжки	102,6	2290,73	193,37	235029	19840	212320	11657	266421
					27,96	92,9	2869	9532	–	19735	

6.2 Стены.

85	1113-0601-0208	Поверхности металлические. Протравливание (наружная+внутренняя поверхность) НР = 69 %	м2	545,76	1089,27	–	594479	–	7050	405326	1079789
					1076,35	–	587429	–	–	79984	
86	1141-0101-0103	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм (НАРУЖНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ) НР = 79 %	м2	272,88	1452,12	246,03	396254	67136	61115	224215	670107
					982,13	57,95	268003	15813	–	49638	
87	1141-0105-0102	Битум разжиженный РБ-1. Приготовление НР = 79 %	т	0,05458	81385,12	6852,33	4442	374	3756	388	5216
					5716,38	3279,59	312	179	–	386	
88	1108-0101-0301	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом, в 2 слоя НР = 93 % К=2,000;	м2 поверхности	545,76	409,91	10,53	223714	5746	106	205145	463168

				399,19	4,99	217862	2724	–	34309	
89	2205-0105-0101	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 (ПЕНЕТРОН) К=2,000;	кг	600,336	1631		979148		979148	–	1057480
					–		–		–	78332

6.3 Плиты покрытия

90	1141-0101-0104	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в три слоя по 5 мм НР = 79 %	м2	120,96	1718,86	350,73	207913	42424	40537	106618	339693
					1033	82,73	124952	10007	–	25162	
91	1141-0105-0102	Битум разжиженный РБ-1. Приготовление НР = 79 %	т	0,0242	81363,64	6859,5	1969	166	1665	171	2311
					5702,48	3264,46	138	79	–	171	

6.4 Стены камеры лаза и приборо

92	1141-0101-0103	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм НР = 79 % К=2,000;	м2	22,608	1452,8	246,02	32845	5562	5079	18576	55535
					982,13	57,94	22204	1310	–	4114	
93	1141-0105-0102	Битум разжиженный РБ-1. Приготовление НР = 79 % К=2,000;	т	0,00452	98230,09	6858,41	444	31	387	32	514
					5752,21	3318,58	26	15	–	38	

94	1115-0203-0101	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону НР = 80 % К=2,000;	м2 оштукатуриваемой поверхности	22,608	1119,16	246,02	25302	5562	5063	12790	41139
					649,19	57,94	14677	1310	–	3047	
		Итого по разделу 6					**7 603 890**				
	Раздел 2 Трубопровод сети К4										
	2.1 Земляные работы										
48	1122-0301-0105	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,0184	781032,61	233097,83	14371	4289	1014	10365	26715
					492826,09	76195,65	9068	1402	–	1979	
49	1122-0301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,017	495411,76	108235,29	8422	1840	298	6874	16520
					369647,06	38764,71	6284	659	–	1224	
50	1122-0301-0102	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,0124	445000	83548,39	5518	1036	170	4633	10963
					347741,94	29677,42	4312	368	–	812	
51	2301-0401-0102	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 10705-80, с наружным трехслойным антикоррозионным покрытием на основе экструдированного полиэтилена	м	18,4736	8673		160222		160222	–	173040
					–		–		–	12818	

52	2301-0401-0101	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108,76 мм,ГОСТ 10705-80, с наружным трехслойным антикоррозионным покрытием на основе экструдированного полиэтилена	м	29,5176	7637		225426		225426	–	243460
					–		–		–	18034	
53	2301-0402-0105	Труба Ст 76х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	1	7397		7397		7397	–	7989
					–		–		–	592	
54	1122-0501-0106	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,015	546800	191000	8202	2865	326	5753	15071
					334066,67	53333,33	5011	800	–	1116	
55	1122-0501-0105	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,012	449333,33	147166,67	5392	1766	164	3912	10048
					288500	40833,33	3462	490	–	744	
56	2301-0501-1118	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 225х10,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	15,15	5543		83976		83976	–	90694
					–		–		–	6718	
57	2301-0501-1115	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 160х7,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	12,12	2844		34469		34469	–	37227
					–		–		–	2758	
58	1122-0601-0605	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,0006	265000	53333,33	159	32	69	68	245

				96666,67	18333,33	58	11	–	18	
59	1122-0601-0602	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,00084	194047,62	48809,52	163	41	46	88	271
					90476,19	15476,19	76	13	–	20	
60	1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	796	150,79	143,03	120032	113854	–	24170	155738
					7,76	34,41	6178	27392	–	11536	
				24	3002,79	–	72067	–	–	51888	133871
61	1101-0205-0303	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 НР = 72 % ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2: ктрр1=1,2;	м3 грунта								
					3002,79	–	72067	–	–	9916	
62	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	5	810,6	–	4053	–	–	2918	7529
					810,6	–	4053	–	–	558	
				235	191,36	181,57	44969	42669	–	9048	58338
63	1101-0101-0309	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта								
					9,79	43,69	2300	10266	–	4321	

64	1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	235	181,43	87	42636	20445	–	22576	70429
					94,43	39	22191	9165	–	5217	
65	1101-0104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	556	20,38	20,38	11332	11332	–	3091	15577
					–	7,72	–	4293	–	1154	
66	1101-0201-0102	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	556	66,45	66,45	36947	36947	–	9840	50530
					–	24,58	–	13667	–	3743	

Итого по разделу 2	1 124 255
Итого по объекту:	**10 810 626**
Временные здания и сооружения 2%	216213
ИТОГО:	11026839
Производство работ в зимнее время 3,3%	363886
ИТОГО в текущих ценах 2019г.	11390724
ИТОГО в текущих ценах 2020г. К=1,05	11960260
С учетом конкурсной скидки 10%, k=0,9	10764234
НДС 12%	1291708
Всего по объекту:	**12 055 942**

Заказчик
ТОО "Техник"

Сарсенбаев Ж.Ш.

Подрядчик
ТОО "Стронеф"

Утепов Б.А.