Заказчик: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Кокпектинского района"

ф-3

Подрядчик: ТОО «СК-KazAlem»

Наименование стройки: Строительство водопроводных сетей в с.Кокжыра Кокпектинского района ВКО

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат №12
за ноябрь месяц 2020 года

Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационно правовая форма	
		№54	от 23.07.2019г				
		№2	от 30.04.2020г				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001 года	из них		стоимость прочих затрат, не входящих и состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 года	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство водопроводных сетей в с.Кокжыра Кокпектинского района ВКО	442 772 158,58	22 321 432,01							2 678 571,84	25 000 003,85
Всего к оплате										25 000 003,85

Заказчик:
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Кокпектинского района"
РК,ВКО,Кокпектинский район,с.Кокпекти, Кабанбай Батыр,69
ИИК KZ25070103KSN1824000
БИК KKMFKZ2A
БИН 180740029573
ГУ Комитет Казначейства МФ РК

Руководитель отдела

_____ **Бакытбекулы Т.**

Технический надзор:
ТОО ДИРЕКЦИЯ СТРОЯЩИХСЯ ПРЕДПРИЯТИЙ "СТРОЙИНТЕГРАЦИЯ"
РК, г.Алматы
ПРОСПЕКТ АЛЬ-ФАРАБИ, 15, 19к
ИИК KZ558562203100120445
БИК KCJBKZKX
БИН 080340021473
АО "Банк Центр Кредит"

Эксперт

_____ **Кабдиев Ж.К.**

Авторский надзор:
ТОО "RB Engineering Group"
РК, г.Усть-Каменогорск
пр.Независимости,12, 4
ИИК KZ466017151000001192
БИК HSBKKZKX
БИН 080640008993
АО "Народный Банк Казахстана"

Директор

_____ **Джаксылыкбаев М.Т.**

Подрядчик:
ТОО «СК-KazAlem»
РК, ВКО, г.Усть-Каменогорск, с.Меновное, Шоссейная,26
ИИК KZ748560000000003705
БИК KCJBKZKX
БИН 960940001653
АО "БанкЦентрКредит"

Директор

_____ **Аккизов Р.К.**

Наименование стройки: Строительство водопроводных сетей в с.Кокжыра Кокпектинского района ВКО
Наименование объекта: Сети водопровода В1
Заказчик: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Кокпектинского района"
Подрядчик: ТОО «СК-KazAlem»
Договор № 54 от 23.07.2019г, Дополнительное соглашение № 2 от 30.04.2020г

Форма 2В

Акт № 12 от 12.11.2020г
приемки выполненных работ
за ноябрь месяц 2020г

Составлена в текущих ценах с 24.08.18 г.

№ 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	эксплуата-ция машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(локальная смета 2-1-1)									
		Наружний водопровод НВ2									
		Раздел 2 Водопроводные колодцы									
		2.1 Колодцы									
62	2104-0302-0113	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	6	38184		229104		229104		247432
63	2104-0302-0114	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	45805		45805		45805		49469
									–	3664	
		Раздел 3 В1 хозяйственный-питьевой водопровод									
		3.1 Основные элементы									

82	1122-1301-0401	Краны . Устройство воздухотводчиков (п.23) НР = 99 %	кран	6	8969,5	1427,83	53817	8567	–	47567	109495
					7541,67	466,17	45250	2797	–	8111	
83	2304-0902-1713	Воздухоотводчик тройного действия Ду50мм.Прим.	шт.	6	9034		54204		54204		58540
88	1118-1001-0104	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка (п.23) НР = 98 %	фильтр	6	19386,5	195,67	116319	1174	108850	6541	132689
					1049,17	63,17	6295	379	–	9829	
107	1122-0601-0306	Трубопроводы стальные диаметром 219 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,195	2936692,31	299010,26	572655	58307	450760	70471	694576
					326092,31	38948,72	63588	7595	–	51450	
108	1122-0601-0308	Трубопроводы стальные диаметром 325 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,1464	4134487,7	277786,89	605289	40668	503314	67976	727126
					418763,66	50245,9	61307	7356	–	53861	
	3.2 Узел "А"										
109	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 % К=178,000;	шт.	89	1276,6	815,81	113617	72607	–	60613	188168
					460,79	227,13	41010	20215	–	13938	

111	1122-0901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром до 50 мм. Установка кранов НР = 99 % К=178,000;	задвижка или клапан	89	1460,16	77,58	129954	6905	15153	110018	259170
					1212,31	36,33	107896	3233	–	19198	
112	2304-0905-1226	Краны шаровые VALTEC латунные бабочка"резьба: Н-Н, для воды Т 185 °С PN 10, DN 20 ГОСТ 21345-2005 К=178,000;	шт.	89	1408		125312		125312		135337
113	1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка НР = 98 % К=178,000;	фильтр	178	13721,29	135,04	2442389	24037	2261756	161160	2811833
					879,75	44,12	156596	7853	–	208284	
	3.4 Прочие работы										
128	1106-0301-0409	Детали закладные весом более 20 кг. Установка указателя пожарного гидранта на стойке НР = 91 %	т	0,244	186934,43	1221,31	45612	298	39883	5056	54721
					22258,2	512,3	5431	125	–	4053	
131	2113-0602-0305	Детекционная сигнальная лента с стальным сердечником	10 м2	16,5651	16299		269995		269995		291595
									–	21600	
	Итого										**5760151**

