Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	РАЙОННАЯ БОЛЬНИЦА ЗАЙСАНСКОГО РАЙОНА,ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ЗАЙСАНСКИЙ РАЙОН, ЗАЙСАНСКАЯ Г.А., Г.ЗАЙСАН, УЛИЦА ТОХТАРОВА, 43, тел.: 8(72340)25842	080740012052
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	Товарищество с ограниченной ответственностью "Актив-А",Республика Казахстан, ВКО, Усть-Каменогорск, Жибек Жолы, дом № 3, к.71	990940000105
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Договор (контракт)	договор №88 от 12.04.2023 г.	

Номер документа	Дата составления
38	23.10.2023

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Капитальный ремонт здания врачебной амбулатории в с.Чиликти , Зайсанский район, ВКО			усл	1	38 284 187,42	38 284 187,42	4 101 877,22
				Итого	1	x	38 284 187,42	4 101 877,22

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 23.10.2023

М.П.

Заказчик: Коммунальное государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Районная больница Зайсанского района"управления здравоохранения Восточно-Казахстанской области БИН/ИИН 080740012052 г. Зайсан, Тулегена Токтарова,43. Тел. 87234021885

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Актив-А" БИН/ИИН 990940000105 Восточно-Казахстанская область, г. Усть-Каменогорск, Жибек Жолы, 3,71. Тел.: +77057354563

Наименование объекта: Капитальный ремонт здания врачебной амбулатории в с. Чиликти, Зайсанский район ВКО

СПРАВКА №5
о стоимости выполненных работ и затрат
за 23 октября 2023 года

Код Заказчика	Код Подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№88	12.04.2023 г.				

Наименование пусковых комплексов объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце (за июнь) без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость общих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие доп. расходы (оборудование)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего выполнено по стройки с начало строительства	121 173 311,22									
Акт выполненных работ №3	38 284 187,42	34 182 310,20							4 101 877,22	38 284 187,42
Выплата аванса										
Погашение аванса 30%										11 485 256,23
Всего к оплате										**26 798 931,20**

Заказчик:
И.О.главного врача
КГП на ПХВ "Районая больница Зайсаского района"
УЗ ВКО
БИН 080740012052

Ж.Б.Тлеуберлин

Подрядчик:
Директор
ТОО "Актив-А"

БИН 990940000105

А.К.Каипкожин

Технический надзор:
Эксперт
Товарищество с ограниченной ответственностью "I.C.T."
БИН 110240021844

А.Н. Нугыманов

"SANA-2015". Версия 21.1.1 от 27.04.21 г.

Цены региона Восточно-Казахстанская обл.

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

Заказ 50

Заказчик: **КГП на ПВХ "Районная больница Зайсанского района"**
Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Зайсанский район, г. Зайсан, Тулегена Токтарова, 43
БИН 080740012052 БИК HSBKKZKX ИИК KZ476010151000543851 ИИК KZ476010151000543851 АО "Народный Банк Казахстана"

Подрядчик: **ТОО "Актив-А"**
Республика Казахстан, ВКО, г. Усть-Каменогорск, Жибек Жолы, 3, 71
БИН/ИИН 990940000105, БИК KCJBKZKX, ИИК KZ478562203107729269 АО "Банк ЦентрКредит"

Объект : **Капитальный ремонт здания врачебной амбулатории в с. Чиликти, Зайсанский район ВКО**

Договор подряда №88 от 12.04.2023 г.

Акт приемки выполненных работ №5

за 23 октября 2023 года
на Общестроительные работы

Составлен в текущих ценах с 05.01.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Наклад-ные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Затраты труда, чел-ч раб.-строителей / машинистов: на един.	Затраты труда, чел-ч раб.-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Локальная смета № 2-1-1
на Общестроительные работы

Раздел 1 Кровля

1.1 Кровля

7 234-101-0207	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180	м3	77,638	34239		2658247		2658247		–	2870907	

				–		–		–	212660				
	1.2 Пожарная лестница												
42 1109-0701-0105	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью крана на автомобильном ходу НР = 72 %	т конструкций	0,6405	220671,11	22605,5	141340	14479	2425	93262	253370	120	76,86
				194280	7955,2	124436	5095	–	18768		4,4	2,8182
43 222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т. Пожарная лестница	т	0,6405	503512		322499		322499	–	348299		
				–		–		–	25800			
44 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 72 % К=2,000;	м2	34,587	100,82	2,69	3487	93	1519	1358	5233	0,0295	1,02032
				54,22	0,32	1875	11	–	388		0,0002	0,00692
45 1113-0301-1413	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125 за два раза НР = 72 %	м2	17,2935	396,76	2,8	6861	48	6407	300	7734	0,01576	0,27255
				23,45	0,6	406	10	–	573		0,00038	0,00649
46 1106-0101-0114	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство НР = 72 %	м3	0,6	27096,5	1248,54	16258	749	14720	711	18327	0,97	0,582

