Приложение № 1
Типовая межведомственная форма КС-3
Предоставляется ежемесячно Подрядчиком
Заказчику и финансирующему банку

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции" Кегенского района Алматинской области

Подрядчик: ТОО "Сункар-2002"

Наименование строительства: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с.Алгабас Кегенского района Алматинской области".

С П Р А В К А
о стоимости выполненных работ и затрат за июль 2021 года

Код		Договор		Источник финансирования		Организационно-прававая форма	
заказчик	подрядчик	номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№ 70	15.09.2020г		431		

№ п/п	Наименование объектов, пусковых комплексов, работ с учетом коэффициента удорожания	Стоимость выполненных работ (тенге)									
		С начала строительства по отчетный период, всего	В отчетном месяце без НДС	из графы 1							
				С М Р в сметных базовых ценах 2001 г.	из них		Стоимость прочих затрат	Дополнительные затраты		Налог на добавленную стоимость 12% в том	Итого к оплате
					в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные затраты		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	"Реконструкция и строительство системы водоснабжения с.Алгабас Кегенского района Алматинской области".	335 388 326	47 569 039							5 708 285	53 277 324
	Удержание 5% гарантии качества	12 849 418	2 378 452							285 414	2 663 866
	Удержание авансового платежа	33 600 000								0	0
	Всего к оплате	**288 938 908**	**45 190 587**							**5 422 870**	**50 613 458**
В том числе НДС											
ИТОГО к оплате: 50 613 458,00 (пятьдесят миллионов шестьсот тринадцать тысяч четыреста пятьдесят восемь тенге, 00тиын)											

Заказчик:

Руководитель
ГУ "Отдел ЖКХ и жилищной инспекции
Кегенского района **Кунышияев С.Т.**

Подрядчик:
Директор ТОО "Сункар-2002"
Д. Жумабеков

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции" Кегенского района Алматинской области

ПОДРЯДЧИК: ТОО "Сункар-2002"

Договор № 70 от 15.09.2020 года

Наименование стройки - "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с.Алгабас Кегенского района Алматинской области".

А К Т № 8-1
приемки выполненных работ за июль 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	Сметная прибыль, тенге	
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь		
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. Смета 4-1-4 Наружные сети электроснабжения. Наружное электроосвещение.												
					Арматура подключения кабеля.							
1	2404-0207-4312	**Ограничители перенапряжения с прокалывающим зажимом SE46.328-10 ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**		**1,8**	**13004,00**	**--**	**23465**	**--**	**23465**	**--**	**25342**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1877**	
2	1308-0103-3603 Изм. и доп. вып. 17	**Металлические конструкции. Монтаж оборудования**	**т**		**0,01973**	**762582,19**	**17435,38**	**15046**	**344**	**13200**	**1169**	**17512**
		НР - 72%; СП - 8%				**76127,72**	**6183,48**	**1502**	**122**		**1297**	
3	1308-0201-0801 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы**	**м кабеля**		**2,3**	**315,74**	**127,39**	**726**	**293**	**96**	**311**	**1120**
		НР - 72%; СП - 8%				**146,52**	**41,30**	**337**	**95**		**83**	
4	1133-0204-0103 Изм. и доп. вып. 16	**Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	**км линии**		**0,002**	**125203,05**	**25500,00**	**250**	**51**	**106**	**91**	**369**
		НР - 80%; СП - 8%				**46500,00**	**10500,00**	**93**	**21**		**27**	
5	2306-1201-1316	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-4 4х16-0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012**	**км**		**0,002**	**373905,00**	**--**	**748**	**--**	**748**	**--**	**808**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**60**	
6	1308-0201-2401 Изм. и доп. вып. 17	**Муфта мачтовая концевая металлическая для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования**	**шт.**		**1**	**24042,74**	**14779,00**	**24043**	**14779**	**480**	**10334**	**37127**
		НР - 72%; СП - 8%				**8784,00**	**5569,00**	**8784**	**5569**		**2750**	
7	2306-1703-2106	**Муфты концевые тип ЕРКТ-0031-СЕЕ01для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, без наконечников на напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 (прим.4ПКТп(б)(СИП)-1-16/25(Б))**	**шт.**		**1**	**13814,00**	**--**	**13814**	**--**	**13814**	**--**	**14919**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1105**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**78092**	**15467**	**51909**	**11905**	**97186**
								10716	**5807**	**--**	**7199**	
		Накладные расходы	Тенге					**11894**				
		Сметная прибыль	Тенге					**7200**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					97186				
РАЗДЕЛ 2. Смета 4-1-5 Наружные сети электроснабжения. КЛ-0,4кВ между водонапорной башней и НС 2 подъема.												
					Земляные работы.							
8	**1101-0101-0368**	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**		**3,06**	**238,85**	**238,89**	**731**	**731**	**--**	**139**	**939**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**63,07**	**--**	**193**		**70**	
9	**1101-0104-0405**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**		**2,04**	**19,08**	**19,12**	**39**	**39**	**--**	**12**	**54**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**7,84**	**--**	**16**		**4**	
10	**1308-0201-0301 Изм. и доп. вып. 17**	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	**м кабеля**		**17**	**507,00**	**419,18**	**8619**	**7126**	**--**	**3247**	**12815**
		НР - 72%; СП - 8%				**87,82**	**177,47**	**1493**	**3017**		**949**	
11	**1308-0201-0302 Изм. и доп. вып. 17**	**Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 1308-0201-0301**	**м кабеля**		**34**	**149,40**	**120,15**	**5080**	**4085**	**--**	**1962**	**7605**
		НР - 72%; СП - 8%				**29,29**	**50,85**	**996**	**1729**		**563**	
12	**2101-0401-0101**	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	**м3**		**1,02**	**3218,00**	**--**	**3282**	**--**	**3282**	**--**	**3545**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**263**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**17751**	**11981**	**3282**	**5360**	**24960**
								2489	**4955**	**--**	**1849**	
		Накладные расходы	Тенге					**5361**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1849**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					24961				
РАЗДЕЛ 3. Кабели и провода												
13	**1308-0201-0201 Изм. и доп. вып. 17**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	**м кабеля**		**51**	**368,66**	**161,00**	**18802**	**8211**	**2378**	**7872**	**28807**
		НР - 72%; СП - 8%				**161,04**	**53,33**	**8213**	**2720**		**2134**	
14	**1308-0201-0701 Изм. и доп. вып. 17**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	**м кабеля**		**57**	**671,44**	**375,21**	**38272**	**21387**	**6871**	**12643**	**54988**
		НР - 72%; СП - 8%				**175,68**	**132,39**	**10014**	**7546**		**4073**	
15	**2306-0216-0103 Коэффициент к объему**	**Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КВБбШвнг(В)-LS 4х1,5 ГОСТ 1508-78**	**км**		**0,11016**	**474189,00**	**--**	**52237**	**--**	**52237**	**--**	**56416**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4179**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**109310**	**29598**	**61486**	**20515**	**140214**
								18227	**10266**	**--**	**10386**	
		Накладные расходы	Тенге					**20518**				
		Сметная прибыль	Тенге					**10386**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					140214				
РАЗДЕЛ 4. Смета 5-1-3 Видеонаблюдение. Охранная сигнализация. Кабельная линия АТХ для резервуаров.												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				КЛ-0,4 кВ. (КНИГА-4-АТХ Резервуары)							
16	1101-0101-0369	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	14,4	313,79	313,82	4519	4519	--	858	5806
		НР - 72%; СП - 8%			--	82,71	--	1191		430	
17	1101-0205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	9,6	1360,04	--	13056	--	--	9400	24253
		НР - 72%; СП - 8%			1360,00	--	13056	--		1797	
18	1101-0107-1807	Гребень и откосы дамб и земляных подушек. Планировка вручную. Группа грунтов 3	м2 спланированной	48	94,40	--	4531	--	--	3262	8417
		НР - 72%; СП - 8%			94,40	--	4531	--		623	
19	1308-0201-0301 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	80	507,00	419,16	40560	33533	--	15280	60307
		НР - 72%; СП - 8%			87,84	177,44	7027	14195		4467	
20	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	4,8	3218,00	--	15446	--	15446	--	16682
		СП - 8%			--	--	--	--		1236	
21	1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,012	161692,84	--	1940	--	20	1459	3671
		НР - 76%; СП - 8%			160000,00	--	1920	--		272	
22	2301-0503-0201	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011 (прим. Двухстенная треба ПНД, гибкая, Д=110 мм, с протяжкой)	м	12	546,00	--	6552	--	6552	--	7076
		СП - 8%			--	--	--	--		524	
23	1308-0201-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	12	343,04	152,17	4116	1826	533	1703	6285
		НР - 72%; СП - 8%			146,42	50,67	1757	608		466	
24	1308-0201-0201 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	116	368,66	160,98	42765	18674	5410	17905	65523
		НР - 72%; СП - 8%			161,04	53,34	18681	6187		4854	
25	2306-0216-0303	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КВБбШвнг(В)-LS 5х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,159	535300,00	--	85113	--	85113	--	91922
		СП - 8%			--	--	--	--		6809	
26	1308-0201-0702 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	34	760,02	434,50	25841	14773	4099	8793	37405
		НР - 72%; СП - 8%			204,97	154,24	6969	5244		2771	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				244439	73325	117173	58660	327347
							53941	27426	--	24249	
		Накладные расходы	Тенге				58659				
		Сметная прибыль	Тенге				24248				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				327346				
		РАЗДЕЛ 5. Смета 6-1-1 Наружные сети водоснабжения головного водозабора. Водопроводная сеть.									
				Земляные работы.							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
27	1101-0101-0368	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта		257	238,85	238,86	61384	61387	--	11648	78875
		НР - 72%; СП - 8%				--	62,95	--	16178		5843	
28	1101-0101-0369	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта		498	313,79	313,79	156267	156267	--	29653	200794
		НР - 72%; СП - 8%				--	82,70	--	41185		14874	
29	1101-0101-0370	Грунты 4 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта		495	388,72	388,72	192416	192416	--	36510	247240
		НР - 72%; СП - 8%				--	102,44	--	50708		18314	
30	1101-0205-0304 т.ч. п.3.179	Грунты 4 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		39	5237,47	--	204261	--	--	147068	379436
		НР - 72%; СП - 8%				5237,46	--	204261	--		28106	
31	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство (из мягкого грунта)	м3 основания		32	1310,18	163,69	41926	5238	1	37944	86259
		НР - 99%; СП - 8%				1146,47	51,25	36687	1640		6390	
32	1101-0205-0502	Подбивка пазух .Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		2	951,59	--	1903	--	--	1370	3535
		НР - 72%; СП - 8%				951,50	--	1903	--		262	
33	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		343	19,08	19,08	6544	6544	--	1963	9188
		НР - 72%; СП - 8%				--	7,95	--	2727		681	
34	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	м3 грунта		343	8,43	8,43	2891	2891	--	867	4059
		НР - 72%; СП - 8%				--	3,51	--	1204		301	
35	1101-0104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта		912	21,74	21,74	19827	19827	--	5949	27838
		НР - 72%; СП - 8%				--	9,06	--	8263		2062	
36	1101-0104-0412	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3	м3 грунта		912	8,94	8,94	8153	8153	--	2443	11444
		НР - 72%; СП - 8%				--	3,72	--	3393		848	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					695575	452725	1	275415	1048666
								242851	125297	--	77681	
		Накладные расходы	Тенге					275413				
		Сметная прибыль	Тенге					77679				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					1048666				
		РАЗДЕЛ 6. Трубопровод.										
37	1122-0301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием (ф 25 мм)	км трубопровода		0,028	488038,28	72392,86	13665	2027	261	12028	27748
		НР - 99%; СП - 8%				406321,43	27571,43	11377	772		2055	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
38	1122-0601-0201 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		0,028	726263,47	29607,14	20335	829	13086	6359	28830
		НР - 99%; СП - 8%				229285,71	107,14	6420	3		2136	
39	1122-0301-0102 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		0,026	509358,36	89038,46	13243	2315	322	11398	26612
		НР - 99%; СП - 8%				407923,08	34884,62	10606	907		1971	
40	1122-0601-0202 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		0,026	875585,38	29692,31	22765	772	16094	5843	30897
		НР - 99%; СП - 8%				226884,62	115,38	5899	3		2289	
41	1122-0301-0103 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		0,181	564359,15	115309,39	102149	20871	2793	85856	203045
		НР - 99%; СП - 8%				433618,78	45513,81	78485	8238		15040	
42	1122-0601-0203 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		0,181	1132453,87	30077,35	204974	5444	158208	40942	265590
		НР - 99%; СП - 8%				228298,34	187,85	41322	34		19673	
43	1122-0301-0105 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		0,067	882060,78	246985,07	59098	16548	3813	44280	111648
		НР - 99%; СП - 8%				578164,18	89402,99	38737	5990		8270	
44	1122-0601-0205 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		0,067	1689261,65	153955,22	113181	10315	85290	19373	143158
		НР - 99%; СП - 8%				262328,36	29746,27	17576	1993		10604	
45	1122-0801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей		0,0459	1092451,14	526514,16	50144	24167	859	32337	89079
		НР - 99%; СП - 8%				547233,12	164400,87	25118	7546		6598	
46	1113-0301-1418	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76	м2		0,8721	99,63	--	87	--	62	17	112
		НР - 69%; СП - 8%				28,67	--	25	--		8	
47	1115-0404-0304 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска по металлу за 1 раз кузбасским лаком	м2 окрашиваемой поверхности		2,198	166,42	--	366	--	46	256	672
		НР - 80%; СП - 8%				145,59	--	320	--		50	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**					600007	83288	280834	258689	927391
								235885	25486	--	68694	
		Накладные расходы	Тенге					258689				
		Сметная прибыль	Тенге					68696				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					927392				
РАЗДЕЛ 7. Смета 6-1-2 Наружные сети водоснабжения головного водозабора. Сборные ж/бетонные колодцы ф1,5м=8шт,ф2м=2шт.												
				Земляные работы								
48	1101-0101-0362	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		48	216,19	216,19	10377	10377	--	2021	13390

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				--	58,48	--	2807		992	
49	1101-0101-0363	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		103	255,56	255,56	26323	26323	--	5126	33965
		НР - 72%; СП - 8%				--	69,12	--	7119		2516	
50	1101-0101-0364	Грунты 4 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		100	301,20	301,20	30120	30120	--	5865	38864
		НР - 72%; СП - 8%				--	81,46	--	8146		2879	
51	1101-0107-1804	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 4	м2 спланированной		50	353,09	--	17655	--	1	12711	32795
		НР - 72%; СП - 8%				353,08	--	17654	--		2429	
52	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		48	19,08	19,08	916	916	--	275	1286
		НР - 72%; СП - 8%				--	7,96	--	382		95	
53	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	м3 грунта		48	8,43	8,44	405	405	--	122	568
		НР - 72%; СП - 8%				--	3,52	--	169		42	
54	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		48	171,86	79,21	8249	3802	--	4531	13803
		НР - 72%; СП - 8%				92,67	38,44	4448	1845		1022	
55	1101-0104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта		149	21,74	21,74	3239	3239	--	972	4548
		НР - 72%; СП - 8%				--	9,06	--	1350		337	
56	1101-0104-0412	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3	м3 грунта		149	8,94	8,93	1332	1331	1	399	1870
		НР - 72%; СП - 8%				--	3,72	--	554		138	
57	1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		149	204,96	94,28	30539	14048	--	16782	51107
		НР - 72%; СП - 8%				110,68	45,75	16491	6817		3786	
58	1101-0107-1306	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3	м3 грунта		54	55,57	55,57	3001	3001	--	792	4096
		НР - 72%; СП - 8%				--	20,37	--	1100		303	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					132155	93561	2	49596	196292
								38593	30290	--	14539	
		Накладные расходы	Тенге					49596				
		Сметная прибыль	Тенге					14540				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					196292				

РАЗДЕЛ 8. Сборные ж/бетонные конструкции.