(локальная смета 2-5-6) Насосная станция 2 подъема

Технологическое оборудование

Раздел 1 Оборудование и материалы

1	1307-0401-0103	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,425 т. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	40293	2460	40293	2460	1470	22630	67957
					36363	736	36363	736	–	5034	
3	1118-0401-0101	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,1 м3. Установка НР = 98 %	бак	1	4576	587	4576	587	94	4011	9274
					3895	198	3895	198	–	687	
5	1311-0301-0101	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР = 75 %	шт.	4	637	–	2548	–	32	1887	4790
					629	–	2516	–	–	355	
8	1307-0401-0301	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый и многоступенчатый, объемный, поршневой, приводной на отдельных фундаментных плитах, масса 0,9 т. Монтаж оборудования НР = 61 %	комплект	1	68269	5218	68269	5218	7968	34677	111182
					55083	1765	55083	1765	–	8236	
10	1334-0116-0619	Монтаж бактериацидной установки НР = 61 %	шт.	4	20996	–	83984	–	4	51228	146029
					20995	–	83980	–	–	10817	

13	1312-1101-0210	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	6	22474,17	10200,83	134845	61205	5558	54903	204928
					11347	3653,83	68082	21923	–	15180	
16	2302-0101-1034	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	878		878		878		948
17	1312-1101-0210	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	18	22474,33	10200,89	404538	183616	16675	164709	614787
					11347,06	3653,78	204247	65768	–	45540	
18	2304-1001-3105	Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100 °С, PN 16, DN 100, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	1	133278		133278		133278		143940
21	1312-1101-0212	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	4	30297,5	13559	121190	54236	6404	48814	183604
					15137,5	4868,25	60550	19473	–	13600	

22	2304-0101-0605	Задвижки кольцевые клиновые короткие фланцевые, корпус из чугуна GGG40, диск из нержавеющей стали, со штурвалом, для воды, PN 16, DN 125, типа JAFAR ГОСТ 5762-2002	шт.	2	149852		299704		299704		323680
23	1311-0203-0108	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 200 мм. Установка на фланцевых соединениях НР = 75 %	шт.	2	13662	2232	27324	4464	2580	16534	47367
					10140	882,5	20280	1765	–	3509	
25	1116-0401-0402	Трубопроводы стальные диаметром до 65 мм. Установка фланцевых соединений НР = 98 %	соединение	9	6316,22	133,89	56846	1205	39111	16306	79004
					1836,67	12,11	16530	109	–	5852	
26	1116-0401-0404	Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Установка фланцевых соединений НР = 98 %	соединение	14	8342,93	133,86	116801	1874	89213	25366	153540
					1836,71	12,14	25714	170	–	11373	
27	1116-0401-0405	Трубопроводы стальные диаметром до 125 мм. Установка фланцевых соединений НР = 98 %	соединение	5	9892,8	256,2	49464	1281	32772	15221	69860
					3082,2	24,2	15411	121	–	5175	
28	1116-0401-0406	Трубопроводы стальные диаметром до 150 мм. Установка фланцевых соединений НР = 98 %	соединение	4	13997	256,25	55988	1025	42635	12177	73618
					3082	24,25	12328	97	–	5453	

29	2302-0103-2809	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12836-67	шт.	2	2590	5180	5180	5594
30	2302-0103-2807	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 12836-67	шт.	1	1508	1508	1508	1629
31	2302-0101-0728	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм x 4 мм - 76 мм x 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	2479	4958	4958	5355
32	2302-0101-0613	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	6	1550	9300	9300	10044
33	2302-0101-0622	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	8	3811	30488	30488	32927

34	2302-0101-0225	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 133 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	6	3905		23430		23430		25304
35	2302-0101-0202	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.	8	1797		14376		14376		15526
36	2302-0101-0164	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	8	729		5832		5832		6299
37	1118-0501-0204	Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 Мпа, диаметр 65 мм. Установка НР = 98 %	вставка	4	4081	125,75	16324	503	9087	6727	24895
					1683,5	32,5	6734	130	–	1844	
38	2305-1206-1409	Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95 °С, PN 16, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 27036-86	шт.	4	39132		156528		156528		169050

39	1118-0501-0206	Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 Мпа, диаметр 100 мм. Установка НР = 98 %	вставка	4	6080,5	154,75	24322	619	15770	7911	34812
					1983,25	34,75	7933	139	–	2579	
40	2305-1206-1411	Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95 °С, PN 16, DN 100, типа Danfoss ГОСТ 27036-86	шт.	4	58331		233324		233324		251990
41	1118-0501-0207	Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 Мпа, диаметр 150 мм. Установка НР = 98 %	вставка	4	9732,75	247,75	38931	991	25903	12040	55049
					3009,25	62,25	12037	249	–	4078	
42	2305-1206-1412	Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95 °С, PN 16, DN 125, типа Danfoss ГОСТ 27036-86	шт.	4	81608		326432		326432		352547
43	1106-0101-0101	Бетонные упоры. Устройство НР = 91 % К=4,000;	м3	0,448	21450,89	1060,27	9610	475	8622	557	10980
					1145,09	220,98	513	99	–	813	
44	1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР = 98 %	комплект	12	2497,33	–	29968	–	26647	3255	35881
					276,75	–	3321	–	–	2658	
45	1312-0101-0210	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов НР = 61 %	м трубопровода	30,2	2423,44	1138,34	73188	34378	409	29289	110675
					1271,56	318,31	38401	9613	–	8198	