				1314,35	329,62	789	198	–	1358		0,2015	0,1209
	Раздел 2 Наружняя отделка											
	2.1 Фасад											
49 234-101-0207	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180 К=1,050;	м3	56,0175	34239		1917983		1917983	–	2071422		
				–		–		–	153439			
	2.2 Цоколь											
51 1115-0106-0102	Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе НР = 72 %	м2 поверхности облицовки	45,3	5500,13	45,27	249156	2051	26696	159435	441278	3,105	140,6565
				4865,54	22,72	220409	1029	–	32687		0,0165	0,74745
52 297-006-0088(пл)	Плитка "Дижон"	м2	45,3	5100		231030		231030	–	249512		
				–		–		–	18482			
	2.3 Отмостка											
53 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	13,4	222,34	104,47	2979	1400	–	1650	4999	0,1242	1,66428
				117,87	53,12	1579	712	–	370		0,03281	0,43969
54 1108-0101-0203	Основание под отмостку песчагно-гравийное. Устройство НР = 72 %	м3 основания	10,894	7645,9	2366,75	83294	25783	44275	18351	109777	0,9775	10,64889
				1215,03	1124,43	13237	12250	–	8132		0,675	7,35345

55 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 72 %	м3	8,38	29228,55	1150,71	244935	9643	222463	11008	276418	1,35	11,313
				1530,9	293,52	12829	2460	–	20475		0,1813	1,51929
	2.4 Крыльцо											
56 1111-0101-1103	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство НР = 72 %	м2 стяжки	30,2	911,18	32,64	27518	986	13998	9399	39870	0,366	11,0532
				415,04	17,21	12534	520	–	2953		0,0127	0,38354
57 1127-0701-0301	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов цементным раствором НР = 72 %	м2 тротуара	30,2	7518,18	42,75	227049	1291	208565	12782	259017	0,458	13,8316
				569,29	18,55	17193	560	–	19186		0,0097	0,29294
58 1115-0403-1002	Поверхности (кроме кровель) металлические большие. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР = 72 %	м2 окрашиваемой поверхности	4	316,42	1,24	1266	5	624	461	1865	0,111	0,444
				159,29	0,63	637	3	–	138		0,0004	0,0016
	Раздел 3 Усиление											
	3.1 Усиление стен и перегородок											
62 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	117,74	26974,6		3175989		3175989	–	3430068		
				–		–		–	254079			
	Раздел 4 Проемы											
	4.1 Оконные проемы											

97 1115-0108-1902	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 300 мм. Устройство НР = 72 %	м	22,5	1378,03	7,36	31006	166	16540	10324	44636	0,45138	10,15605
				635,54	1,73	14300	39	–	3306		0,00075	0,01688
	Раздел 5 Полы											
	5.1 Тип1											
125 1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР = 72 %	м2 изолируемой поверхности	16,57	1707,81	88,94	28298	1474	13225	9969	41328	0,416	6,89312
				820,77	14,83	13600	246	–	3061		0,0098	0,16239
126 1111-0101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР = 72 %	м2 изолируемой поверхности	16,57	1060,93	44,4	17580	736	8638	6009	25476	0,251	4,15907
				495,22	8,46	8206	140	–	1887		0,0056	0,09279
127 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 72 %	м2 стяжки	16,57	1003,68	33,29	16631	552	9130	5208	23586	0,356	5,89892
				419,37	17,21	6949	285	–	1747		0,0127	0,21044
128 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР = 72 % К=4,000;	м2 стяжки	66,28	148,38	5,63	9835	373	9118	383	11035	0,0044	0,29163