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
59	1122-1301-0101 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		17,34	21318,72	9616,67	369667	166753	7186	264606	685015
		НР - 99%; СП - 8%				11287,66	4126,36	195728	71551		50742	
60	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3		4,9	3553,00	--	17410	--	17410	--	18802
		СП - 8%				--	--	--	--		1393	
61	2102-0101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3		2,43	16881,00	--	41021	--	41021	--	44302
		СП - 8%				--	--	--	--		3282	
62	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3		0,55	16439,00	--	9041	--	9041	--	9765
		СП - 8%				--	--	--	--		723	
63	1106-0101-0101 Коэффициент к объему	Подготовка бетонная. Устройство ОТМОСТКИ	м3		5,5	21462,74	1125,82	118045	6192	104235	8260	136410
		НР - 91%; СП - 8%				1385,09	265,27	7618	1459		10104	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					555184	172945	178893	272866	894291
								203346	73010	--	66244	
		Накладные расходы	Тенге					272863				
		Сметная прибыль	Тенге					66244				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					894291				
		РАЗДЕЛ 9. Трубопроводная арматура.										
64	1122-0901-0102	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка	задвижка или клапан		1	2178,52	86,00	2179	86	328	1791	4287
		НР - 99%; СП - 8%				1765,00	44,00	1765	44		318	
65	1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан		11	2230,44	85,82	24535	944	3602	20267	48386
		НР - 99%; СП - 8%				1817,18	43,91	19989	483		3584	
66	1122-0901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан		5	3267,63	200,40	16338	1002	2347	13366	32080
		НР - 99%; СП - 8%				2597,80	102,40	12989	512		2376	
67	1116-0602-0201 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.		1	659,49	2,00	659	2	70	576	1335
		НР - 98%; СП - 8%				587,00	1,00	587	1		99	
68	1122-0801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей		0,18194	1092451,14	526503,24	198761	95792	3407	128177	353093
		НР - 99%; СП - 8%				547224,36	164394,86	99562	29910		26155	
69	1113-0301-0401	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз	м2		3	190,60	2,67	572	8	452	78	702
		НР - 69%; СП - 8%				37,33	0,33	112	1		52	
70	1113-0301-1418	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76	м2		3	99,63	--	299	--	213	59	387
		НР - 69%; СП - 8%				28,67	--	86	--		29	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
71	1122-0801-0201	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	**шт.**		2	1501,47	944,50	3003	1889	--	1653	5029
		НР - 99%; СП - 8%				557,00	278,00	1114	556		372	
72	1122-0601-0203 Изм. и доп. вып. 16 Коэффициент к объему	**Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**		0,009	1132453,87	30000,00	10192	270	7867	2036	13207
		НР - 99%; СП - 8%				228333,33	222,22	2055	2		978	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**					256537	99993	18286	168003	458502
								138259	31509	--	33963	
		Накладные расходы	Тенге					168004				
		Сметная прибыль	Тенге					33961				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					458502				
РАЗДЕЛ 10. Смета 6-1-3 Наружные сети водоснабжения головного водозабора. Сборные ж/бетонные колодцы ф1,5м=8шт,ф2м=2шт.												
					Земляные работы							
73	1101-0101-0362	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	**м3 грунта**		8	216,19	216,25	1730	1730	--	337	2232
		НР - 72%; СП - 8%				--	58,50	--	468		165	
74	1101-0101-0363	**Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	**м3 грунта**		16	255,56	255,56	4089	4089	--	796	5276
		НР - 72%; СП - 8%				--	69,13	--	1106		391	
75	1101-0101-0364	**Грунты 4 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	**м3 грунта**		15	301,20	301,20	4518	4518	--	880	5830
		НР - 72%; СП - 8%				--	81,47	--	1222		432	
76	1101-0107-1804	**Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 4**	**м2 спланированной**		10	353,09	--	3531	--	--	2542	6559
		НР - 72%; СП - 8%				353,10	--	3531	--		486	
77	1101-0104-0405	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**		8	19,08	19,13	153	153	--	46	215
		НР - 72%; СП - 8%				--	8,00	--	64		16	
78	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**	**м3 грунта**		8	8,43	8,38	67	67	--	20	95
		НР - 72%; СП - 8%				--	3,50	--	28		7	
79	1101-0201-0501	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**		8	171,86	79,13	1375	633	1	755	2300
		НР - 72%; СП - 8%				92,63	38,38	741	307		170	
80	1101-0104-0406	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**		24	21,74	21,75	522	522	--	156	732
		НР - 72%; СП - 8%				--	9,04	--	217		54	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
81	1101-0104-0412	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3**	м3 грунта		24	8,94	8,92	215	214	1	64	301
		НР - 72%; СП - 8%				--	3,71	--	89		22	
82	1101-0201-0502	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта		24	204,96	94,29	4919	2263	--	2703	8232
		НР - 72%; СП - 8%				110,67	45,75	2656	1098		610	
83	1101-0107-1306	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3**	м3 грунта		6	55,57	55,50	333	333	--	88	455
		НР - 72%; СП - 8%				--	20,33	--	122		34	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге					21451	14522	2	8387	32224
								6928	4721	--	2387	
		Накладные расходы	Тенге					8385				
		Сметная прибыль	Тенге					2387				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге					32224				
		РАЗДЕЛ 11. Сборные ж/бетонные конструкции.										
84	1122-1301-0101 Изм. и доп. вып. 16	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		2,23	21318,72	9616,59	47541	21445	925	34029	88096
		НР - 99%; СП - 8%				11287,44	4126,46	25171	9202		6526	
85	2101-0601-0101	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	м3		1	3553,00	--	3553	--	3553	--	3837
		СП - 8%				--	--	--	--		284	
86	2102-0101-0401	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010**	м3		0,36	16881,00	--	6077	--	6077	--	6563
		СП - 8%				--	--	--	--		486	
87	2102-0101-0301	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010**	м3		0,01	16439,00	--	164	--	164	--	178
		СП - 8%				--	--	--	--		13	
88	1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство ОТМОСТКИ**	м3		0,55	21462,74	1125,45	11805	619	10424	826	13641
		НР - 91%; СП - 8%				1385,45	265,45	762	146		1010	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге					69140	22064	21143	34855	112311
								25933	9348	--	8319	
		Накладные расходы	Тенге					34852				
		Сметная прибыль	Тенге					8320				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге					112311				
		РАЗДЕЛ 12. Трубопроводная арматура.										
89	1122-0801-0105 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка ХЛОР-САТУРАТОРА.**	т фасонных частей		0,1	1092451,14	526510,00	109245	52651	1871	70451	194072
		НР - 99%; СП - 8%				547230,00	164400,00	54723	16440		14376	
90	1118-1101-0103 Изм. и доп. вып. 17	**Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка**	комплект		2	2887,49	--	5775	--	4849	907	7217
		НР - 98%; СП - 8%				463,00	--	926	--		535	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
91	1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан		1	2230,44	86,00	2230	86	327	1842	4399
		НР - 99%; СП - 8%				1817,00	44,00	1817	44		326	
92	2304-0102-1904	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70 °С, PN 10, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.		1	54521,00	--	54521	--	54521	--	58883
		СП - 8%				--	--	--	--		4362	
93	1122-1201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец		2	1179,30	--	2359	--	259	2079	4793
		НР - 99%; СП - 8%				1050,00	--	2100	--		355	
94	2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.		2	2375,00	--	4750	--	4750	--	5130
		СП - 8%				--	--	--	--		380	
95	2301-0201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м		0,0556	2726,00	--	152	--	152	--	164
		СП - 8%				--	--	--	--		12	
96	1120-0701-0101	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт		1	2572,05	43,00	2572	43	2036	498	3315
		НР - 98%; СП - 8%				493,00	15,00	493	15		246	
97	1122-0801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей		0,02953	1432642,14	526515,41	42306	15548	10598	20805	68160
		НР - 99%; СП - 8%				547240,09	164409,08	16160	4855		5049	
98	1113-0301-0401	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз	м2		0,44	190,60	--	84	--	68	11	102
		НР - 69%; СП - 8%				36,36	--	16	--		8	
99	1113-0301-1418	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76	м2		0,44	99,63	--	44	--	31	9	57
		НР - 69%; СП - 8%				29,55	--	13	--		4	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**					224037	68328	79462	96602	346294
								76248	21354	--	25653	
		Накладные расходы	Тенге					96603				
		Сметная прибыль	Тенге					25654				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге					346294				

РАЗДЕЛ 13. Смета 6-1-4 Наружные сети водоснабжения головного водозабора. Выгреб 4,5м3, ф2м=1шт.

					Земляные работы							
100	1101-0101-0362	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		41	216,19	216,20	8864	8864	--	1726	11437
		НР - 72%; СП - 8%				--	58,46	--	2397		847	
101	1101-0101-0363	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		88	255,56	255,57	22489	22490	--	4380	29019
		НР - 72%; СП - 8%				--	69,13	--	6083		2150	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
102	1101-0101-0364	Грунты 4 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		86	301,20	301,20	25903	25903	--	5045	33424
		НР - 72%; СП - 8%				--	81,47	--	7006		2476	
103	1101-0107-1804	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 4	м2 спланированной		10	353,09	--	3531	--	--	2542	6559
		НР - 72%; СП - 8%				353,10	--	3531	--		486	
104	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		41	19,08	19,07	782	782	--	235	1098
		НР - 72%; СП - 8%				--	7,95	--	326		81	
105	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	м3 грунта		41	8,43	8,44	346	346	--	104	485
		НР - 72%; СП - 8%				--	3,51	--	144		36	
106	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		41	171,86	79,20	7046	3247	--	3870	11790
		НР - 72%; СП - 8%				92,66	38,44	3799	1576		873	
107	1101-0104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта		160	21,74	21,74	3478	3478	--	1044	4884
		НР - 72%; СП - 8%				--	9,06	--	1450		362	
108	1101-0104-0412	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3	м3 грунта		160	8,94	8,94	1430	1430	--	430	2009
		НР - 72%; СП - 8%				--	3,73	--	597		149	
109	1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		160	204,96	94,28	32794	15085	--	18021	54879
		НР - 72%; СП - 8%				110,68	45,75	17709	7320		4065	
110	1101-0107-1306	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3	м3 грунта		14	55,57	55,57	778	778	--	205	1062
		НР - 72%; СП - 8%				--	20,36	--	285		79	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге					107442	82404	--	37602	156645
								25039	27184	--	11604	
		Накладные расходы	Тенге					37601				
		Сметная прибыль	Тенге					11603				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге					156645				
РАЗДЕЛ 14. Сборные ж/бетонные конструкции.												
111	1123-0601-0107 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца		2,64	31745,98	7387,50	83809	19503	35658	36672	130119
		НР - 99%; СП - 8%				10851,52	3179,55	28648	8394		9638	
112	1120-0101-0101 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1,256	2163,12	52,55	2717	66	187	2442	5572
		НР - 98%; СП - 8%				1961,78	22,29	2464	28		413	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
113	1120-0701-0101	**Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами**	зонт		1	2572,32	43,00	2572	43	2036	498	3316
		НР - 98%; СП - 8%				493,00	15,00	493	15		246	
114	1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство ОТМОСТКИ**	м3		1,51	21462,74	1126,49	32409	1701	28616	2269	37452
		НР - 91%; СП - 8%				1385,43	265,56	2092	401		2774	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	**Тенге**					121507	21313	66497	41881	176463
								33697	8838	--	13071	
		Накладные расходы	Тенге					41882				
		Сметная прибыль	Тенге					13074				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге					176463				
		РАЗДЕЛ 15. Гидроизоляционные работы.										
115	1108-0101-0307 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности		22,93456	899,20	19,97	20623	458	13154	6583	29382
		НР - 93%; СП - 8%				305,70	2,92	7011	67		2176	
116	1115-0203-0101 Изм. и доп. вып. 16	**Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону+с добавкой азотнокислого кальция - 20мм**	м2 оштукатуриваемой поверхности		16,328	1045,86	63,08	17077	1030	3608	10645	29939
		НР - 80%; СП - 8%				761,82	53,10	12439	867		2218	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	**Тенге**					37700	1488	16762	17228	59322
								19450	934	--	4394	
		Накладные расходы	Тенге					17228				
		Сметная прибыль	Тенге					4394				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге					59322				
		РАЗДЕЛ 16. Смета 6-2-1 Обводной канал и временная дамба.										
117	1101-0101-0363	**Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта		15729	255,56	255,56	4019772	4019772	--	782772	5186748
		НР - 72%; СП - 8%				--	69,12	--	1087183		384204	
118	1101-0104-0406	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3**	м3 грунта		15729	21,74	21,74	341895	341895	--	102585	480038
		НР - 72%; СП - 8%				--	9,06	--	142479		35558	
119	1101-0104-0412	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3**	м3 грунта		15729	8,94	8,94	140548	140548	--	42171	197337
		НР - 72%; СП - 8%				--	3,72	--	58571		14618	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	**Тенге**					4502215	4502215	--	927508	5864123
								--	1288205	--	434382	
		Накладные расходы	Тенге					927528				
		Сметная прибыль	Тенге					434380				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге					5864123				
		РАЗДЕЛ 17. Смета 6-2-2 Обводной канал и временная дамба.										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
120	1101-0102-0309	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта		223	276,84	263,42	61735	58743	42	14662	82509
		НР - 72%; СП - 8%				13,23	78,09	2950	17414		6112	
121	4102-0103-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т		380	44,00	--	16720	--		--	18058
		СП - 8%				--	--	--	--		1338	
122	1136-0101-0101	Плотины, дамбы, насыпи и нижняя часть экранов и ядер. Возведение насухо из грунтов несвязных катками массой до 16 т	м3 грунта		223	120,43	106,18	26856	23678	--	7970	37612
		НР - 72%; СП - 8%				14,26	35,38	3180	7890		2786	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	**Тенге**					105311	82421	42	22632	138181
								6130	25304	--	10236	
		Накладные расходы	Тенге					22635				
		Сметная прибыль	Тенге					10235				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге					138181				
РАЗДЕЛ 18. Смета 6-3-3 Внутрипоселковая водопроводная сеть. Сервисный водопровод В1 к абонентам.												
						Земляные работы.						
123	1101-0205-0304 т.ч. п.3.179	Грунты 4 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		31,3	5238,00	--	163949	--	--	118044	304545
		НР - 72%; СП - 8%				5238,00	--	163949	--		22559	
124	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания		465	4849,98	163,69	2255241	76116	1646012	551370	3031138
		НР - 99%; СП - 8%				1146,48	51,24	533113	23827		224529	
125	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		3056	19,08	19,08	58296	58296	--	17493	81851
		НР - 72%; СП - 8%				--	7,95	--	24295		6063	
126	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	м3 грунта		3056	8,44	8,44	25783	25783	--	7723	36186
		НР - 72%; СП - 8%				--	3,51	--	10727		2681	
127	1101-0104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта		13995	21,74	21,74	304187	304187	--	91292	427118
		НР - 72%; СП - 8%				--	9,06	--	126795		31638	
128	1101-0104-0412	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3	м3 грунта		13995	8,94	8,94	125092	125092	--	37484	175582
		НР - 72%; СП - 8%				--	3,72	--	52061		13006	
129	1101-0107-1306	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3	м3 грунта		465	55,57	55,57	25840	25840	--	6823	35274
		НР - 72%; СП - 8%				--	20,38	--	9477		2613	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	**Тенге**					2958388	615314	1646012	830229	4091694
								697063	247181	--	303089	
		Накладные расходы	Тенге					830216				
		Сметная прибыль	Тенге					303089				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге					4091694				
		РАЗДЕЛ 19. Трубопровод.										
130	1122-0501-0101 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка**	км трубопровода		5,423	318312,02	76328,78	1726206	413931	4453	1419138	3396972
		НР - 99% СП - 8%				241162,09	23170,02	1307822	125651		251628	
131	1122-0801-0201	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	шт.		586	1501,47	944,23	879861	553319	--	484463	1473471
		НР - 99% СП - 8%				557,24	277,84	326543	162814		109146	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге					2606068	967250	4453	1903601	4870447
								1634365	288465	--	360774	
		Накладные расходы	Тенге					1903602				
		Сметная прибыль	Тенге					360774				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге					4870447	4652744			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге					19962555	19744859			
		Временные здания и сооружения	Тенге	1,6	%			319401				
		Итого с временными	Тенге					20281956				
		Затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время	Тенге	2,07	%			419836				
		Итого	Тенге					20701792				
		Непредвиденные работы и затраты	Тенге	2	%			414036				
		Итого	Тенге					21115828				
		НДС	Тенге	12	%			2533899				
		Всего по Акту №8-1	Тенге					23649728				
		Всего по Акту с понижающим коэффициентом	Тенге	0,9				21284755				