46	2301-0201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	30,2	2612		78882		78882		85193
47	1312-0101-0211	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 133 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов НР = 61 %	м трубопровода	7,9	2686,33	1291,01	21222	10199	117	8350	31938
					1380,51	352,15	10906	2782	–	2366	
48	2301-0201-0210	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	7,9	3489		27563		27563		29768
49	1312-0101-0208	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 76 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов НР = 61 %	м трубопровода	16	2294	1113,19	36704	17811	98	14505	55306
					1174,69	311,44	18795	4983	–	4097	
50	2301-0201-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	16	1582		25312		25312		27337

51	1122-0601-0306	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,01	2936700	299000	29367	2990	23116	3614	35619
					326100	39000	3261	390	–	2638	
52	1116-0401-0208	Сальник диаметр до 200 мм. Прокладка НР = 98 % К=4,000;	м трубопровода	2	11730,5	128,5	23461	257	19243	3938	29591
					1980,5	28,5	3961	57	–	2192	
53	1116-1201-0102	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм НР = 98 %	сальник	4	5185,25	–	20741	–	10234	10297	33521
					2626,75	–	10507	–	–	2483	
54	1303-0110-0113	Таль ручная передвижная, грузоподъемность 1 т, высота подъема 3 м. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	16692	8322	16692	8322	–	6889	25467
					8370	2923	8370	2923	–	1886	
56	1115-0403-1003	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	17,37	531,03	0,92	9224	16	2331	5508	15911
					395,91	0,46	6877	8	–	1179	

Раздел 2 КЗН

57	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт.	1	2039	102	2039	102	301	1627	3959
					1636	24	1636	24	–	293	
58	2304-0501-0211	Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	3248		3248		3248		3508
59	1116-0301-0205	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	5	3012	19,6	15060	98	12921	2037	18465
					408,2	7,6	2041	38	–	1368	
60	1116-0401-0208	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	0,8	11730	128,75	9384	103	7697	1575	11836
					1980	28,75	1584	23	–	877	
61	1122-0601-0306	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,0008	2935000	297500	2348	238	1849	289	2848
					326250	38750	261	31	–	211	
62	1118-0501-0101	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка НР = 98 %	насос	1	19007	378	19007	378	3640	14810	36522

64	1118-0501-0203	Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 Мпа, диаметр 50 мм. Установка НР = 98 %			14989	123	14989	123	–	2705	
			вставка	1	10153	65	10153	65	8889	1185	12245
					1199	10	1199	10	–	907	
65	2305-1206-1502	Вставка гибкая ZKT резьбовая, Тмакс 95 °С, PN 16, присоединение Rp 1 1/2, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 27036-86	шт.	1	28532		28532		28532		30815
66	2303-0103-0502	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	20	982		19640		19640		21211
67	1115-0403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	1,3	827,69	0,77	1076	1	174	721	1941
					693,08	–	901	–	–	144	
		Итого									**3896066**

(локальная смета 2-5-4) Насосная станция 2 подъема

Электроосвещение

Раздел 1 Электроосвещение

1	1308-0305-0901	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями НР = 72 %	шт.	1	3029	87	3029	87	426	1832	5250
					2516	29	2516	29	–	389	
2	2307-0201-0803	Щиты утапливаемые осветительные с выключателем модели УОЩВ-3-63-12-0 36 УХЛ4 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	17244		17244		17244		18624

3	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	7	2540,86	19,14	17786	134	9301	6013	25703
					1193	–	8351	–	–	1904	
4	2307-0204-0606	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	492		2952		2952		3188
5	2307-0204-0924	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 10А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	6908		6908		6908		7461
6	1308-0305-0306	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, однолампoвый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР = 72 %	шт.	5	1777,8	704,8	8889	3524	647	5089	15096
					943,6	470	4718	2350	–	1118	
7	2307-0102-1503	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛСП 04С-2х18(20)-002 У3 IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	5	2686		13430		13430		14504
8	2903-0103-0206(пл)ТОО "Электроком плексАзия"										
		Лампа светодиодная, G13 9W	шт	10	911		9110		9110		9839

9	1308-0305-0103	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	3	1012	15	3036	45	425	1854	5281
					855,33	3	2566	9	–	391	
10	2307-0218-1802	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	3	942		2826		2826		3052
11	1308-0303-2501	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт	5	5867,4	36,4	29337	182	11560	12668	45365
					3519	–	17595	–	–	3360	
12	2307-0202-0104	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 100 мм x 100 мм x 50 мм. Прим. У409У1	шт.	5	626		3130		3130		3380
13	1308-0305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	1445	169	1445	169	18	948	2584
					1258	59	1258	59	–	191	
14	2307-0203-0601	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	1	10753		10753		10753		11613