				5,18	2,85	343	189	–	817		0,0021	0,13919
129 1111-0101-1501	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство НР = 72 %	м2 покрытия	16,57	1373,78	109,95	22764	1822	13895	5597	30630	0,361	5,98177
				425,26	43,79	7047	726	–	2269		0,0284	0,47059
130 1111-0101-1502	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501 НР = 72 % К=-2,000;	м2 покрытия	-33,14	138,34	4,9	-4585	-162	-4016	-354	-5334	0,0104	-0,34466
				12,25	2,57	-406	-85	–	-395		0,0019	-0,06297
	5.2 Тип2											
131 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 72 %	м2 стяжки	31,43	1003,68	33,29	31546	1046	17319	9880	44740	0,356	11,18908
				419,37	17,21	13181	541	–	3314		0,0127	0,39916
132 1111-0101-2707	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство НР = 72 %	м2 покрытия	31,43	4549,46	155,75	142990	4895	97575	30820	187715	0,8984	28,23671
				1289,2	72,69	40520	2285	–	13905		0,0446	1,40178
	5.3 Тип3											
133 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 72 %	м2 стяжки	391,39	1003,68	33,29	392830	13029	215664	123029	557128	0,356	139,33484
				419,37	17,21	164137	6736	–	41269		0,0127	4,97065
134 1111-0101-3602	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 НР = 72 %	м2 покрытия	391,39	3630,27	25,29	1420851	9898	1218534	142160	1688052	0,382	149,51098

	5.4 Тип4			491,63	12,84	192419	5025	–	125041		0,0085	3,32682
135 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 72 %	м2 стяжки	175,08	1003,68	33,29	175724	5828	96473	55034	249219	0,356	62,32848
				419,37	17,21	73423	3013	–	18461		0,0127	2,22352
136 1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР = 72 %	м2 изолируемой поверхности	175,08	1707,81	88,94	299003	15572	139731	105333	436683	0,416	72,83328
				820,77	14,83	143700	2596	–	32347		0,0098	1,71578
137 1111-0101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР = 72 %	м2 изолируемой поверхности	175,08	1060,93	44,4	185748	7774	91271	63492	269179	0,251	43,94508
				495,22	8,46	86703	1481	–	19939		0,0056	0,98045
	5.5 Плинтус											
139 1111-0101-3904	Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР = 72 %	м плинтусов	213,1	417,89	1,98	89052	422	8466	57867	158673	0,236	50,2916
				376,18	0,97	80164	207	–	11754		0,0006	0,12786
140 233-202-0101	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм К=1,010;	м2	129,1386	2276		293919		293919	–	317433		
				–		–		–	23514			

141 1111-0101-4003	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах НР = 72 %	м плинтусов	318,6	299,93	2,55	95558	812	61496	24183	129320	0,0666	21,21876
				104,36	1,06	33249	338	–	9579		0,0007	0,22302
142 1111-0101-3902	Плинтуса цементные. Устройство НР = 72 %	м плинтусов	30,4	216,61	1,32	6585	40	1426	3700	11108	0,104	3,1616
				168,38	0,65	5119	20	–	823		0,0004	0,01216
	Раздел 6 Внутренняя отделка											
	6.1 Стены											
145 1115-0405-0111	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз НР = 72 %	м2 окрашиваемой поверхности	972,4	366,44	0,91	356326	885	68826	206685	608052	0,1881	182,90844
				294,75	0,46	286615	447	–	45041		0,0003	0,29172
146 1115-0405-0112	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 1115-0405-0111 НР = 72 %	м2 окрашиваемой поверхности	972,4	180,75	0,38	175761	370	24845	108527	307031	0,0988	96,07312
				154,82	0,19	150547	185	–	22743		0,00012	0,11669
149 1115-0405-0111	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз НР = 72 %	м2 окрашиваемой поверхности	114,5	366,44	0,91	41957	104	8104	24337	71598	0,1881	21,53745
				294,75	0,46	33749	53	–	5304		0,0003	0,03435

150 1115-0405-0112	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 1115-0405-0111 НР = 72 %	м2 окрашиваемой поверхности	114,5	180,75	0,38	20696	44	2925	12779	36153	0,0988	11,3126
				154,82	0,19	17727	22	–	2678		0,00012	0,01374
	6.2 Потолок											
151 1115-0203-0502	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором НР = 72 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	487,63	854,08	7,54	416475	3677	97911	228148	696193	0,45	219,4335
				645,75	4,07	314887	1985	–	51570		0,003	1,46289
152 1115-0405-0113	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз НР = 72 %	м2 окрашиваемой поверхности	487,63	423,49	0,91	206506	444	34514	123676	356597	0,2207	107,61994
				351,8	0,46	171548	224	–	26415		0,0003	0,14629
153 1115-0405-0114	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 1115-0405-0113 НР = 72 %	м2 окрашиваемой поверхности	487,63	219,12	0,38	106849	185	12459	67895	188724	0,1212	59,10076
				193,19	0,19	94205	93	–	13980		0,00012	0,05852