3179267
217705
- ост.

Заказчик:
Руководитель
ГУ "Отдел ЖКХ и жилищной инспекции
Кегенского района Кунышняев С.Т.

Подрядчик:
Директор ТОО "Сункар-2002" Д. Жумабеков

Техподзор:
ТОО "Аймереке" Р. Тыханов

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции" Кегенского района Алматинской области

ПОДРЯДЧИК: ТОО "Сункар-2002"

Договор № 70 от 15.09.2020 года

Наименование стройки - "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с.Алгабас Кегенского района Алматинской области".

А К Т № 9
приемки выполненных работ за июль 2021 г.

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. Смета 2-3-4 Насосная станция 1-го подъема.(поз. 1.1) Автоматизация.												
					Приборы и средства автоматизации.							
1	1311-0203-0104 Изм. и доп. вып. 16	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях	шт.		1	4212,18	315,00	4212	315	75	2987	7775
		НР - 75%; СП - 8%				3822,00	161,00	3822	161		576	
2	2307-0502-1050	Расходомер-счетчик электромагнитный ЭМ ПРОФИ 221МИ, присоединение фланцевое, Qv 144 м3/ч, N 5 Вт, DN 65, типа Взлет	шт.		1	485264,00	--	485264	--	485264	--	524085
		СП - 8%				--	--	--	--		38821	
3	1311-0301-0101 Изм. и доп. вып. 16	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах (Датчик измерения давления)	шт.		1	767,05	--	767	--	6	571	14456
		НР - 75%; СП - 8%				761,00	--	761	--		107	
4	811-0201-0101	Датчик измерения давления Sitrans 7MF1565-3CB00-7AA1	шт		1	120473,00	--	120473	--		--	120473
						--	--	--	--	120473	--	
5	1311-0201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях (ПОГРУЖНОЙ ДАТЧИК УРОВНЯ)	шт.		1	1566,63	--	1567	--	--	1175	2961
		НР - 75%; СП - 8%				1567,00	--	1567	--		219	
6	811-0201-0102	Погружной датчик уровня LMP-308 (ВД "Сенсорс Рус")	шт		1	222239,00	--	222239	--		--	222239
						--	--	--	--	222239	--	
7	1311-0301-0101 Изм. и доп. вып. 16	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах (ПРИБОР УПРАВЛЕНИЯ	шт.		1	767,05	--	767	--	6	571	1446
		НР - 75%; СП - 8%				761,00	--	761	--		107	
8	811-0201-0103	Прибор управления электроприводом САУ-М2 (ТОО "АЛСЭТОН")	шт		1	17326,00	--	17326	--		--	17326
						--	--	--	--	17326	--	
9	1311-0201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях (Датчик РОС-301)	шт.		2	1566,63	--	3133	--	--	2350	5922
		НР - 75%; СП - 8%				1566,50	--	3133	--		439	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	2911-0201-0104	Кондуктометрический одноэлектродный датчик Д.С2	шт	2	10282,00	--	20564	--	20564	--	22209
		СП - 8%			--	--	--	--		1645	
11	1308-0303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	2808,41	--	5617	--	2733	2076	83011
		НР - 72%; СП - 8%			1442,00	--	2884	--		615	
12	2307-0204-1014	Конечный выключатель ВК-200-БР-11-67У2-21 (прим)	шт.	2	4808,00	--	9616	--	9616	--	10385
		СП - 8%			--	--	--	--		769	
13	1311-0201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях (ДАТЧИК СУХОГО ХОДА)	шт.	2	1566,63	--	3133	--	--	2350	5922
		НР - 75%; СП - 8%			1566,50	--	3133	--		439	
14	2911-0201-0106	Датчик сухого хода ДСХ т	шт	2	6284,00	--	12568	--	12568	--	13573
		СП - 8%			--	--	--	--		1005	
15	1311-0301-0101 Изм. и доп. вып. 16	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах (СИГНАЛИЗАТОР УРОВНЯ ЖИДКОСТИ)	шт.	1	767,05	--	767	--	6	571	1446
		НР - 75%; СП - 8%			761,00	--	761	--		107	
16	2911-0201-0107	СИГНАЛИЗАТОР УРОВНЯ ЖИДКОСТИ трехканальный САУ-М6	шт	1	18761,00	--	18761	--	18761	--	20262
		СП - 8%			--	--	--	--		1501	
17	1311-0201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях (Датчик РОС-301)	шт.	3	1566,63	--	4700	--	--	3525	8883
		НР - 75%; СП - 8%			1566,67	--	4700	--		658	
18	2911-0201-0104	Кондуктометрический одноэлектродный датчик Д.С2	шт	3	10282,00	--	30846	--	30846	--	33314
		СП - 8%			--	--	--	--		2468	
19	1311-0701-0104 Изм. и доп. вып. 16	Капилляры манометрических приборов. Прокладка	м	1	386,65	--	387	--	215	129	557
		НР - 75%; СП - 8%			172,00	--	172	--		41	
20	2911-0201-0108	Импульсная трубка ОВЕН ТО-П!-1.35	шт	1	3169,00	--	3169	--	3169	--	3423
		СП - 8%			--	--	--	--		254	
21	2911-0201-0109	Переходник ОВЕН-УП-1	шт	2	3679,00	--	7358	--	7358	--	7947
		СП - 8%			--	--	--	--		589	
22	1116-0601-0101 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до	шт.	1	2371,32	95,00	2371	95	297	1954	4672
		НР - 98%; СП - 8%			1979,00	15,00	1979	15		346	
23	2304-0501-0103	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	1341,00	--	1341	--	1341	--	1448
		СП - 8%			--	--	--	--		107	
24	1311-0201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях (электродный датчик уровня)	шт.	2	1566,63	--	3133	--	--	2350	5922
		НР - 75%; СП - 8%			1566,50	--	3133	--		439	
25	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00222	231223,00	--	513	--	513	--	554
		СП - 8%			--	--	--	--		41	
26	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	0,00474	282369,00	--	1338	--	1338	--	1445
		СП - 8%			--	--	--	--		107	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**981931**	**410**	**594676**	**20609**	**1053946**
								26806	**176**	**360038**	**51400**	
	Стоимость оборудования		Тенге					**360038**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					**360038**				
		Накладные расходы	Тенге					**20609**				
		Сметная прибыль	Тенге					**51401**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1053946				
		РАЗДЕЛ 2. Кабель и провода.										
27	**1308-0206-1901 Изм. и доп. вып. 17**	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**		**50**	**385,64**	**15,22**	**19282**	**761**	**2923**	**11372**	**33105**
		НР - 72%; СП - 8%				**311,96**	**3,92**	**15598**	**196**		**2452**	
28	**2301-0504-0106**	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 50 мм**	**м**		**50**	**132,00**	**--**	**6600**	**--**	**6600**	**--**	**7128**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**528**	
29	**1308-0206-1903 Изм. и доп. вып. 17**	**Труба винипластовая диаметром до 110 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**		**5**	**569,31**	**43,80**	**2847**	**219**	**288**	**1741**	**4955**
		НР - 72%; СП - 8%				**468,00**	**15,60**	**2340**	**78**		**367**	
30	**2301-1305-0107**	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 110 мм**	**м**		**5**	**350,00**	**--**	**1750**	**--**	**1750**	**--**	**1890**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**140**	
31	**1308-0206-2202 Изм. и доп. вып. 17**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**		**55**	**106,54**	**1,67**	**5860**	**92**	**1089**	**3397**	**9996**
		НР - 72%; СП - 8%				**85,07**	**0,71**	**4679**	**39**		**741**	
32	**1308-0201-0701 Изм. и доп. вып. 17**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	**м кабеля**		**125**	**671,44**	**375,18**	**83930**	**46898**	**15072**	**27727**	**120590**
		НР - 72%; СП - 8%				**175,68**	**132,40**	**21960**	**16550**		**8933**	
33	**2306-0201-2202 Коэффициент к**	**Кабели контрольные КВВГзнг 4х1 ГОСТ 1508-78**	**км**		**0,0102**	**215489,00**	**--**	**2198**	**--**	**2198**	**--**	**2374**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**176**	
34	**2908-0206-2203 Коэффициент к объему**	**Кабель многожильный с ПХВ изоляцией в ПХВ оболочке МКЭШ 3х0,75 мм2**	**м**		**51**	**240,00**	**--**	**12240**	**--**	**12240**	**--**	**13219**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**979**	
35	**2908-0206-2204 Коэффициент к объему**	**Кабель многожильный с ПХВ изоляцией в ПХВ оболочке МКЭШ 5х0,75 мм2**	**м**		**15,3**	**364,00**	**--**	**5569**	**--**	**5569**	**--**	**6015**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**446**	
36	**2306-0902-0105 Коэффициент к объему**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 31947-2012**	**км**		**0,102**	**52660,00**	**--**	**5371**	**--**	**5371**	**--**	**5801**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**430**	
37	**2908-0206-2205 Коэффициент к объему**	**Кабель многожильный с ПХВ изоляцией в ПХВ оболочке ПРГИ 1х1 мм2**	**м**		**10,2**	**45,00**	**--**	**459**	**--**	**459**	**--**	**496**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**37**	
38	**1310-0702-0501**	**Коробка ответвительная. Монтаж на стене**	**шт.**		**1**	**750,78**	**--**	**751**	**--**	**4**	**456**	**1304**
		НР - 61%; СП - 8%				**747,00**	**--**	**747**	**--**		**97**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
39	2307-0202-1301	**Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2 (прим. КЭНСОВ-16У2)**	**шт.**		**1**	**6030,00**	**--**	**6030**	**--**	**6030**	**--**	**6512**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**482**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**152887**	**47969**	**59593**	**44693**	**213386**
								45324	**16863**	**--**	**15808**	
		Накладные расходы	Тенге					**44693**				
		Сметная прибыль	Тенге					**15807**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					✓ **213385**				
РАЗДЕЛ 3. Смета 2-3-5.Электротехнические работы.												
					Электрооборудование.							
40	1308-0304-0306 Изм. и доп. вып. 17	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 1200х600х500 мм. Установка (прим. 2,2х1,6х0,6)**	**шт.**		**1**	**5706,59**	**2548,00**	**5707**	**2548**	**117**	**2953**	**9353**
		НР - 72%; СП - 8%				**3042,00**	**1059,00**	**3042**	**1059**		**693**	
41	1308-0305-0108 Изм. и доп. вып. 17	**Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке**	**шт.**		**1**	**558,56**	**4,00**	**559**	**4**	**7**	**396**	**1031**
		НР - 72%; СП - 8%				**548,00**	**2,00**	**548**	**2**		**76**	
42	2307-0220-0514	**Розетка штепсельная двухместная для открытой установки без заземляющих контактов, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011**	**шт.**		**1**	**404,00**	**--**	**404**	**--**	**404**	**--**	**436**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**32**	
43	1308-0303-0601 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**		**1**	**2808,41**	**--**	**2808**	**--**	**1366**	**1038**	**4154**
		НР - 72%; СП - 8%				**1442,00**	**--**	**1442**	**--**		**308**	
44	2307-0204-2202	**Выключатель автоматический модели А63, с электромагнитным расцепителем с гидравлическим замедлением срабатывания от 0,6А до 25А, напряжение: постоянного тока до 110В, переменного тока до 400В, У3**	**шт.**		**1**	**5077,00**	**--**	**5077**	**--**	**5077**	**--**	**5483**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**406**	
45	1308-0303-1204 Изм. и доп. вып. 17	**Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**		**2**	**4907,65**	**--**	**9815**	**--**	**4047**	**4153**	**15088**
		НР - 72%; СП - 8%				**2884,00**	**--**	**5768**	**--**		**1117**	
46	2307-0208-0721	**Контакторы электромагнитные модели ПМ12-063150, 110 В**	**шт.**		**2**	**7285,00**	**--**	**14570**	**--**	**14570**	**--**	**15736**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1166**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**38940**	**2552**	**25588**	**8540**	**51281**
								10800	**1061**	**--**	**3798**	
		Накладные расходы	Тенге					**8543**				
		Сметная прибыль	Тенге					**3798**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					✓ **51281**				
РАЗДЕЛ 4. Кабедьная продукция.												
47	1308-0206-1902 Изм. и доп. вып. 17	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**		**15**	**504,23**	**34,13**	**7563**	**512**	**883**	**4568**	**13103**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				411,20	11,73	6168	176		970	
48	2301-0504-0104 Коэффициент к объему	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м		15,3	59,00	--	903	--	903	--	975
		СП - 8%				--	--	--	--		72	
49	1308-0206-2003 Изм. и доп. вып. 17	Труба полиэтиленовая диаметром до 63 мм. Прокладка по основанию пола	м		5	265,97	18,60	1330	93	103	845	2347
		НР - 72%; СП - 8%				226,80	7,80	1134	39		174	
50	2301-0801-0107 Коэффициент к объему	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 2,2 мм	м		5,1	550,00	--	2805	--	2805	--	3029
		СП - 8%				--	--	--	--		224	
51	1134-0201-0101	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода		0,005	1281010,14	--	6405	--	5352	800	7782
		НР - 76%; СП - 8%				210600,00	--	1053	--		576	
52	1308-0206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м		5	258,26	2,20	1291	11	105	847	2310
		НР - 72%; СП - 8%				235,00	0,20	1175	1		171	
53	2306-1710-1432	Кабельный лоток глухой, без замка высотой 50 мм, шириной 200 мм (прим. 160х55)	м		5	2083,00	--	10415	--	10415	--	11248
		СП - 8%				--	--	--	--		833	
54	1308-0206-2203 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м		227	125,04	3,36	28384	763	5089	16455	48427
		НР - 72%; СП - 8%				99,26	1,42	22532	322		3587	
55	2306-0144-0504 Коэффициент к объему	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км		0,02244	276392,00	--	6202	--	6202	--	6698
		СП - 8%				--	--	--	--		496	
56	2306-0903-0108 Коэффициент к объему	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жилами плоские с разделительным основанием ППВ, с числом жил - 2 и сечением 4 мм2 ГОСТ 31947-2012	км		0,153	273679,00	--	41873	--	41873	--	45223
		СП - 8%				--	--	--	--		3350	
57	2306-0201-3302 Коэффициент к объему	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 5х1 ГОСТ 1508-78	км		0,0204	243542,00	--	4968	--	4968	--	5365
		СП - 8%				--	--	--	--		397	
58	2306-0902-0314 Коэффициент к объему	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 16 мм2 ГОСТ 31947-2012	км		0,0357	541446,00	--	19330	--	19330	--	20876
		СП - 8%				--	--	--	--		1546	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					131469	1379	98028	23515	167383
								32062	538	--	12396	
		Накладные расходы	Тенге					23516				
		Сметная прибыль	Тенге					12397				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					167383				

РАЗДЕЛ 5. Заземление.