15	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	93,1	306,39	139,7	28525	13006	4245	10925	42606
					121,1	41,89	11274	3900	–	3156	
16	2306-0128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,09496	175820		16696		16696		18032
17	1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР = 72 %	м	93,1	393,03	13,83	36591	1288	11278	17515	58434
					258,06	3,23	24025	301	–	4328	
18	2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	93,1	24		2234		2234		2413
19	2307-0101-2202	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип ФАР-3 длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	1	4200		4200		4200		4536
20	2307-0220-0905	Розетки промышленные переносные, количество полюсов 3P+PE+N, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 380 В, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51322.1-2012	шт.	1	1281		1281		1281		1383
21	1310-0701-0308	Устройство оптико-(фото)электрическое отражатель неподвижный. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	1263	1	1263	1	51	739	2162

				1211	–	1211	–	–	160	
22	2902-0604-0101(пл)ТОО "General Electrical Technology"	Фото реле ФР 601	шт	1	1639		1639		1639		1770
23	1308-0305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	1241	129	1241	129	80	767	2169
					1032	33	1032	33	–	161	
24	2902-0604-0102(пл)ООО "Пожарное оборудование НН"	Световой указатель пожарного гидранта ПГ-10	шт	1	24298		24298		24298		26242
									–	1944	
		Итого									**330687**

(локальная смета 2-6-1) Резервуар чистой воды емкостью 150 м3

Общестроительные работы

Раздел 4 Прочие

71	1106-1401-0501	Емкости. Испытание на водонепроницаемость НР = 91 %	м3 емкости	150	178,75	2,33	26813	349	15674	9967	39722
					71,93	1,09	10790	163	–	2942	
72	1106-1401-0502	Емкости для питьевой воды. Дезинфекция НР = 91 %	м3 емкости	150	345,55	0,77	51833	116	29095	20635	78265
					150,81	0,36	22622	54	–	5797	
		Итого									**117987**

(локальная смета 2-6-2) Резервуар чистой воды емкостью 150 м3

Технологические трубопроводы

Раздел 1 Трубопроводы(ТХ.ВК)

1	1122-0301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием (отводящий трубопровод) НР = 99 %	км трубопровода	0,01026	474561,4	100877,19	4869	1035	155	4025	9606
					358577	37719,3	3679	387	–	712	
2	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка отводов и переходов НР = 99 %	т фасонных частей	0,0121	1278677,69	463553,72	15472	5609	4384	7054	24328
					452809,92	136033,06	5479	1646	–	1802	
3	2301-0201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	10,30104	2612		26906		26906		29058
4	2302-0101-0202	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 45°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	1797		1797		1797		1941
5	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка арматурных решеток НР = 99 %	т фасонных частей	0,00044	1136363,64	461363,64	500	203	98	256	816
					452272,73	136363,64	199	60	–	60	
6	1122-0301-0102	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием (подводящий трубопровод) НР = 99 %	км трубопровода	0,0036	427222,22	78055,56	1538	281	43	1304	3069
					337222,22	28611,11	1214	103	–	227	

7	2301-0201-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	3,6144	1582		5718		5718		6175
8	2302-0101-1034	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	878		878		878		948
9	2302-0101-0164	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	729		729		729		787
10	1122-0301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием(спускной трубопровод) НР = 99 %	км трубопровода	0,0017	474705,88	100588,24	807	171	26	666	1591
					358823,53	37058,82	610	63	–	118	
11	2301-0201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	1,7068	2612		4458		4458		4815

12	1122-0301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием(переливной трубопровод) НР = 99 %	км трубопровода	0,0035	474857,14	100857,14	1662	353	54	1373	3278
					358571,43	37714,29	1255	132	–	243	
13	2301-0201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	3,514	2612		9179		9179		9913
14	2302-0101-1108	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	2839		2839		2839		3066
15	2302-0101-0202	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.	3	1797		5391		5391		5822
16	1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,01906	61280,17	–	1168	–	173	985	2325
					52203,57	–	995	–	–	172	
	Раздел 2 Дыхательное устройство										
17	1120-2601-0301	Фильтры воздушные (сухие). Установка НР = 98 %	фильтр	1	12621	214	12621	214	1120	11097	25615

				11287	36	11287	36	–	1897	
18	5802-0702-0301(пл)(об) АО "Венчурвентс истемы"									
		Панельный фильтр EY3 200	шт	1	3927		3927		–	3927
19	5802-0702-0302(пл)(об) АО "SistermairMo сква"									
		Кассета фильтра FGR 200	шт	1	28914		28914		–	28914
20	5802-0702-0303(пл)(об) ОАО "Смарт Трейд"									
		Хомут FK 200	шт	2	4173		8346		–	8346
21	1116-0401-0208									
		Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	2,7	8905,93	128,52	24046	347	18352	5317	31712
					1980,37	28,89	5347	78	–	2349	
22	1116-0401-0407									
		Трубопроводы стальные диаметром до 200 мм. Установка фланцевых соединений НР = 98 %	соединение	2	17351	256	34702	512	28026	6088	44053
					3082	24	6164	48	–	3263	
23	1122-0301-0112									
		Трубы водопроводные стальные, диаметр 600 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,0012	2896666,67	1495833,33	3476	1795	92	2125	6049
					1324166,67	464166,67	1589	557	–	448	