154 1110-0403-0101	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах НР = 72 %	м2 потолка	126,84	2333,56	16	295989	2029	106168	135820	466354	0,9779	124,03684
				1480,54	6,68	187792	847	–	34545		0,0034	0,43126
155 232-401-0201	Потолок подвесной из алюминиевых кассетных панелей на открытой подвесной системе	м2	126,84	4892		620501		620501	–	670141		
				–		–		–	49640			
	Раздел 7 Прочие работы											
	7.3 Лестницы											
171 1115-0403-0108	Стены. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску НР = 72 % К=2,000;	м2 окрашиваемой поверхности	14	461,27	1,9	6458	27	2646	2735	9928	0,192	2,688
				270,34	0,95	3785	13	–	735		0,0006	0,0084
172 1107-0519-0103	Ограждения металлические с поручнями из поливинилхлорида. Установка /прим/ НР = 72 %	м ограждения	7,3	1075,5	99,53	7851	727	593	4937	13811	0,571	4,1683
				894,76	44,58	6532	325	–	1023		0,0282	0,20586
173 261-107-0852	Поручень поливинилхлоридный	м	7,3	425		3103		3103	–	3351		
				–		–		–	248			

174 1115-0406-0201	Поверхности. Установка галтелей (карнизов) шириной до 160 мм из пенополистирола (или пенополиуретана) НР = 72 %	м карниза (галтели)	299	410,64	–	122781	–	25834	69803	207991	0,2179	65,1521
				324,24	–	96948	–	–	15407		–	–
	Раздел 8 Демонтаж											
202 1291-2203-0101	Снятие старой краски при помощи паяльной лампы (реставрация дорожных знаков) НР = 108 %	м2	544,7	873,18	–	475621	–	–	513671	1068435	0,77	419,419
				873,18	–	475621	–	–	79143		–	–
	Итого					**19 313 062**						**2196,8827**
												32,8707
	в том числе											
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					3 128 534						
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					129 297						
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					50 824						
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					12 164 273						
	- накладные расходы, тенге					2 460 364						
	в т.ч. зарплата, тенге					221 433						
	- сметная прибыль (8 %), тенге					1 430 598						
	Всего					**19 313 062**						

Локальная смета № 2-1-2

на Водопровод и канализация

Раздел 2 Хозяйственно-питьевое противопожарное водоснабжение В1

14 1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	25	3571,55	45,23	89289	1131	65347	16741	114512	0,553	13,825
				912,45	17,65	22811	441	–	8482		0,0106	0,265
15 1116-0401-0203	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	40	4161,69	54,11	166468	2164	121007	31767	214094	0,656	26,24
				1082,4	20,63	43296	825	–	15859		0,0124	0,496
16 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 72 %	м трубопровода	65	105,74	1,14	6873	74	127	4804	12611	0,0501	3,2565
				102,65	–	6672	–	–	934		–	–
22 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 72 %	шт.	33	2553,32	91,78	84260	3029	9048	52356	147545	1,47	48,51
				2187,36	16,19	72183	534	–	10929		0,01	0,33

23	242-301-1202	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	31	1040		32240		32240	–	34819		
					–		–		–	2579			
24	242-301-1203	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	1457		2914		2914	–	3147		
					–		–		–	233			
25	1117-0201-0103	Смесители. Установка НР = 72 %	шт.	18	1166,09	0,12	20990	2	588	14687	38531	0,7	12,6
					1133,3	–	20399	–	–	2854		–	–
26	292-102-0101(пл)ТОО "DV ingineering"	Смеситель медицинский локтевой код.1215 04	шт	18	23405		421290		421290	–	454993		
					–		–		–	33703			
27	261-301-0370	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	3	397		1191		1191	–	1286		
					–		–		–	95			
28	241-226-0101	Крепление для полипропиленовых PP-R труб ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.	100	97		9700		9700	–	10476		
					–		–		–	776			
29	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	19,81	537		10638		10638	–	11489		

				–		–		–	851			
30 1116-0401-0208	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка гильзы НР = 72 % К=45,000;	м трубопровода	9	8945,49	149,77	80509	1348	55347	17394	105735	1,66	14,94
				2646,04	38,22	23814	344	–	7832		0,0227	0,2043
31 1116-1401-0101	Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише НР = 72 % К=2,000;	шт.	2	1153,58	18,79	2307	38	38	1616	4237	0,7923	1,5846
				1115,56	7,12	2231	14	–	314		0,0044	0,0088
32 248-307-0105	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НЗК/НЗБ К=2,000;	шт.	2	21133		42266		42266	–	45647		
				–		–		–	3381			
33 1116-0701-0101	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка НР = 72 % К=2,000;	кран	2	33163,56	131,65	66327	263	63150	2168	73975	0,9	1,8
				1457,1	48,57	2914	97	–	5480		0,03	0,06
34 248-305-0104	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 5 К=2,000;	шт.	4	5434		21736		21736	–	23475		
				–		–		–	1739			
35 1118-0501-0204	Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 Мпа, диаметр 65 мм. Установка /прим/ НР = 72 %	вставка	1	14361,88	153,25	14362	153	11959	1651	17294	1,46	1,46