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
59	1308-0208-0202 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м		15	607,13	24,40	9107	366	5763	2228	12242
		НР - 72%; СП - 8%				198,53	7,80	2978	117		907	
60	1308-0208-0101 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.		6	4841,02	192,50	29046	1155	20234	5805	37637
		НР - 72%; СП - 8%				1276,17	67,50	7657	405		2788	
61	1308-0208-0204 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 8 мм. Монтаж в подливке пола	м		5	387,95	53,00	1940	265	611	826	2986
		НР - 72%; СП - 8%				212,80	16,60	1064	83		221	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					40093	1786	26608	8859	52865
								11699	605	--	3916	
		Накладные расходы	Тенге					8859				
		Сметная прибыль	Тенге					3916				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					52865				
		РАЗДЕЛ 6. Светотехническое оборудование.										
62	1308-0305-0302 Изм. и доп. вып. 17	Светильник для помещений с повышенной влажностью и пыльностью. Монтаж с подвеской на крюк	шт.		1	2672,17	939,00	2672	939	927	1079	4053
		НР - 72%; СП - 8%				806,00	693,00	806	693		300	
63	2307-0102-1203	Светильники потолочные, настенные для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами 2G11, модели KD 218 с электромагнитным пускорегулирующим аппаратом, мощность 2х18 Вт, степень защиты IP65 ГОСТ 17677-82	шт.		1	18703,00	--	18703	--	18703	--	20199
		СП - 8%				--	--	--	--		1496	
64	2307-0104-0406	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт	шт.		2	1374,00	--	2748	--	2748	--	2968
		СП - 8%				--	--	--	--		220	
65	2307-0101-2203	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-36ХЛ2, длина кабеля 6 м ГОСТ 17677--	шт.		1	3515,00	--	3515	--	3515	--	3796
		СП - 8%				--	--	--	--		281	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					27638	939	25893	1079	31016
								806	693	--	2297	
		Накладные расходы	Тенге					1079				
		Сметная прибыль	Тенге					2297				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					31016				
		РАЗДЕЛ 7. Кабельная продукция.										
66	1308-0201-0701 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля		20	671,44	375,15	13429	7503	2412	4436	19294
		НР - 72%; СП - 8%				175,70	132,35	3514	2647		1429	
67	2306-0144-0503 Коэффициент к объему	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км		0,0204	177811,00	--	3627	--	3627	--	3917
		СП - 8%				--	--	--	--		290	
68	1308-0305-0101 Изм. и доп. вып. 17	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.		1	512,09	4,00	512	4	6	362	945

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				502,00	1,00	502	1		70	
69	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.		1	964,00	--	964	--	964	--	1041
		СП - 8%				--	--	--	--		77	
70	2307-0202-0104	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм	шт.		4	778,00	--	3112	--	3112	--	3361
		СП - 8%				--	--	--	--		249	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					21644	7507	10121	4798	28558
								4016	2648	--	2115	
		Накладные расходы	Тенге					4798				
		Сметная прибыль	Тенге					2115				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					28558				
		РАЗДЕЛ 8. Смета 2-4-4. Насосная станция 1-го подъема.(поз.1.2) Автоматизация.										
						Приборы и средства автоматизации.						
71	1311-0203-0104 Изм. и доп. вып. 16	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях	шт.		1	4212,18	315,00	4212	315	75	2987	7775
		НР - 75%; СП - 8%				3822,00	161,00	3822	161		576	
72	2307-0502-1050	Расходомер-счетчик электромагнитный ЭМ ПРОФИ 221МИ, присоединение фланцевое, Qv 144 м3/ч, N 5 Вт, DN 65, типа	шт.		1	485264,00	--	485264	--	485264	--	524085
		СП - 8%				--	--	--	--		38821	
73	1311-0301-0101 Изм. и доп. вып. 16	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах (Датчик измерения давления)	шт.		1	767,05	--	767	--	6	571	1446
		НР - 75%; СП - 8%				761,00	--	761	--		107	
74	811-0201-0101	Датчик измерения давления Sitrans 7MF1565-3CB00-7AA1	шт		1	120473,00	--	120473	--		--	120473
						--	--	--	--	120473	--	
75	1311-0201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях (ПОГРУЖНОЙ ДАТЧИК УРОВНЯ)	шт.		1	1566,63	--	1567	--	--	1175	2961
		НР - 75%; СП - 8%				1567,00	--	1567	--		219	
76	811-0201-0102	Погружной датчик уровня LMP-308 (ВД "Сенсорс Рус")	шт		1	222239,00	--	222239	--		--	222239
						--	--	--	--	222239	--	
77	1311-0301-0101 Изм. и доп. вып. 16	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах (ПРИБОР УПРАВЛЕНИЯ	шт.		1	767,05	--	767	--	6	571	1446
		НР - 75%; СП - 8%				761,00	--	761	--		107	
78	811-0201-0103	Прибор управления электроприводом САУ-М2 (ТОО	шт		1	17326,00	--	17326	--		--	17326
						--	--	--	--	17326	--	
79	1311-0201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях (Датчик РОС-301)	шт.		2	1566,63	--	3133	--	--	2350	5922
		НР - 75%; СП - 8%				1566,50	--	3133	--		439	
80	2911-0201-0104	Кондуктометрический одноэлектродный датчик Д.С2	шт		2	10282,00	--	20564	--	20564	--	22209
		СП - 8%				--	--	--	--		1645	
81	1308-0303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.		2	2808,41	--	5617	--	2733	2076	8309
		НР - 72%; СП - 8%				1442,00	--	2884	--		615	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82	2307-0204-1014	Конечный выключатель ВК-200-БР-11-67У2-21 (прим)	шт.	2	4808,00	--	9616	--	9616	--	10385
		СП - 8%			--	--	--	--		769	
83	1311-0201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях (ДАТЧИК СУХОГО ХОДА)	шт.	2	1566,63	--	3133	--	--	2350	5922
		НР - 75%; СП - 8%			1566,50	--	3133	--		439	
84	2911-0201-0106	Датчик сухого хода ДСХ т	шт	2	6284,00	--	12568	--	12568	--	13573
		СП - 8%			--	--	--	--		1005	
85	1311-0301-0101 Изм. и доп. вып. 16	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах (СИГНАЛИЗАТОР УРОВНЯ ЖИДКОСТИ)	шт.	1	767,05	--	767	--	6	571	1446
		НР - 75%; СП - 8%			761,00	--	761	--		107	
86	2911-0201-0107	СИГНАЛИЗАТОР УРОВНЯ ЖИДКОСТИ трехканальный САУ-М6	шт	1	18761,00	--	18761	--	18761	--	20262
		СП - 8%			--	--	--	--		1501	
87	1311-0201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях (Датчик РОС-301)	шт.	3	1566,63	--	4700	--	--	3525	8883
		НР - 75%; СП - 8%			1566,67	--	4700	--		658	
88	2911-0201-0104	Кондуктометрический одноэлектродный датчик Д.С2	шт	3	10282,00	--	30846	--	30846	--	33314
		СП - 8%			--	--	--	--		2468	
89	1311-0701-0104 Изм. и доп. вып. 16	Капилляры манометрических приборов. Прокладка	м	1	386,65	--	387	--	215	129	557
		НР - 75%; СП - 8%			172,00	--	172	--		41	
90	2911-0201-0108	Импульсная трубка ОВЕН ТО-П!-1.35	шт	1	3169,00	--	3169	--	3169	--	3423
		СП - 8%			--	--	--	--		254	
91	2911-0201-0109	Переходник ОВЕН-УП-1	шт	2	3679,00	--	7358	--	7358	--	7947
		СП - 8%			--	--	--	--		589	
92	1116-0601-0101 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до	шт.	1	2371,32	95,00	2371	95	297	1954	4672
		НР - 98%; СП - 8%			1979,00	15,00	1979	15		346	
93	2304-0501-0103	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	1341,00	--	1341	--	1341	--	1448
		СП - 8%			--	--	--	--		107	
94	1311-0201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях (электродный датчик уровня)	шт.	2	1566,63	--	3133	--	--	2350	5922
		НР - 75%; СП - 8%			1566,50	--	3133	--		439	
95	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00222	231223,00	--	513	--	513	--	554
		СП - 8%			--	--	--	--		41	
96	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	0,00474	282369,00	--	1338	--	1338	--	1445
		СП - 8%			--	--	--	--		107	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				981931	410	594676	20609	1053946
							26806	176	360038	51400	
	Стоимость оборудования		Тенге				360038				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					360038				
		Накладные расходы	Тенге					20609				
		Сметная прибыль	Тенге					51401				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					1053946				
		РАЗДЕЛ 9. Кабель и провода.										
97	1308-0206-1901 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м		50	385,64	15,22	19282	761	2923	11372	33106
		НР - 72%; СП - 8%				311,96	3,92	15598	196		2452	
98	2301-0504-0106	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 50 мм	м		50	132,00	--	6600	--	6600	--	7128
		СП - 8%				--	--	--	--		528	
99	1308-0206-1903 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 110 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м		5	569,31	43,80	2847	219	288	1741	4955
		НР - 72%; СП - 8%				468,00	15,60	2340	78		367	
100	2301-1305-0107	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 110 мм	м		5	350,00	--	1750	--	1750	--	1890
		СП - 8%				--	--	--	--		140	
101	1308-0206-2202 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м		55	106,54	1,67	5860	92	1089	3397	9997
		НР - 72%; СП - 8%				85,07	0,71	4679	39		741	
102	1308-0201-0701 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля		125	671,44	375,18	83930	46898	15072	27727	120590
		НР - 72%; СП - 8%				175,68	132,40	21960	16550		8933	
103	2306-0201-2202 Коэффициент к	Кабели контрольные КВВГзнг 4х1 ГОСТ 1508-78	км		0,0102	215489,00	--	2198	--	2198	--	2374
		СП - 8%				--	--	--	--		176	
104	2908-0206-2203 Коэффициент к объему	Кабель многожильный с ПХВ изоляцией в ПХВ оболочке МКЭШ 3х0,75 мм2	м		51	240,00	--	12240	--	12240	--	13219
		СП - 8%				--	--	--	--		979	
105	2908-0206-2204 Коэффициент к	Кабель многожильный с ПХВ изоляцией в ПХВ оболочке МКЭШ 5х0,75 мм2	м		15,3	364,00	--	5569	--	5569	--	6015
		СП - 8%				--	--	--	--		446	
106	2306-0902-0105 Коэффициент к	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 31947-2012	км		0,102	52660,00	--	5371	--	5371	--	5801
		СП - 8%				--	--	--	--		430	
107	2908-0206-2205 Коэффициент к	Кабель многожильный с ПХВ изоляцией в ПХВ оболочке ПРГИ 1х1 мм2	м		10,2	45,00	--	459	--	459	--	496
		СП - 8%				--	--	--	--		37	
108	1310-0702-0501	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.		1	750,78	--	751	--	4	456	1303
		НР - 61%; СП - 8%				747,00	--	747	--		97	
109	2307-0202-1301	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты IP54, тип У614АУ2 (прим. КЭНСОВ-16У2)	шт.		1	6030,00	--	6030	--	6030	--	6512
		СП - 8%				--	--	--	--		482	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					152887	47969	59593	44693	213385
								45324	16863	--	15808	
		Накладные расходы	Тенге					44693				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге					15807				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					213385				
		РАЗДЕЛ 10. Смета 2-4-5.Электротехнические работы.										
					Электрооборудование.							
110	1308-0304-0306 Изм. и доп. вып. 17	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 1200х600х500 мм. Установка (прим. 2,2х1,6х0,6)**	шт.		1	5706,59	2548,00	5707	2548	117	2953	9353
		НР - 72%; СП - 8%				3042,00	1059,00	3042	1059		693	
111	1308-0305-0108 Изм. и доп. вып. 17	**Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке**	шт.		1	558,56	4,00	559	4	7	396	1031
		НР - 72%; СП - 8%				548,00	2,00	548	2		76	
112	2307-0220-0514	**Розетка штепсельная двухместная для открытой установки без заземляющих контактов, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011**	шт.		1	404,00	--	404	--	404	--	436
		СП - 8%				--	--	--	--		32	
113	1308-0303-0601 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.		1	2808,41	--	2808	--	1366	1038	4154
		НР - 72%; СП - 8%				1442,00	--	1442	--		308	
114	2307-0204-2202	**Выключатель автоматический модели А63, с электромагнитным расцепителем с гидравлическим замедлением срабатывания от 0,6А до 25А, напряжение: постоянного тока до 110В, переменного тока до 400В, У3**	шт.		1	5077,00	--	5077	--	5077	--	5483
		СП - 8%				--	--	--	--		406	
115	1308-0303-1204 Изм. и доп. вып. 17	**Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.		2	4907,65	--	9815	--	4047	4153	15088
		НР - 72%; СП - 8%				2884,00	--	5768	--		1117	
116	2307-0208-0721	**Контакторы электромагнитные модели ПМ12-063150, 110 В**	шт.		2	7285,00	--	14570	--	14570	--	15736
		СП - 8%				--	--	--	--		1166	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге					38940	2552	25588	8540	51281
								10800	1061	--	3798	
		Накладные расходы	Тенге					8540				
		Сметная прибыль	Тенге					3799				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге					51281				
		РАЗДЕЛ 11. Кабельная продукция.										
117	1308-0206-1902 Изм. и доп. вып. 17	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м		15	504,23	34,13	7563	512	883	4568	13103
		НР - 72%; СП - 8%				411,20	11,73	6168	176		970	
118	2301-0504-0104 Коэффициент к объему	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм**	м		15,3	59,00	--	903	--	903	--	975
		СП - 8%				--	--	--	--		72	
119	1308-0206-2003 Изм. и доп. вып. 17	**Труба полиэтиленовая диаметром до 63 мм. Прокладка по основанию пола**	м		5	265,97	18,60	1330	93	103	845	2347
		НР - 72%; СП - 8%				226,80	7,80	1134	39		174	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
120	2301-0801-0107 Коэффициент к объему	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 2,2 мм	м		5,1	550,00	--	2805	--	2805	--	3029
		СП - 8%				--	--	--	--		224	
121	1134-0201-0101	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода		0,005	1281010,14	--	6405	--	5352	800	7782
		НР - 76%; СП - 8%				210600,00	--	1053	--		576	
122	1308-0206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж	м		5	258,26	2,20	1291	11	105	847	2310
		НР - 72%; СП - 8%				235,00	0,20	1175	1		171	
123	2306-1710-1432	Кабельный лоток глухой, без замка высотой 50 мм, шириной 200 мм (прим. 160х55)	м		5	2083,00	--	10415	--	10415	--	11248
		СП - 8%				--	--	--	--		833	
124	1308-0206-2203 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м		227	125,04	3,36	28384	763	5089	16455	48427
		НР - 72%; СП - 8%				99,26	1,42	22532	322		3587	
125	2306-0144-0504 Коэффициент к	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км		0,02244	276392,00	--	6202	--	6202	--	6698
		СП - 8%				--	--	--	--		496	
126	2306-0903-0108 Коэффициент к объему	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жилами плоские с разделительным основанием ППВ, с числом жил - 2 и	км		0,153	273679,00	--	41873	--	41873	--	45223
		СП - 8%				--	--	--	--		3350	
127	2306-0201-3302 Коэффициент к	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 5х1 ГОСТ 1508-78	км		0,0204	243542,00	--	4968	--	4968	--	5365
		СП - 8%				--	--	--	--		397	
128	2306-0902-0314 Коэффициент к	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 16 мм2	км		0,0357	541446,00	--	19330	--	19330	--	20876
		СП - 8%				--	--	--	--		1546	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге					131469	1379	98028	23515	167383
								32062	538	--	12396	
		Накладные расходы	Тенге					23516				
		Сметная прибыль	Тенге					12397				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге					167383				
		РАЗДЕЛ 12. Заземление.										
129	1308-0208-0202 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м		15	607,13	24,40	9107	366	5763	2228	12242
		НР - 72%; СП - 8%				198,53	7,80	2978	117		907	
130	1308-0208-0101 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.		6	4841,02	192,50	29046	1155	20234	5805	37637
		НР - 72%; СП - 8%				1276,17	67,50	7657	405		2788	
131	1308-0208-0204 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 8 мм. Монтаж в подливке пола	м		5	387,95	53,00	1940	265	611	826	2986
		НР - 72%; СП - 8%				212,80	16,60	1064	83		221	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге					40093	1786	26608	8859	52865
								11699	605	--	3916	
		Накладные расходы	Тенге					8859				
		Сметная прибыль	Тенге					3916				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге					52865				
		РАЗДЕЛ 13. Светотехническое оборудование.										
132	1308-0305-0302 Изм. и доп. вып. 17	**Светильник для помещений с повышенной влажностью и пыльностью. Монтаж с подвеской на крюк**	шт.		1	2672,17	939,00	2672	939	927	1079	4053
		НР - 72%; СП - 8%				806,00	693,00	806	693		300	
133	2307-0102-1203	**Светильники потолочные, настенные для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами 2G11, модели KD 218 с электромагнитным пускорегулирующим аппаратом, мощность 2x18 Вт, степень защиты IP65 ГОСТ**	шт.		1	18703,00	--	18703	--	18703	--	20199
		СП - 8%				--	--	--	--		1496	
134	2307-0104-0406	**Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт**	шт.		2	1374,00	--	2748	--	2748	--	2968
		СП - 8%				--	--	--	--		220	
135	2307-0101-2203	**Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-36ХЛ2, длина кабеля 6 м ГОСТ 17677-**	шт.		1	3515,00	--	3515	--	3515	--	3796
		СП - 8%				--	--	--	--		281	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге					27638	939	25893	1079	31016
								806	693	--	2297	
		Накладные расходы	Тенге					1079				
		Сметная прибыль	Тенге					2297				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге					31016				
		РАЗДЕЛ 14. Кабельная продукция.										
136	1308-0201-0701 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	м кабеля		20	671,44	375,15	13429	7503	2412	4436	19294
		НР - 72%; СП - 8%				175,70	132,35	3514	2647		1429	
137	2306-0144-0503 Коэффициент к объему	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3x1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км		0,0204	177811,00	--	3627	--	3627	--	3917
		СП - 8%				--	--	--	--		290	
138	1308-0305-0101 Изм. и доп. вып. 17	**Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке**	шт.		1	512,09	4,00	512	4	6	362	945
		НР - 72%; СП - 8%				502,00	1,00	502	1		70	
139	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.		1	964,00	--	964	--	964	--	1041
		СП - 8%				--	--	--	--		77	
140	2307-0202-0104	**Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 100 мм x 100 мм x 50 мм**	шт.		4	778,00	--	3112	--	3112	--	3361
		СП - 8%				--	--	--	--		249	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге					21644	7507	10121	4798	28558
								4016	2648	--	2115	
		Накладные расходы	Тенге					4798				
		Сметная прибыль	Тенге					2115				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге					28558				
		РАЗДЕЛ 15. Смета 2-5-2. Резервуар, монолитные 300м3.(поз.3.1) Общестроительные работы.										
						Гидроизоляционные работы						