24	2301-0201-0267	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	1,2048	37293		44931		44931		48525
25	1109-0304-0201	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж днища осадочной камеры НР = 69 %	т конструкций	0,032	340593,75	21281,25	10899	681	8916	1065	12921
					40687,5	7562,5	1302	242	–	957	
26	1109-0305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж швеллера НР = 69 %	т конструкций	0,0177	375367,23	5084,75	6644	90	5104	1005	8261
					81920,9	338,98	1450	6	–	612	
27	2105-0308-9901	Сетка из оцинкованной проволоки диаметром 2 мм плетеная ГОСТ 3826-82	м2	1	930		930		930		1004
28	1120-0701-0107	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 630 мм. Установка над шахтами НР = 98 %	зонт	1	6631	55	6631	55	5589	979	8219
					987	12	987	12	–	609	
29	1116-0301-0201	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	0,5	1714	20	857	10	643	204	1146
					408	8	204	4	–	85	

30	1126-0101-1801	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука НР = 76 %	м2 изолируемой поверхности	1,4	1804,29	111,43	2526	156	1313	859	3656
					755	52,14	1057	73	–	271	
31	2111-0406-2305	Высокотемпературная рулонная изоляция из вспененного каучука с покрытием из стеклоткани и алюминиевой фольги температурой применения от -200 °С до +150 °С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной 32 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м2	1,54	22025		33919		33919		36633
32	1126-0301-0202	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной НР = 76 %	м2 поверхности покрытия изоляции	1,4	2170,71	162,86	3039	228	243	1965	5404
					1834,29	12,86	2568	18	–	400	
33	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 К=1,220;	т	0,01964	313476		6157		6157		6650
34	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	1	2013	76	2013	76	301	1615	3918
					1636	12	1636	12	–	290	

35	2304-0501-0227	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	851		851		851		919
36	2113-0201-0308	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М18 ГОСТ 1759.0-87	кг	2,56	202		517		517		558
									–	41	
		Итого									**393968**
		в том числе - оборудование, тенге					41 187				
		(локальная смета 2-6-3) Резервуар чистой воды емкостью 150 м3									
		Автоматизация технологических процессов									
1	1311-0203-0201	Преобразователь уровнемер первичный, масса до 10 кг. Установка на резервуаре, работающем при атмосферном давлении НР = 75 %	шт.	1	4771	1644	4771	1644	296	2609	7970
					2831	647	2831	647	–	590	
2	5102-1302-0120(об)	Преобразователь уровня давления Ситранс. Прим.	шт.	1	349820		349820		–		349820
3	1311-0301-0101	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР = 75 %	шт.	2	637	–	1274	–	16	944	2395
					629	–	1258	–	–	177	
4	2307-0502-1201	Сигнализатор уровня жидкости трехканальный САУ-М6 (в комплекте три канала контроля уровня, три встроенных выходных реле,блок логики) сторожка+н.с.2-го подъема	шт.	2	101181		202362		202362		218551
5	1311-0401-0401	Аппарат настенный, масса от 0,15 т до 0,2 т. Монтаж на стене НР = 75 %	шт.	5	14217,4	3315	71087	16575	2627	43838	124119

				10377	1313,2	51885	6566	–	9194	
6	2305-1401-0708	Датчик реле уровня ДС2 и ДС3	шт.	5	26688		133440		133440		144115
7	2105-0304-0103	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0045	203238		915		915		988
8	2105-0106-2401	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0047	342435		1609		1609		1738
9	1308-0201-1001	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе НР = 72 %	м кабеля	16	994	681,5	15904	10904	2287	4625	22171
					169,56	231,94	2713	3711	–	1642	
10	2306-0112-0111	Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 1х100-1 ГОСТ 31945-2012 К=1,020;	км	0,00612	4523511		27684		27684		29899
11	2306-1601-0501	Провода с медной гибкой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка ПРГИ, сечение 1х1 мм2 К=1,020;	1000 м	0,0102	51935		530		530		572
12	1310-0408-0504	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	2	4181	–	8362	–	250	4948	14375
					4056	–	8112	–	–	1065	

13	2307-0202-1201	Коробка соединительная КС-10. Прим. КЗНС08-16У2	шт.	2	7619		15238		15238		16457
14	2113-0814-2202	Скобы металлические	кг	1	155		155		155		167
15	2401-0106-2301	Бобышки прямые тип БМ20	шт.	8	194		1552		1552		1676
16	2302-1104-2001	Пробки П-М27х2. Прим.	шт.	8	278		2224		2224		2402
17	2302-1101-0312	Прокладки 12х36	1000 шт.	0,008	69994		560		560		605
18	2106-0902-1001	Сталь полосовая горячекатаная, марки Ст3, толщина 2-6 мм, ширина 30-40 мм, перфорированная	м	2	191		382		382		413
19	1122-0101-0101	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт НР = 99 % К=2,000;	км трубопровода	0,006	1296500	6500	7779	39	5905	1837	10385
					305833,33	3500	1835	21	–	769	
20	1308-0206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР = 72 %	м	10	768,8	44,9	7688	449	3837	2496	10999
					340,2	6,5	3402	65	–	815	
21	2306-1705-0106	Металлорукав РЗ-ЦХ 25	м	10	269		2690		2690		2905
									–	215	
	Итого										**962722**
	в том числе - оборудование, тенге						349 820				

(локальная смета 2-7-1) Резервуар чистой воды емкостью 150 м3

Общестроительные работы

Раздел 4 Прочие

71	1106-1401-0501	Емкости. Испытание на водонепроницаемость НР = 91 %	м3 емкости	150	178,75	2,33	26813	349	15674	9967	39722
					71,93	1,09	10790	163	–	2942	
72	1106-1401-0502	Емкости для питьевой воды. Дезинфекция НР = 91 %	м3 емкости	150	345,55	0,77	51833	116	29095	20635	78265
					150,81	0,36	22622	54	–	5797	
		Итого									**117987**