36	242-403-0104	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130 °С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 65	шт.	1	2249,86	43,25	2250	43	–	1281		0,025	0,025
					14242		14242		14242	–	15381		
					–		–		–	1139			
37	1116-0701-0102	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка НР = 72 %	кран	1	21583,24	–	21583	–	21098	350	23688	0,3	0,3
					485,7	–	486	–	–	1755		–	–
		Раздел 3 Горячий водопровод Т3											
45	241-226-0101	Крепление для полипропиленовых PP-R труб ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.	25	97		2425		2425	–	2619		
					–		–		–	194			
		Раздел 4 Водомерный узел											
46	1116-0901-0101	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка НР = 72 %	узел	1	25333,22	496,16	25333	496	12189	9210	37306	8,5	8,5
					12648	143,38	12648	143	–	2763		0,08	0,08
47	244-301-0410	Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Q 1,5 м3/ч	шт.	1	30385		30385		30385	–	32816		
					–		–		–	2431			

48	242-404-0101	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.	1	8572	8572	8572	–	9258
					–	–	–	686	
49	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2179	2179	2179	–	2353
					–	–	–	174	
50	242-101-2001	Задвижка с PE патрубками, с обрезиненным клином NBR, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для газа, Т до +40 °С, PN 10 ГОСТ 5762-2002 DN 25 с наружным диаметром 32 мм	шт.	2	51379	102758	102758	–	110979
					–	–	–	8221	
51	294-003-0044(пл)	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус из ВЧШГ, с электроприводом AUMA, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70 °С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт	1	728571,43	728571	728571	–	786857
					–	–	–	58286	

52	241-116-0302	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 15 мм	шт.	12	455	5460	5460	–	5897
					–	–	–	437	
53	241-114-0105	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-25х3,0 мм.прим.	шт.	2	486	972	972	–	1050
					–	–	–	78	
54	241-405-0104	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 57х3,0 мм	шт.	2	18039	36078	36078	–	38964
					–	–	–	2886	
		Раздел 5 Хозяйственно-бытовая канализация К1							
		5.1 К1							
58	241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	2	642	1284	1284	–	1387
					–	–	–	103	
59	241-220-0201	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	11	209	2299	2299	–	2483

				–		–		–	184			
60	244-201-1501	Патрубки подключения из гофрированной трубы DN от 110 мм до 315 мм ГОСТ 54475-2011 /прим/	шт.	3	2920		8760		8760	–	9461	
					–		–		–	701		
61	241-226-0102	Крепление для полипропиленовых PP-R труб ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	86	142		12212		12212	–	13189	
					–		–		–	977		
62	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 72 %	м трубопровода	2	2657,15	82,45	5314	165	4440	569	6354	0,211	0,422
					354,69	40,48	709	81	–	471		0,025	0,05
		5.2 Резервуары накопители											
63	1391-0204-0230	Баки систем дренажей и маслосистемы: бак масла; емкость бака - до 30 м3 НР = 72 %	бак	2	21915	–	43830	–	–	31558	81419	15	30
					21915	–	43830	–	–	6031		–	–
64	591-000-0000(пл)	Резервуар стеклопластиковый накопитель 5 м3	шт	1	1761964		1761964		–	–	1761964		
					–		–		1761964	–			
65	592-000-0000(пл)	Резервуар стеклопластиковый накопитель 10 м3	шт	1	2981786		2981786		–	–	2981786		
					–		–		2981786	–			

66 293-000-0000(пл)	Резервуары стеклопластиковые накопитель 5м3+10 м3-доставка до г.Зайсан	шт	1	446429		446429		446429	–	482143		
				–		–		–	35714			
68 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	6	1051,7	–	6310	–	–	4543	11721	0,972	5,832
				1051,7	–	6310	–	–	868		–	–
69 412-102-0105	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км К=5,000;	т·км	131,25	59		7744		–	–	8364		
				–		–		–	620			
	Раздел 6 Сантехнические приборы											
80 1117-0201-0104	Гарнитура туалетная. вешалки, подстаканники, поручни для ванн и тому подобное. Установка дозатора локтевого НР = 72 %	шт.	16	462,29	0,12	7397	2	142	5222	13629	0,28	4,48
				453,32	–	7253	–	–	1010		–	–
81 292-102-0104(пл) ИП AS Holding	Локтевой дозатор с жидким антисептическим мылом ДУ-010(1000мм)/прим.арт .S10M/	шт	16	8105		129680		129680	–	140054		
				–		–		–	10374			