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Днище										
141	1111-0101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки		42,75	706,09	30,73	30185	1314	12663	15861	49730
		НР - 94%; СП - 8%				379,13	15,57	16208	666		3684	
142	1111-0101-1102 Коэффициенты по тех. части-1	**Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	м2 стяжки		42,75	502,26	31,26	21472	1336	18934	1751	25080
		НР - 94%; СП - 8%				28,12	15,45	1202	660		1858	
143	1113-0601-0208	**Поверхности металлические. Протравливание**	м2		42,75	1268,47	--	54227	--	243	37249	98794
		НР - 69%; СП - 8%				1262,78	--	53984	--		7318	
144	1108-0101-0301	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом, в 2 слоя (прим.)**	м2 поверхности		42,75	479,84	11,45	20513	489	3	18853	42515
		НР - 93%; СП - 8%				468,33	5,86	20021	251		3149	
145	2205-0105-0101	**Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008**	кг	✓	145,7775	1223,00	--	178286	--	178286	--	192549
		СП - 8%				--	--	--	--		14263	
		Стены.										
146	1141-0101-0103	**Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм**	м2		212,16	1637,96	258,28	347510	54797	48171	204584	596261
		НР - 79%; СП - 8%				1152,63	67,99	244542	14425		44167	
147	1141-0105-0102 Изм. и доп. вып. 14	**Битум разжиженный РБ-1. Приготовление**	т		0,04243	104101,44	7423,99	4417	315	3818	352	5150
		НР - 79%; СП - 8%				6693,38	3794,49	284	161		381	
		Плиты покрытия										
148	1112-0101-1701	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство (среднее толщина 35 мм)**	м2 стяжки	✓	100,48	643,79	105,17	64688	10567	29070	25671	97588
		НР - 92%; СП - 8%				249,31	28,39	25051	2853		7229	
149	1112-0101-1702 Коэффициенты по тех. части-1	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701**	м2 стяжки	✓	100,48	512,95	54,42	51541	5468	42826	4409	60426
		НР - 92%; СП - 8%				32,31	15,38	3247	1545		4476	
150	1126-0101-2202	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными плитами из пенополиуретана**	м3 изоляции	✓	5,024	44960,57	1164,81	225882	5852	81870	107238	359769
		НР - 76%; СП - 8%				27500,00	585,59	138160	2942		26650	
151	2111-0401-0302 Коэффициент к объему	**Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012**	м3	✓	5,2752	24300,00	--	128187	--	128187	--	138442
		СП - 8%				--	--	--	--		10255	
152	1112-0101-1701	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	м2 стяжки	✓	100,48	643,79	105,17	64688	10567	29070	25671	97588
		НР - 92%; СП - 8%				249,31	28,39	25051	2853		7229	
153	1112-0101-1702	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701**	м2 стяжки	✓	100,48	14,66	1,55	1473	156	1224	127	1728
		НР - 92%; СП - 8%				0,93	0,44	93	44		128	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
154	1112-0101-1504	Пароизоляция обмазочная. Устройство в один слой (3 слоя)	м2 изолируемой поверхности	✓	100,48	298,67	10,90	30010	1095	17010	11091	44390
		НР - 92%; СП - 8%				118,48	1,50	11905	151		3288	
155	1112-0101-1505 Коэффициенты по тех. части-1	Пароизоляция обмазочная. Устройство на каждый последующий слой	м2 изолируемой поверхности	✓	100,48	335,90	13,59	33751	1366	21862	9801	47036
		НР - 92%; СП - 8%				104,73	1,29	10523	130		3484	
156	1141-0102-0204	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция оклеечная стеклотканью на полимерных вяжущих в один слой	м2	✓	52,58	3474,29	85,58	182678	4500	98400	63167	265512
		НР - 79%; СП - 8%				1517,27	3,42	79778	180		19668	
		Стены камеры лаза и приборо										
157	1126-0101-2202 Коэффициент к объему	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными плитами из пенополиуретана	м3 изоляции	✓	0,5652	44960,57	1164,19	25412	658	9211	12064	40474
		НР - 76%; СП - 8%				27500,00	585,63	15543	331		2998	
158	2111-0401-0302 Коэффициент к объему	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012	м3	✓	0,59346	24300,00	--	14421	--	14421	--	15575
		СП - 8%				--	--	--	--		1154	
159	1141-0101-0103 Коэффициент к объему	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм	м2	✓	11,304	1637,96	258,23	18515	2919	2567	10900	31769
		НР - 79%; СП - 8%				1152,60	68,03	13029	769		2353	
160	1141-0105-0102 Изм. и доп. вып. 14 Коэфф. к объему	Битум разжиженный РБ-1. Приготовление	т	✓	0,00226	104101,44	7522,12	235	17	203	19	275
		НР - 79%; СП - 8%				6637,17	3982,30	15	9		20	
161	1115-0203-0101 Изм. и доп. вып. 16 Коэффициент к объему	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	✓	11,304	1068,75	63,08	12081	713	2756	7370	21007
		НР - 80%; СП - 8%				761,85	53,08	8612	600		1556	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	**Тенге**					1510174	102130	740795	556178	2231658
								667247	28568	--	165308	
		Накладные расходы	Тенге					556175				
		Сметная прибыль	Тенге					165308				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге					2231658				
		РАЗДЕЛ 16. Отмостка										
162	1108-0101-0202 Коэффициент к объему	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1,1	7093,14	1804,55	7802	1985	4766	1810	10381
		НР - 95%; СП - 8%				955,45	813,64	1051	895		769	
163	1106-0101-0101 Коэффициент к объему	Отмостка бетонная. Устройство	м3		1,1	22281,80	1125,45	24510	1238	21748	1653	28255
		НР - 91%; СП - 8%				1385,45	265,45	1524	292		2093	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	**Тенге**					32312	3223	26514	3463	38636
								2575	1187	--	2862	
		Накладные расходы	Тенге					3463				
		Сметная прибыль	Тенге					2862				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге					38636				
		РАЗДЕЛ 17. Устройство вентиляции										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
164	1106-1301-0308 Изм. и доп. вып. 16	Подготовка бетонная под днище бункерного типа. Устройство	м3		0,14	32914,88	4064,29	4608	569	3427	756	5794
		НР - 91%; СП - 8%				4371,43	1564,29	612	219		429	
165	1106-0301-0407 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т		0,02638	927248,67	1364,67	24461	36	17395	6412	33342
		НР - 91%; СП - 8%				266489,76	606,52	7030	16		2470	
166	2105-0301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т		0,02638	108314,00	--	2857	--	2857	--	3086
		СП - 8%				--	--	--	--		229	
167	1122-0801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка (прим. Сальник ТМ 89-05)	т фасонных частей		0,026	1432642,14	526500,00	37249	13689	9332	18317	60011
		НР - 99%; СП - 8%				547230,77	164384,62	14228	4274		4445	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	**Тенге**					69175	14294	33011	25485	102233
								21870	4509	--	7573	
		Накладные расходы	Тенге					25485				
		Сметная прибыль	Тенге					7573				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге					102233				
		РАЗДЕЛ 18. Испытание емкости.										
168	1106-1401-0501	Емкости. Испытание на водонепроницаемость	м3 емкости		300	200,56	2,58	60168	774	33306	24100	91010
		НР - 91%; СП - 8%				86,96	1,32	26088	396		6741	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	**Тенге**					60168	774	33306	24100	91009
								26088	396	--	6741	
		Накладные расходы	Тенге					24100				
		Сметная прибыль	Тенге					6741				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге					91009				
		РАЗДЕЛ 19. Смета 2-5-3. Резервуар, монолитные 300м3.(поз.3.1) Технологическое оборудование и трубопроводы.										
						Подводящий трубопровод.						
		Подводящий трубопровод										
169	1116-0401-0207 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка	м трубопровода		19	1709,10	96,68	32473	1837	2142	28544	65897
		НР - 98%; СП - 8%				1499,68	33,32	28494	633		4881	
170	2301-0401-0201	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 10705-80, с внутренним антикоррозионным полимерным покрытием	м		19	6595,00	--	125305	--	125305	--	135329
		СП - 8%				--	--	--	--		10024	
171	2302-0101-3610	Переходь конический ф 325х8-159х4,5 (прим)	шт.		1	77038,00	--	77038	--	77038	--	83201
		СП - 8%				--	--	--	--		6163	
172	2302-0101-0232	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.		1	3979,00	--	3979	--	3979	--	4297
		СП - 8%				--	--	--	--		318	
173	2302-0101-1060	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.		1	2590,00	--	2590	--	2590	--	2797
		СП - 8%				--	--	--	--		207	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
174	1122-0601-0305 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		0,019	2346812,52	215315,79	44589	4091	33601	7614	56381
		НР - 99%; СП - 8%				363000,00	41789,47	6897	794		4176	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге					285974	5928	244655	36158	347902
								35391	1427	--	25769	
		Накладные расходы	Тенге					36158				
		Сметная прибыль	Тенге					25769				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге					347902				
		РАЗДЕЛ 20. Спускной трубопровод										
		Подводящий трубопровод										
175	1122-0301-0103 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		0,0017	564359,15	115882,35	959	197	25	807	1908
		НР - 99%; СП - 8%				433529,41	45882,35	737	78		141	
176	2301-0401-0201	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 10705-80, с внутренним антикоррозионным полимерным покрытием	м		1,7	6595,00	--	11212	--	11212	--	12108
		СП - 8%				--	--	--	--		897	
177	1122-0601-0303 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		0,0017	1547574,73	--	2631	--	2137	489	3370
		НР - 99%; СП - 8%				290588,24	--	494	--		250	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге					14802	197	13374	1296	17386
								1231	78	--	1288	
		Накладные расходы	Тенге					1296				
		Сметная прибыль	Тенге					1288				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге					17386				
		РАЗДЕЛ 21. Переливной трубопровод										
		Подводящий трубопровод										
178	1116-0401-0207 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка	м трубопровода		4	1709,10	96,75	6836	387	450	6009	13873
		НР - 98%; СП - 8%				1499,75	33,25	5999	133		1028	
179	2301-0401-0201	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 10705-80, с внутренним антикоррозионным полимерным покрытием	м		4	6595,00	--	26380	--	26380	--	28490
		СП - 8%				--	--	--	--		2110	
180	2302-0101-3610	Переходь конический ф 325х8-159х4,5 (прим)	шт.		1	77038,00	--	77038	--	77038	--	83201
		СП - 8%				--	--	--	--		6163	
181	2302-0101-0232	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.		3	3979,00	--	11937	--	11937	--	12892
		СП - 8%				--	--	--	--		955	
182	2302-0101-1060	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.		1	2590,00	--	2590	--	2590	--	2797
		СП - 8%				--	--	--	--		207	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
183	1122-0601-0305 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода		0,004	2346812,52	215250,00	9387	861	7074	1603	11869
		НР - 99%; СП - 8%				363000,00	41750,00	1452	167		879	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге					134169	1248	125469	7612	153124
								7451	300	--	11342	
		Накладные расходы	Тенге					7612				
		Сметная прибыль	Тенге					11342				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге					153124				
		РАЗДЕЛ 22. Смета 2-5-4. Резервуар, монолитные 300м3.(поз.3.1) Вентиляция.										
184	1120-2601-0301	**Фильтры воздушные (сухие), производительность до 10 тыс м3/час. Установка**	фильтр		1	15185,96	339,00	15186	339	1203	13455	30932
		НР - 98%; СП - 8%				13644,00	86,00	13644	86		2291	
185	2920-2601-0301	**Панельный фильтрф 200 EY3 200**	шт		1	2259,00	--	2259	--	2259	--	2440
		СП - 8%				--	--	--	--		181	
186	2920-2601-0302	**Кассета фильтра для круглых каналов ф 200 FGR 200**	шт		1	21784,00	--	21784	--	21784	--	23527
		СП - 8%				--	--	--	--		1743	
187	2302-1104-0407	**Хомуты для крепления труб**	шт.		2	416,00	--	832	--	832	--	899
		СП - 8%				--	--	--	--		67	
188	1120-0101-0101 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов		3,78213	2163,94	52,88	8184	200	564	7354	16781
		НР - 98%; СП - 8%				1961,86	22,21	7420	84		1243	
189	2301-0201-0229	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	м		5,5	5835,00	--	32093	--	32093	--	34660
		СП - 8%				--	--	--	--		2567	
190	1120-0101-0102 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов		2,9673	2163,66	52,91	6420	157	441	5770	13166
		НР - 98%; СП - 8%				1962,05	22,24	5822	66		975	
191	2301-0201-0272	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 12,0 мм ГОСТ 10705-80**	м		1,5	67720,00	--	101580	--	101580	--	109706
		СП - 8%				--	--	--	--		8126	
192	1109-0201-0203 Изм. и доп. вып. 16	**Днище осадочной камеры из листовой стали.Монтаж**	т конструкций		0,01658	44322,56	8142,34	735	135	74	384	1209
		НР - 69%; СП - 8%				31724,97	1869,72	526	31		90	
193	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		0,01658	282369,00	--	4682	--	4682	--	5056
		СП - 8%				--	--	--	--		375	
194	2105-0308-0221	**Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80**	м2		1	1617,00	--	1617	--	1617	--	1746
						--	--	--	--		129	
[illegible]	[illegible]	[illegible] оцинкованной стали, круглого сечения, диаметр 630 мм. Установка над шахтами	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	1185	[illegible]
		НР - 98%; СП - 8%				1194,00	15,00	1194	15		1127	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
196	1116-0301-0201 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода		1	1747,75	22,00	1748	22	1233	491	2418
		НР - 98%; СП - 8%				493,00	8,00	493	8		179	
197	1122-0801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей		0,013	1092451,14	526461,54	14202	6844	244	9159	25230
		НР - 99%; СП - 8%				547230,77	164461,54	7114	2138		1869	
198	2302-0101-0258	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.		1	9783,00	--	9783	--	9783	--	10566
		СП - 8%				--	--	--	--		783	
199	2302-0103-0213	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 33259-2015	шт.		4	6395,00	--	25580	--	25580	--	27626
		СП - 8%				--	--	--	--		2046	
200	1113-0301-1703 Изм. и доп. вып. 17	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811	м2		6,5	331,59	1,69	2155	11	2026	83	2417
		НР - 69%; СП - 8%				18,15	0,31	118	2		179	
201	1126-0101-1801 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности		3,78213	23310,53	122,95	88163	465	84246	2804	98245
		НР - 76%; СП - 8%				912,71	62,93	3452	238		7277	
202	1126-0301-0601	Изоляция поверхностей плоских (криволинейных). Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия	м2 поверхности покрытия изоляции		3,78213	2010,16	104,70	7603	396	103	5444	14090
		НР - 76%; СП - 8%				1878,31	15,60	7104	59		1044	
203	2110-0105-0102	Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,8 мм	т		0,02969	134788,00	--	4002	--	4002	--	4322
		СП - 8%				--	--	--	--		320	
204	1116-0602-0201 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.		1	659,49	2,00	659	2	70	576	1335
		НР - 98%; СП - 8%				587,00	1,00	587	1		99	
205	2304-0501-0213	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.		1	835,00	--	835	--	835	--	902
		СП - 8%				--	--	--	--		67	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	**Тенге**					363007	8636	306897	46705	442484
								47474	2728	--	32777	
		Накладные расходы	Тенге					46705				
		Сметная прибыль	Тенге					32776				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге					442484				
		РАЗДЕЛ 23. Смета 2-5-5. Резервуар, монолитные 300м3.(поз.3.1) Автоматизация.(на 2 резервуара)										
		РАЗДЕЛ 24. Оборудование										
		Приварные закладные детали из стали круглой диаметром 8 мм. Монтаж в подливке пола	м		20	2629,5	53,10		1062	2443	3304	11938
						2452,5	16,75	4284	335		885	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
207	1308-0208-0206 Изм. и доп. вып. 17	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	м		6	483,31	22,33	2900	134	1405	1009	4221
		НР - 72%; СП - 8%				226,83	6,83	1361	41		313	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге					10659	1196	3848	4313	16169
								5615	376	--	1198	
		Накладные расходы	Тенге					4313				
		Сметная прибыль	Тенге					1198				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге					16169				
		РАЗДЕЛ 25. Кабельная продукция.										
208	1308-0201-0701 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	м кабеля		16	671,44	375,19	10743	6003	1929	3549	15435
		НР - 72%; СП - 8%				175,69	132,38	2811	2118		1143	