(локальная смета 2-7-2) Резервуар чистой воды емкостью 150 м3

Технологические трубопроводы

Раздел 1 Трубопроводы(ТХ.ВК)

1	1122-0301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием (отводящий трубопровод) НР = 99 %	км трубопровода	0,01026	474561,4	100877,19	4869	1035	155	4025	9606
					358577	37719,3	3679	387	–	712	
2	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка отводов и переходов НР = 99 %	т фасонных частей	0,0121	1278677,69	463553,72	15472	5609	4384	7054	24328
					452809,92	136033,06	5479	1646	–	1802	
3	2301-0201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	10,30104	2612		26906		26906		29058

4	2302-0101-0202	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 45°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	1797		1797		1797		1941
5	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка арматурных решеток НР = 99 %	т фасонных частей	0,00044	1136363,64	461363,64	500	203	98	256	816
					452272,73	136363,64	199	60	–	60	
6	1122-0301-0102	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием (подводящий трубопровод) НР = 99 %	км трубопровода	0,0036	427222,22	78055,56	1538	281	43	1304	3069
					337222,22	28611,11	1214	103	–	227	
7	2301-0201-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	3,6144	1582		5718		5718		6175
8	2302-0101-1034	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	878		878		878		948

9	2302-0101-0164	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	729		729		729		787
10	1122-0301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием(спускной трубопровод) НР = 99 %	км трубопровода	0,0017	474705,88	100588,24	807	171	26	666	1591
					358823,53	37058,82	610	63	–	118	
11	2301-0201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	1,7068	2612		4458		4458		4815
12	1122-0301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием(переливной трубопровод) НР = 99 %	км трубопровода	0,0035	474857,14	100857,14	1662	353	54	1373	3278
					358571,43	37714,29	1255	132	–	243	
13	2301-0201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	3,514	2612		9179		9179		9913

14	2302-0101-1108	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	2839		2839		2839		3066
15	2302-0101-0202	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.	3	1797		5391		5391		5822
16	1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,01906	61280,17	–	1168	–	173	985	2325
					52203,57	–	995	–	–	172	
	Раздел 2 Дыхательное устройство										
17	1120-2601-0301	Фильтры воздушные (сухие). Установка НР = 98 %	фильтр	1	12621	214	12621	214	1120	11097	25615
					11287	36	11287	36	–	1897	
18	5802-0702-0301(пл)(об) АО "Венчурвентсистемы"	Панельный фильтр EY3 200	шт	1	3927		3927		–		3927
19	5802-0702-0302(пл)(об) АО "SistermairМосква"	Кассета фильтра FGR 200	шт	1	28914		28914		–		28914

20	5802-0702-0303(пл)(об) ОАО "Смарт Трейд"									
	Хомут FK 200	шт	2	4173		8346		–		8346
21	1116-0401-0208									
	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	2,7	8905,93	128,52	24046	347	18352	5317	31712
				1980,37	28,89	5347	78	–	2349	
22	1116-0401-0407									
	Трубопроводы стальные диаметром до 200 мм. Установка фланцевых соединений НР = 98 %	соединение	2	17351	256	34702	512	28026	6088	44053
				3082	24	6164	48	–	3263	
23	1122-0301-0112									
	Трубы водопроводные стальные, диаметр 600 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,0012	2896666,67	1495833,33	3476	1795	92	2125	6049
				1324166,67	464166,67	1589	557	–	448	
24	2301-0201-0267									
	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	1,2048	37293		44931		44931		48525
25	1109-0304-0201									
	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж днища осадочной камеры НР = 69 %	т конструкций	0,032	340593,75	21281,25	10899	681	8916	1065	12921
				40687,5	7562,5	1302	242	–	957	

26	1109-0305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж швеллера НР = 69 %	т конструкций	0,0177	375367,23	5084,75	6644	90	5104	1005	8261
					81920,9	338,98	1450	6	–	612	
27	2105-0308-9901	Сетка из оцинкованной проволоки диаметром 2 мм плетеная ГОСТ 3826-82	м2	1	930		930		930		1004
28	1120-0701-0107	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 630 мм. Установка над шахтами НР = 98 %	зонт	1	6631	55	6631	55	5589	979	8219
					987	12	987	12	–	609	
29	1116-0301-0201	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	0,5	1714	20	857	10	643	204	1146
					408	8	204	4	–	85	
30	1126-0101-1801	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука НР = 76 %	м2 изолируемой поверхности	1,4	1804,29	111,43	2526	156	1313	859	3656
					755	52,14	1057	73	–	271	

31	2111-0406-2305	Высокотемпературная рулонная изоляция из вспененного каучука с покрытием из стеклоткани и алюминиевой фольги температурой применения от -200 °С до +150 °С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной 32 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м2	1,54	22025		33919		33919		36633
32	1126-0301-0202	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной НР = 76 %	м2 поверхности покрытия изоляции	1,4	2170,71	162,86	3039	228	243	1965	5404
					1834,29	12,86	2568	18	–	400	
33	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 К=1,220;	т	0,01964	313476		6157		6157		6650
34	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	1	2013	76	2013	76	301	1615	3918
					1636	12	1636	12	–	290	
35	2304-0501-0227	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	851		851		851		919
36	2113-0201-0308	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М18 ГОСТ 1759.0-87	кг	2,56	202		517		517		558