Раздел 7 Мероприятия для маломобильных групп населения (Санузел)

82	1117-0201-0104	Гарнитура туалетная: вешалки, подстаканники, поручни для ванн и тому подобное. Установка диспенсоров НР = 72 %	шт.	2	462,29	0,12	925	–	18	653	1704	0,28	0,56
					453,32	–	907	–	–	126		–	–
83	292-102-0105(пл)ИП AS Holding	Диспенсер для бумажных полотенец (арт.Y-251)	шт	1	3005		3005		3005	–	3245		
					–		–		–	240			
84	292-102-0106(пл)ИП AS Holding	Диспенсер для жидкого мыла и для санитайзера (арт.ZH-29)	шт	1	6284		6284		6284	–	6787		
					–		–		–	503			
85	1117-0201-0104	Гарнитура туалетная: вешалки, подстаканники, поручни для ванн и тому подобное. Установка поручней НР = 72 %	шт.	4	462,29	0,12	1849	–	35	1305	3406	0,28	1,12
					453,32	–	1813	–	–	252		–	–
86	292-102-0107(пл)	Стационарный опорный поручень	шт	2	16392,86		32786		32786	–	35409		
					–		–		–	2623			
87	292-102-0108(пл)	Откидной настенный поручень с держателем для туалетной бумаги	шт	1	37339,29		37339		37339	–	40326		
					–		–		–	2987			

88 292-102-0109(пл)	Угловой поручень для полукруглой раковины настенного крепления	шт	1	33696,43		33696		33696	–	36392	
				–		–		–	2696		
	Итого					**8 022 257**					**175,4301**
											1,5191
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					270 526					
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					8 865					
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					2 522					
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 551 924					
	- оборудование, тенге					4 743 750					
	- перевозка грузов, тенге					7 744					
	- накладные расходы, тенге					196 594					
	в т.ч. зарплата, тенге					17 693					
	- сметная прибыль (8 %), тенге					242 852					
	Всего					**8 022 257**					

Локальная смета № 2-1-3

на Отопление и Вентиляция

Раздел 3 Автономный источник теплоснабжения

39 1117-0801-0201	Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка НР = 72 %	комплект	2	5148,88	52,99	10298	106	155	7258	18960	3,3726	6,7452
				5018,43	21,51	10037	43	–	1404		0,0129	0,0258

40	585-000-0000(пл)(об)	Электроводонагреватель ЭВН-К-6033 (пульт управ, с внешним беспотенциальным переключающим контактом, сигнализирующим аварийную остановку котла, насос)	компл	2	586960		1173920		–	–	1173920		
					–		–		1173920	–			
41	1118-0401-0101	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,1 м3. Установка НР = 72 %	бак	1	16426,48	721,49	16426	721	10340	4060	22125	3,7389	3,7389
					5365,32	273,94	5365	274	–	1639		0,1648	0,1648
42	261-302-0214	Баки расширительные круглые и прямоугольные вместимостью до 0,1 м3	шт.	1	10259		10259		10259	–	11080		
					–		–		–	821			
43	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 72 %	шт.	9	2655,66	128,5	23901	1157	2468	14815	41813	1,5141	13,6269
					2252,98	33,35	20277	300	–	3097		0,0206	0,1854

44	242-202-0706	Кран шаровый стальной приварной,стандартно проходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	9	11891		107019		107019	–	115581		
					–		–		–	8562			
45	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 72 %	шт.	13	2621,69	94,53	34082	1229	3564	21244	59752	1,5141	19,6833
					2252,98	16,68	29289	217	–	4426		0,0103	0,1339
46	242-202-0701	Кран шаровый стальной приварной,стандартно проходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	6	6590		39540		39540	–	42703		
					–		–		–	3163			
47	242-202-0703	Кран шаровый стальной приварной,стандартно проходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	7	7557		52899		52899	–	57131		
					–		–		–	4232			

48 1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 72 %	шт.	8	2655,66	128,5	21245	1028	2193	13170	37168	1,5141	12,1128
				2252,98	33,35	18024	267	–	2753		0,0206	0,1648
49 242-309-0506	Клапан предохранительный латунный муфтовый, пружинный, регулируемый, прямого действия, Т до +150 °С, PN 16 ГОСТ 31294-2005 DN 50	шт.	4	37367		149468		149468	–	161425		
				–		–		–	11957			
50 242-301-0404	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	4	7669		30676		30676	–	33130		
				–		–		–	2454			
51 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 72 %	шт.	1	2621,69	94,53	2622	95	274	1634	4596	1,5141	1,5141
				2252,98	16,68	2253	17	–	340		0,0103	0,0103