209	2306-0113-0422 Коэффициент к объему	**Кабель гидрметрический КСПГ-4**	км		0,00612	221186,00	--	1354	--	1354	--	1462
		СП - 8%				--	--	--	--		108	
210	2306-0902-0103 Коэффициент к объему	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1 мм2 ГОСТ 31947-2012**	км		0,0102	33514,00	--	342	--	342	--	369
		СП - 8%				--	--	--	--		27	
211	1310-0408-0504 Изм. и доп. вып. 17	**Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования**	шт.		3	5074,23	--	15223	--	511	8974	26133
		НР - 61%; СП - 8%				4904,00	--	14712	--		1936	
212	2307-0202-1301	**Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2**	шт.		3	6030,00	--	18090	--	18090	--	19537
		СП - 8%				--	--	--	--		1447	
213	1311-0101-0102 Изм. и доп. вып. 17	**Конструкции для установки приборов, масса до 2 кг. Монтаж оборудования**	шт.		5	1565,12	178,20	7826	891	3750	2719	11388
		НР - 75%; СП - 8%				637,00	88,00	3185	440		844	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	Тенге					53577	6894	25976	15242	74321
								20708	2558	--	5505	
		Накладные расходы	Тенге					15242				
		Сметная прибыль	Тенге					5504				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	Тенге					74321				
		РАЗДЕЛ 26. Смета 2-6-1. Резервуар, монолитные 300м3.(поз.3.2) Общестроительные работы.										
					Гидроизоляционные работы							
		Днище										
214	1111-0101-1101	Стяжки монолитные толщиной 20 мм. 2 стройство	м2 стяжки		42,75	[illegible]	36,73	[illegible]	1314	12663	15861	49730
		[illegible]				[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	
215	1111-0101-1101 Коэффициенты по тех. части-1	Стяжки [illegible] 2 стройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		42,75	[illegible]	31,26	[illegible]	1336	18934	1751	25080
		НР - [illegible]%; СП - 8%				28,12	15,45	1202	660		1858	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
216	1113-0601-0208	Поверхности металлические. Протравливание	м2	42,75	1268,47	--	54227	--	243	37249	98794
		НР - 69%; СП - 8%			1262,78	--	53984	--		7318	
217	1108-0101-0301	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом, в 2 слоя (прим.)	м2 поверхности	42,75	479,84	11,45	20513	489	3	18853	42515
		НР - 93%; СП - 8%			468,33	5,86	20021	251		3149	
218	2205-0105-0101	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008	кг	145,7775	1223,00	--	178286	--	178286	--	192549
		СП - 8%			--	--	--	--		14263	
		Стены.									
219	1141-0101-0103	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм	м2	212,16	1637,96	258,28	347510	54797	48171	204584	596261
		НР - 79%; СП - 8%			1152,63	67,99	244542	14425		44167	
220	1141-0105-0102 Изм. и доп. вып. 14	Битум разжиженный РБ-1. Приготовление	т	0,04243	104101,44	7423,99	4417	315	3818	352	5150
		НР - 79%; СП - 8%			6693,38	3794,49	284	161		381	
		Плиты покрытия									
221	1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство (среднее толщина 35 мм)	м2 стяжки	100,48	643,79	105,17	64688	10567	29070	25671	97588
		НР - 92%; СП - 8%			249,31	28,39	25051	2853		7229	
222	1112-0101-1702 Коэффициенты по тех. части-1	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	100,48	512,95	54,42	51541	5468	42826	4409	60426
		НР - 92%; СП - 8%			32,31	15,38	3247	1545		4476	
223	1126-0101-2202	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными плитами из пенополиуретана	м3 изоляции	5,024	44960,57	1164,81	225882	5852	81870	107238	359769
		НР - 76%; СП - 8%			27500,00	585,59	138160	2942		26650	
224	2111-0401-0302 Коэффициент к объему	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012	м3	5,2752	24300,00	--	128187	--	128187	--	138442
		СП - 8%			--	--	--	--		10255	
225	1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	100,48	643,79	105,17	64688	10567	29070	25671	97588
		НР - 92%; СП - 8%			249,31	28,39	25051	2853		7229	
226	1112-0101-1702	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	100,48	14,66	1,55	1473	156	1224	127	1728
		НР - 92%; СП - 8%			0,93	0,44	93	44		128	
227	1112-0101-1504	Пароизоляция обмазочная. Устройство в один слой (3 слоя)	м2 изолируемой	100,48	298,67	10,90	30010	1095	17010	11091	44390
		НР - 92%; СП - 8%			118,48	1,50	11905	151		3288	
228	1112-0101-1505 Коэффициенты по тех. части-1	Пароизоляция обмазочная. Устройство на каждый последующий слой	м2 изолируемой поверхности	100,48	335,90	13,59	33751	1366	21862	9801	47036
		НР - 92%; СП - 8%			104,73	1,29	10523	130		3484	
229	1141-0102-0204	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция оклеечная стеклотканью на полимерных вяжущих в один слой	м2	52,58	3474,29	85,58	182678	4500	98400	63167	265512
		НР - 79%; СП - 8%			1517,27	3,42	79778	180		19668	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Стены камеры лаза и приборо										
230	1126-0101-2202 Коэффициент к объему	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными плитами из пенополиуретана**	м3 изоляции		0,5652	44960,57	1164,19	25412	658	9211	12064	40474
		НР - 76%; СП - 8%				27500,00	585,63	15543	331		2998	
231	2111-0401-0302 Коэффициент к объему	**Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012**	м3		0,59346	24300,00	--	14421	--	14421	--	15575
		СП - 8%				--	--	--	--		1154	
232	1141-0101-0103 Коэффициент к объему	**Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм**	м2		11,304	1637,96	258,23	18515	2919	2567	10900	31769
		НР - 79%; СП - 8%				1152,60	68,03	13029	769		2353	
233	1141-0105-0102 Изм. и доп. вып. 14 Коэффициент к объему	**Битум разжиженный РБ-1. Приготовление**	т		0,00226	104101,44	7522,12	235	17	203	19	275
		НР - 79%; СП - 8%				6637,17	3982,30	15	9		20	
234	1115-0203-0101 Изм. и доп. вып. 16 Коэффициент к объему	**Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону**	м2 оштукатуриваемой поверхности		11,304	1068,75	63,08	12081	713	2756	7370	21007
		НР - 80%; СП - 8%				761,85	53,08	8612	600		1556	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	Тенге					1510174	102130	740795	556178	2231658
								667247	28568	--	165308	
		Накладные расходы	Тенге					556175				
		Сметная прибыль	Тенге					165308				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	Тенге					2231658				
		РАЗДЕЛ 27. Отмостка										
235	1108-0101-0202 Коэффициент к объему	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания		1,1	7093,14	1804,55	7802	1985	4766	1810	10381
		НР - 93%; СП - 8%				955,45	813,64	1051	895		769	
236	1106-0101-0101 Коэффициент к объему	**Отмостка бетонная. Устройство**	м3		1,1	22281,80	1125,45	24510	1238	21748	1653	28255
		НР - 91%; СП - 8%				1385,45	265,45	1524	292		2093	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27	Тенге					32312	3223	26514	3463	38636
								2575	1187	--	2862	
		Накладные расходы	Тенге					3463				
		Сметная прибыль	Тенге					2862				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27	Тенге					38637				
		РАЗДЕЛ 28. Устройство вентиляции										
237	1106-1301-0308 Изм. и доп. вып. 16	**Подготовка бетонная под днище бункерного типа. Устройство**	м3		0,14	32914,88	4064,29	4608	569	3427	756	5793
		НР - 91%; СП - 8%				4371,43	1564,29	612	219		429	
238	1106-0301-0407 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т		0,02638	927248,67	1364,67	24461	36	17395	6412	33342
		НР - 91%; СП - 8%				266489,76	606,52	7030	16		2470	
239	2105-0301-9918	**Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры**	т		0,02638	108314,00	--	2857	--	2857	--	3086
		СП - 8%				--	--	--	--		229	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
240	1122-0801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка (прим. Сальник ТМ 89-05)	т фасонных частей		0,026	1432642,14	526500,00	37249	13689	9332	18317	60011
		НР - 99%; СП - 8%				547230,77	164384,62	14228	4274		4445	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28	Тенге					69175	14294	33011	25485	102232
								21870	4509	--	7573	
		Накладные расходы	Тенге					25485				
		Сметная прибыль	Тенге					7573				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28	Тенге					102233				
		РАЗДЕЛ 29. Испытание емкости.										
241	1106-1401-0501	Емкости. Испытание на водонепроницаемость	м3 емкости		300	200,56	2,58	60168	774	33306	24100	91009
		НР - 91%; СП - 8%				86,96	1,32	26088	396		6741	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29	Тенге					60168	774	33306	24100	91009
								26088	396	--	6741	
		Накладные расходы	Тенге					24100				
		Сметная прибыль	Тенге					6741				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29	Тенге					91009				
		РАЗДЕЛ 30. Смета 2-6-2. Резервуар, монолитные 300м3.(поз.3.1) Технологическое оборудование и трубопроводы.										
					Подводящий трубопровод.							
		Подводящий трубопровод										
242	1116-0401-0207 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка	м трубопровода		19	1709,10	96,68	32473	1837	2142	28544	65897
		НР - 98%; СП - 8%				1499,68	33,32	28494	633		4881	
243	2301-0401-0201	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 10705-80, с внутренним антикоррозионным полимерным покрытием	м		19	6595,00	--	125305	--	125305	--	135329
		СП - 8%				--	--	--	--		10024	
244	2302-0101-3610	Переходь конический ф 325х8-159х4,5 (прим)	шт.		1	77038,00	--	77038	--	77038	--	83201
		СП - 8%				--	--	--	--		6163	
245	2302-0101-0232	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001	шт.		1	3979,00	--	3979	--	3979	--	4297
		СП - 8%				--	--	--	--		318	
246	2302-0101-1060	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.		1	2590,00	--	2590	--	2590	--	2797
		СП - 8%				--	--	--	--		207	
247	1122-0601-0305 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		0,019	2346812,52	215315,79	44589	4091	33601	7614	56381
		НР - 99%; СП - 8%				363000,00	41789,47	6897	794		4176	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 30	Тенге					285974	5928	244655	36158	347902
								35391	1427	--	25769	
		Накладные расходы	Тенге					36158				
		Сметная прибыль	Тенге					25769				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 30	Тенге					347902				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 31. Спускной трубопровод									
		Подводящий трубопровод									
248	1122-0301-0103 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	км трубопровода	0,0017	564359,15	115882,35	959	197	25	807	1908
		НР - 99%; СП - 8%			433529,41	45882,35	737	78		141	
249	2301-0401-0201	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 10705-80, с внутренним антикоррозионным полимерным покрытием**	м	1,7	6595,00	--	11212	--	11212	--	12108
		СП - 8%			--	--	--	--		897	
250	1122-0601-0303 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,0017	1547574,73	--	2631	--	2137	489	3370
		НР - 99%; СП - 8%			290588,24	--	494	--		250	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 31	Тенге				14802	197	13374	1296	17386
							1231	78	--	1288	
		Накладные расходы	Тенге				1296				
		Сметная прибыль	Тенге				1288				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 31	Тенге				17386				
		РАЗДЕЛ 32. Переливной трубопровод									
		Подводящий трубопровод									
251	1116-0401-0207 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка**	м трубопровода	4	1709,10	96,75	6836	387	450	6009	13873
		НР - 98%; СП - 8%			1499,75	33,25	5999	133		1028	
252	2301-0401-0201	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 10705-80, с внутренним антикоррозионным полимерным покрытием**	м	4	6595,00	--	26380	--	26380	--	28490
		СП - 8%			--	--	--	--		2110	
253	2302-0101-3610	**Переходь конический ф 325х8-159х4,5 (прим)**	шт.	1	77038,00	--	77038	--	77038	--	83201
		СП - 8%			--	--	--	--		6163	
254	2302-0101-0232	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001**	шт.	3	3979,00	--	11937	--	11937	--	12892
		СП - 8%			--	--	--	--		955	
255	2302-0101-1060	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	шт.	1	2590,00	--	2590	--	2590	--	2797
		СП - 8%			--	--	--	--		207	
256	1122-0601-0305 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,004	2346812,52	215250,00	9387	861	7074	1603	11869
		НР - 99%; СП - 8%			363000,00	41750,00	1452	167		879	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 32	Тенге				134169	1248	125469	7612	153124
							7451	300	--	11342	
		Накладные расходы	Тенге				7612				
		Сметная прибыль	Тенге				11342				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 32	Тенге				153124				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 33. Смета 2-6-3. Резервуар, монолитные 300м3.(поз.3.1) Вентиляция.												
257	1120-2601-0301	**Фильтры воздушные (сухие), производительность до 10 тыс м3/час. Установка**	фильтр		1	15185,96	339,00	15186	339	1203	13455	30933
		НР - 98%; СП - 8%				13644,00	86,00	13644	86		2291	
258	2920-2601-0301	**Панельный фильтрф 200 EY3 200**	шт		1	2259,00	--	2259	--	2259	--	2440
		СП - 8%				--	--	--	--		181	
259	2920-2601-0302	**Кассета фильтра для круглых каналов ф 200 FGR 200**	шт		1	21784,00	--	21784	--	21784	--	23527
		СП - 8%				--	--	--	--		1743	
260	2302-1104-0407	**Хомуты для крепления труб**	шт.		2	416,00	--	832	--	832	--	899
		СП - 8%				--	--	--	--		67	
261	1120-0101-0101 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов		3,78213	2163,94	52,88	8184	200	564	7354	16781
		НР - 98%; СП - 8%				1961,86	22,21	7420	84		1243	
262	2301-0201-0229	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	м		5,5	5835,00	--	32093	--	32093	--	34660
		СП - 8%				--	--	--	--		2567	
263	1120-0101-0102 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2,9673	2163,66	52,91	6420	157	441	5770	13166
		НР - 98%; СП - 8%				1962,05	22,24	5822	66		975	
264	2301-0201-0272	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 12,0 мм ГОСТ 10705-80**	м		1,5	67720,00	--	101580	--	101580	--	109706
		СП - 8%				--	--	--	--		8126	
265	1109-0201-0203 Изм. и доп. вып. 16	**Днище осадочной камеры из листовой стали.Монтаж**	т конструкций		0,01658	44322,56	8142,34	735	135	74	384	1209
		НР - 69%; СП - 8%				31724,97	1869,72	526	31		90	
266	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		0,01658	282369,00	--	4682	--	4682	--	5056
		СП - 8%				--	--	--	--		375	
267	2105-0308-0221	**Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80**	м2		1	1617,00	--	1617	--	1617	--	1746
		СП - 8%				--	--	--	--		129	
268	1120-0701-0307	**Зонты из листовой оцинкованной стали, круглого сечения, диаметр 630 мм. Установка над шахтами**	зонт		1	12904,57	65,00	12905	65	11646	1185	15217
		НР - 98%; СП - 8%				1194,00	15,00	1194	15		1127	
269	1116-0301-0201 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	м трубопровода		1	1747,75	22,00	1748	22	1233	491	2418
		НР - 98%; СП - 8%				493,00	8,00	493	8		179	
270	1122-0801-0105 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей		0,013	1092451,14	526461,54	14202	6844	244	9159	25230
		НР - 99%; СП - 8%				547230,77	164461,54	7114	2138		1869	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
271	2302-0101-0258	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	9783,00	--	9783	--	9783	--	10566
		СП - 8%			--	--	--	--		783	
272	2302-0103-0213	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	6395,00	--	25580	--	25580	--	27626
		СП - 8%			--	--	--	--		2046	
273	1113-0301-1703 Изм. и доп. вып. 17	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811	м2	6,5	331,59	1,69	2155	11	2026	83	2417
		НР - 69%; СП - 8%			18,15	0,31	118	2		179	
274	1126-0101-1801 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности	3,78213	23310,53	122,95	88163	465	84246	2804	98245
		НР - 76%; СП - 8%			912,71	62,93	3452	238		7277	
275	1126-0301-0601	Изоляция поверхностей плоских (криволинейных). Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия	м2 поверхности покрытия изоляции	3,78213	2010,16	104,70	7603	396	103	5444	14090
		НР - 76%; СП - 8%			1878,31	15,60	7104	59		1044	
276	2110-0105-0102	Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,8 мм	т	0,02969	134788,00	--	4002	--	4002	--	4322
		СП - 8%			--	--	--	--		320	
277	1116-0602-0201 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	659,49	2,00	659	2	70	576	1335
		НР - 98%; СП - 8%			587,00	1,00	587	1		99	
278	2304-0501-0213	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	835,00	--	835	--	835	--	902