								–	41	
	Итого									**393968**
	в том числе - оборудование, тенге					41 187				
	(локальная смета 2-7-3) Резервуар чистой воды емкостью 150 м3									
	Автоматизация технологических процессов									
1 1311-0203-0201	Преобразователь уровнемер первичный, масса до 10 кг. Установка на резервуаре, работающем при атмосферном давлении НР = 75 %	шт.	1	4771	1644	4771	1644	296	2609	7970
				2831	647	2831	647	–	590	
2 5102-1302-0120(об)	Преобразователь уровня давления Ситранс. Прим.	шт.	1	349820		349820		–		349820
3 1311-0301-0101	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР = 75 %	шт.	2	637	–	1274	–	16	944	2395
				629	–	1258	–	–	177	
4 2307-0502-1201	Сигнализатор уровня жидкости трехканальный САУ-М6 (в комплекте три канала контроля уровня, три встроенных выходных реле,блок логики) сторожка+н.с.2-го подъема	шт.	2	101181		202362		202362		218551
5 1311-0401-0401	Аппарат настенный, масса от 0,15 т до 0,2 т. Монтаж на стене НР = 75 %	шт.	5	14217,4	3315	71087	16575	2627	43838	124119
				10377	1313,2	51885	6566	–	9194	
6 2305-1401-0708	Датчик реле уровня ДС2 и ДС3	шт.	5	26688		133440		133440		144115

7 2105-0304-0103	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0045	203238		915		915		988
8 2105-0106-2401	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0047	342435		1609		1609		1738
9 1308-0201-1001	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе НР = 72 %	м кабеля	16	994	681,5	15904	10904	2287	4625	22171
				169,56	231,94	2713	3711	–	1642	
10 2306-0112-0111	Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 1х100-1 ГОСТ 31945-2012 К=1,020;	км	0,00612	4523511		27684		27684		29899
11 2306-1601-0501	Провода с медной гибкой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка ПРГИ, сечение 1х1 мм2 К=1,020;	1000 м	0,0102	51935		530		530		572
12 1310-0408-0504	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	2	4181	–	8362	–	250	4948	14375
				4056	–	8112	–	–	1065	
13 2307-0202-1201	Коробка соединительная КС-10. Прим. КЗНС08-16У2	шт.	2	7619		15238		15238		16457
14 2113-0814-2202	Скобы металлические	кг	1	155		155		155		167

15	2401-0106-2301	Бобышки прямые тип БМ20	шт.	8	194		1552		1552		1676
16	2302-1104-2001	Пробки П-М27х2. Прим.	шт.	8	278		2224		2224		2402
17	2302-1101-0312	Прокладки 12х36	1000 шт.	0,008	69994		560		560		605
18	2106-0902-1001	Сталь полосовая горячекатаная, марки Ст3, толщина 2-6 мм, ширина 30-40 мм, перфорированная	м	2	191		382		382		413
19	1122-0101-0101	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт НР = 99 % К=2,000;	км трубопровода	0,006	1296500	6500	7779	39	5905	1837	10385
					305833,33	3500	1835	21	–	769	
20	1308-0206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР = 72 %	м	10	768,8	44,9	7688	449	3837	2496	10999
					340,2	6,5	3402	65	–	815	
21	2306-1705-0106	Металлорукав Р3-ЦХ 25	м	10	269		2690		2690		2905
									–	215	
		Итого									**962722**
		в том числе - оборудование, тенге					349 820				

(локальная смета 4-5-1)

Дизель генераторная установка

Раздел 1 Фундамент

1	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	2,72	143,01	66,18	389	180	–	212	649
					76,84	31,62	209	86	–	48	

2	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	7,99	1507,63	–	12046	–	–	8673	22377
					1507,63	–	12046	–	–	1658	
3	4131-0104-0101	Грунт растительного слоя. Погрузка	т	13,9825	293		4097		–		4425
4	4102-0103-1005	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км. Вывоз лишнего грунта К=1,750;	т	13,9825	126		1762		–		1903
5	1108-0101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	5,29	3447,26	899,62	18236	4759	9640	5389	25515
					725,33	370,13	3837	1958	–	1890	
6	1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР = 91 %	м3	4,5	27428,67	1621,78	123429	7298	107963	8881	142895
					1815,11	353,56	8168	1591	–	10585	
7	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,20761	227769		47287		47287		51070
8	1106-0301-0406	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка НР = 91 %	т	0,04143	68911,42	15954,62	2855	661	62	2174	5431
					51460,29	6203,23	2132	257	–	402	

9	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00497	205373		1021		1021		1103
10	2301-0201-0190	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 К=3,000;	м	3	2062		6186		6186		6681
11	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	6	844,17	17,67	5065	106	3442	1425	7009
					252,83	2,5	1517	15	–	519	
		Итого									**269058**

(локальная смета 7-2-1)

Благоустройство территории

Раздел 1 Покрытие

1.1 Тип1

1	1127-0401-0104	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	219,9	1666,2	1466,96	366398	322584	400	123755	529365
					197,43	323,67	43414	71174	–	39212	
2	2101-0201-0303	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 К=1,260;	м3	277,074	1936		536415		536415		579328