52	242-301-0401	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	3052		3052		3052	–	3296	
					–		–		–	244		
53	1118-0701-0210	Воздухоотводчики. Установка НР = 72 %	шт.	2	2912,56	349,34	5825	699	135	3830	10427	1,5656	3,1312
					2495,57	164,36	4991	329	–	772		0,0927	0,1854
54	245-405-1504	Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, с обратным клапаном, Т от 0 °С до +100 °С, PN 10, DN 15	шт.	2	2922		5844		5844	–	6312	
					–		–		–	468		
55	1116-0301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	20	526,86	21,34	10537	427	205	7259	19220	0,30591	6,1182
					495,27	8,84	9905	177	–	1424		0,00515	0,103
56	241-101-0204	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	20	808		16160		16160	–	17453	
					–		–		–	1293		

57 1116-0301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	10	526,18	21,34	5262	213	96	3630	9603	0,30591	3,0591
				495,27	8,84	4953	88	–	711		0,00515	0,0515
58 241-101-0203	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	10	450		4500		4500	–	4860		
				–		–		–	360			
59 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 72 %	м трубопровода	30	107,31	1,17	3219	35	12	2284	5943	0,0516	1,548
				105,73	–	3172	–	–	440		–	–
60 242-404-0308	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный, со сливным краном,для систем водоснабжения, Т до +200 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 80	шт.	1	47809		47809		47809	–	51634		
				–		–		–	3825			

61 1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	30	3063,28	46,59	91898	1398	62306	20693	121598	0,56959	17,0877
				939,82	18,18	28195	545	–	9007		0,01092	0,32754
62 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 72 %	м трубопровода	30	107,31	1,17	3219	35	12	2284	5943	0,0516	1,548
				105,73	–	3172	–	–	440		–	–
63 1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР = 72 %	комплект	9	399,45	–	3595	–	167	2468	6548	0,2266	2,0394
				380,91	–	3428	–	–	485		–	–
64 245-701-0101	Манометр диапазон давления – от 0 до 6 бар, класс точности – 1,6/2,5, корпус – пластмасс ABS, подсоединение – латунь	комплект	9	4393		39537		39537	–	42700		
				–		–		–	3163			
65 261-401-0438	Бобышки прямые тип БМ20	шт.	9	202		1818		1818	–	1963		
				–		–		–	145			
66 293-001-0001(пл)	Термометр технический ртутный У 4.2.160х66	шт	9	4554		40986		40986	–	44265		
				–		–		–	3279			

67 293-000-0000(пл)	Термометр технический ртутный П 4.2.160х66	шт	9	4554		40986		40986	–	44265		
				–		–		–	3279			
68 293-000-0000(пл)	Расширитель для установки термометра П 4.2.160х66	шт	9	4554		40986		40986	–	44265		
				–		–		–	3279			
69 261-301-0310	Штуцеры длиной 200 мм.Прим.	шт.	9	573		5157		5157	–	5570		
				–		–		–	413			
70 245-404-0101	Грязевик абонентский вертикальный полной комплектации модели TC 569, PN 16, Tmax 150 °C DN 40	шт.	2	36064		72128		72128	–	77898		
				–		–		–	5770			
71 1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка /коллектор/ НР = 72 %	м трубопровода	2	3063,28	46,59	6127	93	4154	1380	8108	0,56959	1,13918
				939,82	18,18	1880	36	–	601		0,01092	0,02184
72 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 72 %	м трубопровода	2	107,31	1,17	215	2	1	152	396	0,0516	0,1032

73 261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/			105,73	–	211	–	–	29		–	–
		кг	12	537		6444		6444	–	6960		
				–		–		–	516			
	Раздел 4 Прочие работы											
74 1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР = 72 % К=2,000;	м2	14	111,75	3,47	1565	49	1183	245	1955	0,016	0,224
				23,81	0,48	333	7	–	145		0,0003	0,0042
75 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 72 %	м2	7	100,82	2,69	706	19	307	275	1059	0,0295	0,2065
				54,22	0,32	380	2	–	78		0,0002	0,0014
76 1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 72 %	м трубопровода	60	2957,1	82,45	177426	4947	151198	17071	210057	0,211	12,66
				354,69	40,48	21281	2429	–	15560		0,025	1,5
77 234-303-0307	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 13 мм диаметром 25 мм К=1,100;	м	11	366		4026		4026	–	4348		