		СП - 8%			--	--	--	--		67	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 33	Тенге				363007	8636	306897	46705	442484
							47474	2728	--	32777	
		Накладные расходы	Тенге				46705				
		Сметная прибыль	Тенге				32776				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 33	Тенге				442484				
РАЗДЕЛ 34. Смета 2-7-3 Насосная станция 2-го подъема. Отопление и вентиляция.											
				Отопление							
279	810-1000-1000	Электрообогреватели ПЭТ-4	шт	5	4789,00	--	23945	--		--	23945
					--	--	--	--	23945	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 34	Тенге				23945	--	--	--	23945
							--	--	23945	--	
	Стоимость оборудования		Тенге				23945				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				23945				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 34	Тенге				23945				
РАЗДЕЛ 35. Вентиляция											
280	1120-0101-0302 Изм. и доп. вып. 11 т.ч.п.1.20	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,5	5525,60	54,67	8288	82	5116	3062	12259
		НР - 98%; СП - 8%			2060,00	23,33	3090	35		908	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
281	1120-0101-0305 Изм. и доп. вып. 11 т.ч.п.1.20	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		5,9346	5369,79	45,50	31868	270	20404	11081	46384
		НР - 98%; СП - 8%				1886,23	19,04	11194	113		3436	
282	1120-0801-0102 т.ч.п.1.20	Дефлекторы, диаметр патрубка 315 мм. Установка	дефлектор		1	11771,60	76,00	11772	76	7654	3976	17007
		НР - 98%; СП - 8%				4042,00	15,00	4042	15		1260	
283	1120-0301-0101 Изм. и доп. вып. 10 т.ч.п.1.20	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка		2	1669,10	58,00	3338	116	251	2942	6783
		НР - 98%; СП - 8%				1485,51	15,50	2971	31		502	
284	2305-0306-1828	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм (прим. Решетки жалюзийные)	шт.		2	2803,00	--	5606	--	5606	--	6054
		СП - 8%				--	--	--	--		448	
285	1126-0101-0901	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции		0,042	67517,78	1857,14	2836	78	1576	928	4065
		НР - 70%; СП - 8%				28142,86	928,57	1182	39		301	
286	1126-0301-0601	Изоляция поверхностей плоских (криволинейных). Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия	м2 поверхности покрытия изоляции		0,7	2010,16	104,29	1407	73	19	1008	2608
		НР - 70%; СП - 8%				1878,57	15,71	1315	11		193	
287	2105-0104-0301	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,25 до 0,45 мм ГОСТ 14918-80	т		0,00192	325751,00	--	625	--	625	--	675
		СП - 8%				--	--	--	--		50	
288	2105-0308-0387	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 20 мм х 20 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м2		0,2	1154,00	--	231	--	231	--	249
		СП - 8%				--	--	--	--		18	
289	1120-0901-0102 Изм. и доп. вып. 17 т.ч.п.1.20	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 355 мм. Установка	узел		1	3838,02	9,00	3838	9	199	3560	7990
		НР - 98%; СП - 8%				3630,00	3,00	3630	3		592	
290	2305-0310-0203	Узлы прохода с ручным управлением, без кольца, модели УП 2-02 диаметром 315 мм	шт.		1	62608,00	--	62608	--	62608	--	67617
		СП - 8%				--	--	--	--		5009	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 35	Тенге					132417	704	104289	26557	171691
								27424	247	--	12717	
		Накладные расходы	Тенге					26558				
		Сметная прибыль	Тенге					12718				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 35	Тенге					171692				
		РАЗДЕЛ 36. Смета 2-7-4 Насосная станция 2-го подъема. Электросиловое оборудование, электроосвещение.										
					Электросиловое оборудование							
291	1311-0101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции для установки приборов, масса до 1 кг. Монтаж оборудования	шт.		6	1403,97	167,17	8424	1003	3599	3263	12621
		НР - 75%; СП - 8%				637,00	88,00	3822	528		935	
292	1311-0201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.		6	1566,63	--	9400	--	--	7050	17766
		НР - 75%; СП - 8%				1566,67	--	9400	--		1316	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
293	1310-0702-0501	**Коробка ответвительная. Монтаж на стене**	**шт.**		1	**750,78**	--	**751**	--	**4**	**456**	**1303**
		НР - 61%; СП - 8%				**747,00**	--	**747**	--		**97**	
294	1308-0304-0304 Изм. и доп. вып. 17	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка**	шт.		7	4518,90	1393,57	31632	9755	583	18210	53829
		НР - 72%; СП - 8%				3042,00	571,00	21294	3997		3987	
295	1308-0305-0901 Изм. и доп. вып. 17	**Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями (B1-DB)**	**шт.**		1	**4132,26**	**88,00**	**4132**	**88**	**1002**	**2216**	**6856**
		НР - 72%; СП - 8%				3042,00	36,00	3042	36		508	
296	1308-0303-0601 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.		4	2807,23	--	11229	--	5461	4153	16610
		НР - 72%; СП - 8%				1442,00	--	5768	--		1231	
297	1308-0303-0602 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.		1	5135,56	115,00	5136	115	2137	2102	7817
		НР - 72%; СП - 8%				**2884,00**	**36,00**	2884	**36**		579	
298	1308-0305-0901 Изм. и доп. вып. 17	**Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями (B1-AL)**	шт.		1	4132,26	88,00	4132	88	1002	**2216**	6856
		НР - 72%; СП - 8%				**3042,00**	**36,00**	3042	36		508	
299	1308-0303-0601 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**		2	**2808,41**	--	**5617**	--	**2733**	**2076**	**8311**
		НР - 72%; СП - 8%				**1442,00**	--	**2884**	--		**615**	
300	1308-0303-0602 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**		1	**5135,56**	**115,00**	**5136**	**115**	**2137**	**2102**	**7816**
		НР - 72%; СП - 8%				**2884,00**	**36,00**	**2884**	**36**		**579**	
301	1308-0304-0304 Изм. и доп. вып. 17	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка (B1-U3)**	**шт.**		1	**4518,90**	**1394,00**	**4519**	**1394**	**83**	**2601**	**7690**
		НР - 72%; СП - 8%				**3042,00**	**570,00**	**3042**	**570**		**570**	
302	1118-1101-0104 Изм. и доп. вып. 17	**Термометры в оправе прямые или угловые. Установка**	**комплект**		1	**509,02**	--	**509**	--	**69**	**431**	**1015**
		НР - 98%; СП - 8%				**440,00**	--	**440**	--		**75**	
303	1310-0702-0501	**Коробка ответвительная. Монтаж на стене**	**шт.**		5	**750,78**	--	**3754**	--	**21**	**2277**	**6515**
		НР - 61%; СП - 8%				**746,60**	--	**3733**	--		**482**	
304	1308-0305-1301 Изм. и доп. вып. 17	**Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования**	**шт**		1	**1710,64**	**172,00**	**1711**	**172**	**18**	**1146**	**3086**
		НР - 72%; СП - 8%				**1521,00**	**71,00**	**1521**	**71**		**229**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 36	**Тенге**					**96081**	**12730**	**18849**	**50299**	**158090**
								64503	**5310**	--	**11711**	
		Накладные расходы	Тенге					**50299**				
		Сметная прибыль	Тенге					**11710**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 36	Тенге					**158090**				
РАЗДЕЛ 37. Электроосвещение и электроотопление												
305	1308-0305-0306 Изм. и доп. вып. 17	**Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами**	**шт**		11	**2093,85**	**817,73**	**23032**	**8995**	**1489**	**13535**	**39492**
		НР - 72%; СП - 8%				**1140,73**	**568,18**	**12548**	**6250**		**2925**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
306	1308-0305-0103 Изм. и доп. вып. 17	**Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования**	**шт.**		2	1139,28	17,50	2279	35	175	1495	4075
		НР - 72%; СП - 8%				1034,50	3,50	2069	7		302	
307	1308-0305-0109 Изм. и доп. вып. 17	**Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	**шт.**		5	543,69	3,40	2718	17	115	1867	4952
		НР - 72%; СП - 8%				517,20	1,40	2586	7		367	
308	1308-0305-0108 Изм. и доп. вып. 17	**Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке**	**шт.**		3	558,56	4,33	1676	13	20	1187	3091
		НР - 72%; СП - 8%				547,67	1,67	1643	5		229	
309	1310-0902-1212 Изм. и доп. вып. 17	**Коробка оконечная. Монтаж оборудования**	**шт.**		31	316,82	--	9821	--	566	5646	16704
		НР - 61%; СП - 8%				298,55	--	9255	--		1237	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 37	**Тенге**					39526	9060	2365	23730	68317
								28101	6269	--	5060	
		Накладные расходы	Тенге					23728				
		Сметная прибыль	Тенге					5062				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 37	Тенге					68317				
		РАЗДЕЛ 38. Кабели и провода										
310	1308-0201-0901 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**		468	343,04	152,22	160543	71239	20789	66398	245094
		НР - 72%; СП - 8%				146,40	50,65	68515	23704		18155	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 38	**Тенге**					160543	71239	20789	66398	245094
								68515	23704	--	18155	
		Накладные расходы	Тенге					66398				
		Сметная прибыль	Тенге					18153				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 38	Тенге					245094				
		РАЗДЕЛ 39. Металлические изделия и трубы										
311	1308-0206-1901 Изм. и доп. вып. 17	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**		311	385,64	15,22	119934	4733	18181	70730	205917
		НР - 72%; СП - 8%				311,96	3,91	97020	1216		15253	
312	1308-0206-1902 Изм. и доп. вып. 17	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**		94	504,23	34,09	47398	3204	5539	28625	82105
		НР - 72%; СП - 8%				411,22	11,73	38655	1103		6082	
313	1308-0206-1702 Изм. и доп. вып. 17	**Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением**	**м**		55	676,78	80,85	37223	4447	5480	20779	62642
		НР - 72%; СП - 8%				496,29	28,44	27296	1564		4640	
314	1308-0206-1908 Изм. и доп. вып. 17	**Труба винипластовая диаметром до 63 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола**	**м**		8	382,58	37,75	3061	302	377	1806	5256
		НР - 72%; СП - 8%				297,75	15,75	2382	126		389	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 39	**Тенге**					207615	12687	29577	121940	355920
								165352	4009	--	26364	
		Накладные расходы	Тенге					121940				
		Сметная прибыль	Тенге					26364				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 39	Тенге					355920				
		РАЗДЕЛ 40. Заземление.										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
315	1101-0205-0302	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**		**2,94**	**1823,36**	**--**	**5361**	**--**	**--**	**3860**	**9958**
		НР - 72%; СП - 8%				**1823,47**	**--**	**5361**	**--**		**738**	
316	1101-0205-0502	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**		**2,94**	**951,59**	**--**	**2798**	**--**	**--**	**2015**	**5197**
		НР - 72%; СП - 8%				**951,70**	**--**	**2798**	**--**		**385**	
317	1308-0208-0104 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**		**3**	**3355,53**	**165,67**	**10067**	**497**	**6592**	**2251**	**13303**
		НР - 72%; СП - 8%				**992,67**	**49,67**	**2978**	**149**		**985**	
318	1308-0208-0202 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	**м**		**47**	**607,13**	**24,40**	**28535**	**1147**	**18058**	**6982**	**38358**
		НР - 72%; СП - 8%				**198,51**	**7,81**	**9330**	**367**		**2841**	
319	1308-0208-0204 Изм. и доп. вып. 17	**Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 8 мм. Монтаж в подливке пола**	**м**		**16**	**295,46**	**53,00**	**4727**	**848**	**476**	**2642**	**7959**
		НР - 72%; СП - 8%				**212,69**	**16,69**	**3403**	**267**		**590**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 40	**Тенге**					**51487**	**2492**	**25126**	**17750**	**74776**
								23870	**783**	**--**	**5539**	
		Накладные расходы	Тенге					**17750**				
		Сметная прибыль	Тенге					**5538**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 40	Тенге					**74776**				
		РАЗДЕЛ 41. Уравнивание потенциалов.										
320	1308-0208-0203 Изм. и доп. вып. 17	**Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола**	**м**		**14**	**506,03**	**59,71**	**7084**	**836**	**3667**	**2056**	**9870**
		НР - 72%; СП - 8%				**184,36**	**19,57**	**2581**	**274**		**731**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 41	**Тенге**					**7084**	**836**	**3667**	**2056**	**9870**
								2581	**274**	**--**	**731**	
		Накладные расходы	Тенге					**2056**				
		Сметная прибыль	Тенге					**730**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 41	Тенге					**9870**				
		РАЗДЕЛ 42. Смета 2-7-5 Насосная станция 2-го подъема. Автоматическая пожарная сигнализация.										
					Раздел без наименования							
321	1310-0701-0106	**Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования**	**шт.**		**1**	**24969,14**	**--**	**24969**	**--**	**185**	**15118**	**43294**
		НР - 61%; СП - 8%				**24784,00**	**--**	**24784**	**--**		**3207**	
322	2910-0701-0106	**Прибор приемно-контрольный "Вектор-2"**	**шт**		**1**	**20286,00**	**--**	**20286**	**--**	**20286**	**--**	**21909**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1623**	
323	1310-0701-0303	**Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования**	**шт.**		**1**	**7989,82**	**--**	**7990**	**--**	**100**	**4813**	**13827**
		НР - 61%; СП - 8%				**7890,00**	**--**	**7890**	**--**		**1024**	
324	2308-0306-0308	**Блок питания Квант-30**	**шт.**		**1**	**4015,00**	**--**	**4015**	**--**	**4015**	**--**	**4336**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**321**	
325	1308-0105-0105	**Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-6, СК-6, С-8, СК-8. Монтаж оборудования**	**шт.**		**1**	**6919,10**	**--**	**6919**	**--**	**1063**	**4216**	**12026**
		НР - 72%; СП - 8%				**5856,00**	**--**	**5856**	**--**		**891**	
326	2308-0306-0204	**Аккумулятор ТР 12-7**	**шт.**		**1**	**3915,00**	**--**	**3915**	**--**	**3915**	**--**	**4228**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		313	
327	1310-0701-0202	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт		6	2960,95	--	17766	--	198	10716	30761
		НР - 61%; СП - 8%				2928,00	--	17568	--		2279	
328	2308-0302-0602	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10	шт.		2	1064,00	--	2128	--	2128	--	2298
		СП - 8%				--	--	--	--		170	
329	2308-0302-0313	Извещатели пожарные дымовые двухточечный модели СКИФ Л-2	шт.		4	6561,00	--	26244	--	26244	--	28344
		СП - 8%				--	--	--	--		2100	
330	1308-0103-3001 Изм. и доп. вып. 17	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.		6	1839,71	336,00	11038	2016	238	6939	19415
		НР - 72%; СП - 8%				1464,00	142,17	8784	853		1438	
331	2308-0304-0601	Световой указатель модели Призма-102 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010 (прим. Световое табло "ШЫГУ". Янтарь С)	шт.		4	632,00	--	2528	--	2528	--	2730
		СП - 8%				--	--	--	--		202	
332	2308-0304-0313	Оповещатели модели Маяк-12-КП ГОСТ Р 54126-2010	шт.		2	1575,00	--	3150	--	3150	--	3402
		СП - 8%				--	--	--	--		252	
333	1310-0702-0501	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.		4	750,78	--	3003	--	17	1821	5211
		НР - 61%; СП - 8%				746,50	--	2986	--		386	
334	2308-0306-0101	Разветвительная коробка УК-2П	шт.		4	154,00	--	616	--	616	--	665
		СП - 8%				--	--	--	--		49	
335	1308-0206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м		80	258,26	2,25	20661	180	1689	13538	36934
		НР - 72%; СП - 8%				234,90	0,13	18792	10		2736	
336	2306-1710-0102	Канал кабельный из ПВХ размерами 15 мм х 10 мм	м		80	46,00	--	3680	--	3680	--	3974
		СП - 8%				--	--	--	--		294	
337	1308-0201-0801 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля		90	315,74	127,14	28417	11443	3798	12155	43818
		НР - 72%; СП - 8%				146,40	41,18	13176	3706		3246	
338	2306-0408-0511 Коэффициент к	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5	км		0,051	23748,00	--	1211	--	1211	--	1308
		СП - 8%				--	--	--	--		97	
339	2306-0408-0512 Коэффициент к объему	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 4х0,5	км		0,0153	44128,00	--	675	--	675	--	729
		СП - 8%				--	--	--	--		54	
340	2306-1623-0202 Коэффициент к объему	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2	км		0,0153	64349,00	--	985	--	985	--	1063
		СП - 8%				--	--	--	--		79	
341	2306-0144-0504 Коэффициент к объему	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км		0,0102	276392,00	--	2819	--	2819	--	3045
		СП - 8%				--	--	--	--		226	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 42	Тенге					193015	13639	79540	69316	283317