3	1127-0602-0101	Покрытие из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 см. Устройство НР = 108 %	м2	1466	2260,2	124,5	3313458	182517	3055699	134134	3723399
					51,32	33,39	75242	48956	–	275807	
4	1127-0602-0511	Покрытия усовершенствованные. Поверхностная обработка двойная битумом с применением черного щебня с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 НР = 108 %	м2 покрытия	1466	657,02	57,51	963197	84314	832503	76594	1122974
					31,64	16,74	46380	24540	–	83183	
	1.2 Тип2										
5	1127-0401-0104	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	72,6	1666,2	1466,96	120966	106501	132	40859	174771
					197,42	323,68	14333	23499	–	12946	
6	2101-0201-0303	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 К=1,260;	м3	91,476	1936		177098		177098		191266
	1.3 Обочина								–	14168	
7	1127-0801-0111	Обочины. Укрепление щебнем толщиной 10 см НР = 108 %	м2 покрытия полосы и обочин	541	165,83	136,17	89713	73666	98	40880	141040
					29,48	40,49	15949	21903	–	10447	

8	2101-0201-0303	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 К=1,260;	м3	204,498	1936		395908		395908		427581
									–	31673	
	Раздел 2 Мусоросборный контейнер										
	2.0 Подраздел без наименования										
9	2106-0106-0301	Металический мусоросборник с тележкой	комплект	1	79977		79977		79977		86375
									–	6398	
	Раздел 3 Устройство лестниц										
10	1106-0101-0120	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство НР = 91 %	м3	0,87	26629,89	1888,51	23168	1643	18164	3358	28648
					3863,22	378,16	3361	329	–	2122	
11	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,04785	204885		9804		9804		10588
12	1107-0518-0101	Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию НР = 118 %	м ступеней	21	1288,67	49,29	27062	1035	784	30304	61955
					1202,05	20,86	25243	438	–	4589	
13	2104-0110-9903	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84	м	21	2556		53676		53676		57970
14	1107-0519-0104	Ограждения металлические без поручня. Установка НР = 118 %	м ограждения	12	629	73	7548	876	830	7327	16065

				486,83	30,58	5842	367	–	1190	
15	2301-0103-0204	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75 К=2,000;	м	22	1222		26884		26884	29035
16	2301-0103-0204	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75 К=12,000;	м	13,2	1222		16130		16130	17420
17	2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0274	245176		6718		6718	7255
									–	537
	Раздел 4 Установка столба-указателя									
18	1107-0111-0211	Столбы дополнительные. Установка НР = 118 %	шт.	14	8964,86	4242	125508	59388	3465	100980	244607
					4475,36	1637,21	62655	22921	–	18119	
19	2401-0201-0136	Знаки односторонние прямоугольные, размерами 300 мм х 600 мм, со световозвращающей пленкой типа 1. Прим. указатель запретной зоны	шт.	14	3865		54110		54110	58439
									–	4329
	Итого									**7508081**
	Всего						**20713397**			
	оборудование						782014			

Глава 8. Временные здания и сооружения	
Временные здания и сооружения (2,9 %)	578010
Итого по главе 8	578010
Итого по главам 1-8	21291407
Глава 9. Дополнительные затраты на строительство	
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,3 %)	676810
Затраты, связанные с командированием рабочих для выполнения	1062688
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и	165934
Итого по главе 9	1905432
Итого по главам 1-9	23196839
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	423724
Итого по сметному расчету:	
- в текущих ценах с 24.08.18 г.	
	23620563
- в текущих и прогнозных ценах 1,05	24801591
Итого по акту с учетом скидки К=0,9	22321432,01
Налог на добавленную стоимость	**2678571,84**
Всего по сметному расчету	**25000003,85**

Заказчик:
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Кокпектинского района"
РК,ВКО,Кокпектинский район,с.Кокпекти, Кабанбай Батыр,69
ИИК KZ25070103KSN1824000
БИК KKMFKZ2A
БИН 180740029573
ГУ Комитет Казначейства МФ РК
Руководитель отдела

_____ **Бакытбекулы Т.**

Технический надзор:
ТОО ДИРЕКЦИЯ СТРОЯЩИХСЯ ПРЕДПРИЯТИЙ "СТРОЙИНТЕГРАЦИЯ"
РК, г.Алматы
ПРОСПЕКТ АЛЬ-ФАРАБИ, 15, 19к
ИИК KZ558562203100120445
БИК KCJBKZKX
БИН 080340021473
АО "Банк Центр Кредит"
Эксперт

_____ **Кабдиев Ж.К.**

Авторский надзор:
ТОО "RB Engineering Group"
РК, г.Усть-Каменогорск
пр.Независомости,12, 4
ИИК KZ466017151000001192
БИК HSBKKZKX
БИН 080840008993
АО "Народный Банк Казахстана"
Директор

_____ **Джаксылыкбаев М.Т.**

Подрядчик:
ТОО «СК-KazAlem»
РК, ВКО, г.Усть-Каменогорск, с.Меновное, Шоссейная,26
ИИК KZ748560000000003705
БИК KCJBKZKX
БИН 960940001653
АО "БанкЦентрКредит"
Директор

_____ **Аккизов Р.К.**