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
								99836	4570	--	20987	
		Накладные расходы	Тенге					69315				
		Сметная прибыль	Тенге					20986				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 42	Тенге					283317				
РАЗДЕЛ 43. Смета 2-8-1 Водонапорная башня емк.50м3,Н=18м,ф опоры 1220мм. Общестроительные работы.												
					Подключение башни. (ТП РК -2009-ТХ.2 СО)							
342	1122-0801-0105 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей		0,0109	1092451,14	526513,76	11908	5739	204	7679	21154
		НР - 99%; СП - 8%				547247,71	164403,67	5965	1792		1567	
343	1116-0701-0101 Изм. и доп. вып. 17	**Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка**	кран		2	18471,22	122,00	36942	244	34063	2669	42780
		НР - 98%; СП - 8%				1317,50	44,00	2635	88		3169	
344	1122-0901-0105	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка**	задвижка или клапан		1	3267,63	200,00	3268	200	470	2673	6416
		НР - 99%; СП - 8%				2598,00	102,00	2598	102		475	
345	1122-1201-0105	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка**	фланец		3	6286,95	125,00	18861	375	13761	4721	25469
		НР - 99%; СП - 8%				1575,00	14,67	4725	44		1887	
346	1122-0901-0102	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка**	задвижка или клапан		1	2178,52	86,00	2179	86	328	1791	4288
		НР - 99%; СП - 8%				1765,00	44,00	1765	44		318	
347	1122-1201-0102	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка**	фланец		3	2770,50	--	8312	--	5897	2391	11558
		НР - 99%; СП - 8%				805,00	--	2415	--		856	
348	1122-0901-0202	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 80 мм. Установка**	задвижка или клапан		1	3242,66	143,00	3243	143	319	2825	6553
		НР - 99%; СП - 8%				2781,00	73,00	2781	73		485	
349	1122-0901-0203	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм. Установка**	задвижка или клапан		1	5709,66	1809,00	5710	1809	531	3922	10403
		НР - 99%; СП - 8%				3370,00	592,00	3370	592		771	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 43	Тенге					90421	8596	55573	28671	128625
								26254	2735	--	9528	
		Накладные расходы	Тенге					28671				
		Сметная прибыль	Тенге					9529				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 43	Тенге					128625				
РАЗДЕЛ 44. Смета 2-8-2 Водонапорная башня емк.50м3,Н=18м,ф опоры 1220мм. Автоматизация.												
350	1391-0302-0302	**Регуляторы уровня деаэраторов поплавковые типа "после себя" на параметры: 0,6 МПа, 105 °С (фланцевые); диаметр условного прохода 80 мм, снятие**	шт.		2	1884,40	--	3769	--	--	--	4071
		СП - 8%				1884,50	--	3769	--		302	
351	2991-0302-0302	**Сигнализатор уровня поплавковый с контробаластом, кабель 20 м. NivoFLOAT NWP-120-1**	шт		2	10929,00	--	21858	--	21858	--	23607
		СП - 8%				--	--	--	--		1749	
352	1310-0702-0501	**Коробка ответвительная. Монтаж на стене**	шт.		2	750,78	--	1502	--	9	911	2605
		НР - 61%; СП - 8%				746,50	--	1493	--		193	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
353	2307-0202-1301	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты IP54, тип У614АУ2 (прим. Коробка соединительная 50х50 с гермовводами, пластмассовая, IP65)	шт.		2	6030,00	–	12060	–	12060	–	13025
		СП - 8%				–	–	–	–		965	
354	1308-0206-1701 Изм. и доп. вып. 17	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м		40	520,93	52,70	20837	2108	3982	11099	34491
		НР - 72%; СП - 8%				368,68	16,70	14747	668		2555	
355	2301-0103-0102	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 15, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м		40	457,00	–	18280	–	18280	–	19742
		СП - 8%				–	–	–	–		1462	
356	1308-0201-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля		40	343,04	152,20	13722	6088	1778	5674	20948
		НР - 72%; СП - 8%				146,40	50,63	5856	2025		1552	
357	2306-0513-0204 Коэффициент к объему	Провод монтажный экранированный МКЭШ 5х0,75	км		0,0408	655894,00	–	26760	–	26760	–	28901
		СП - 8%				–	–	–	–		2141	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 44	Тенге					118788	8196	84727	17684	147387
								25865	2693	–	10919	
		Накладные расходы	Тенге					17684				
		Сметная прибыль	Тенге					10919				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 44	Тенге					147387				
		ИТОГО ПО АКТУ:СМР	Тенге					11059238	11276318			
		ИТОГО ПО АКТУ:СМР+оборудование						11803257	12020362			
		Временные здания и сооружения	Тенге	1,6	%			176948				
		Итого с временными	Тенге					11980205				
		Затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время	Тенге	2,07	%			232589				
		Итого	Тенге					12212794				
		Непредвиденные работы и затраты	Тенге	2	%			229375				
		Итого	Тенге					12442169				
		НДС	Тенге	12	%			1493060				
		Всего по Акту №9	Тенге					13935229				
		Всего по Акту с понижающим коэффициентом	Тенге	0,9				12541707				

Заказчик:
Руководитель
ГУ "Отдел ЖКХ и жилищной инспекции
Кегенского района" Кунышпяев С.Т.

Подрядчик:
Директор ТОО "Сункар-2002" Д. Жумабеков

ТОО "[illegible]" Р. Тыханов