				–		–		–	322		
78	234-303-0310	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 13 мм диаметром 35 мм К=1,100;	м	22	437		9614		9614	–	10383
				–		–		–	769		
79	234-303-0315	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 13 мм диаметром 57 мм К=1,100;	м	33	783		25839		25839	–	27906
				–		–		–	2067		
		Раздел 5 Узел управления									
80	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 72 %	шт.	2	2655,66	128,5	5311	257	548	3293	9292	1,5141	3,0282
					2252,98	33,35	4506	67	–	688		0,0206	0,0412

81 242-302-0406	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред,Т до +200 °С, PN 40 марки 15с22нж ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2	47267		94534		94534	–	102097		
				–		–		–	7563			
82 1116-0602-0201	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении НР = 72 %	шт.	2	741,45	2,57	1483	5	141	963	2642	0,38337	0,76674
				668,6	0,73	1337	1	–	196		0,00045	0,00091
83 245-506-0106	Ручной балансировочный клапан Tmax 120 °С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1", Kvs 8,7 м3/ч, DN 25	шт.	1	22642		22642		22642	–	24453		
				–		–		–	1811			
84 242-301-0401	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	3052		3052		3052	–	3296		
				–		–		–	244			
85 1116-0602-0202	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении НР = 72 %	шт.	4	865,89	2,57	3464	10	443	2169	6084	0,43147	1,72588
				752,48	0,73	3010	3	–	451		0,00045	0,00181

86	245-506-0107	Ручной балансировочный клапан Tmax 120 °C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1 1/4", Kvs 14,2 м3/ч, DN 32	шт.	2	27822		55644		55644	–	60096	
					–		–		–	4452		
87	242-301-0402	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225 °C, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2	4012		8024		8024	–	8666	
					–		–		–	642		
88	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 72 %	шт.	6	2621,69	94,53	15730	567	1645	9805	27578	1,5141	9,0846
					2252,98	16,68	13518	100	–	2043		0,0103	0,0618
89	242-202-0301	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200 °C, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	6	5192		31152		31152	–	33644	
					–		–		–	2492		
90	1118-0701-0102	Грязевики, наружный диаметр патрубков 57 мм. Установка НР = 72 %	шт.	2	11835,17	224,71	23670	449	14840	6093	32144	2,7192	5,4384
					4190,29	40,49	8381	81	–	2381		0,0206	0,0412

91 245-404-0103	Грязевик абонентский вертикальный полной комплектации модели TC 569, PN 16, Tmax 150 °C DN 65	шт.	2	53724		107448		107448	–	116044		
				–		–		–	8596			
92 1118-1101-0104	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка HP = 72 %	комплект	2	559,25	–	1119	–	118	721	1987	0,3193	0,6386
				500,34	–	1001	–	–	147		–	–
93 294-444-4444(пл)	Термометр в футляре	шт	2	1821		3642		3642	–	3933		
				–		–		–	291			
94 294-444-4445(пл)	Гильза для термомтра	шт	2	2004		4008		4008	–	4329		
				–		–		–	321			
95 294-444-4446(пл)	Бобышка для термомтра	шт	2	729		1458		1458	–	1575		
				–		–		–	117			
96 1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка HP = 72 %	комплект	2	399,45	–	799	–	37	549	1456	0,2266	0,4532
				380,91	–	762	–	–	108		–	–
97 245-701-0101	Манометр диапазон давления – от 0 до 6 бар, класс точности – 1,6/2,5, корпус – пластмасс ABS, подсоединение – латунь	комплект	2	4393		8786		8786	–	9489		
				–		–		–	703			
98 261-107-0840	Бобышки скошенные /отборное устройство/	шт.	2	222		444		444	–	480		
				–		–		–	36			

99	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 72 %	шт.	2	2621,69	94,53	5243	189	548	3268	9192	1,5141	3,0282
					2252,98	16,68	4506	33	–	681		0,0103	0,0206
100	242-301-0401	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	3052		6104		6104	–	6592		
					–		–		–	488			
101	1116-0401-0203	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка /коллектор/ НР = 72 %	м трубопровода	2	3658,79	55,74	7318	111	4976	1637	9671	0,67568	1,35136
					1114,87	21,25	2230	43	–	716		0,01277	0,02554
102	1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	6	3063,28	46,59	18380	280	12461	4139	24321	0,56959	3,41754
					939,82	18,18	5639	109	–	1802		0,01092	0,06551

103 1116-0401-0201	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	12	1593,75	46,59	19125	559	7288	8277	29594	0,56959	6,83508
				939,82	18,18	11278	218	–	2192		0,01092	0,13102
104 1116-0401-0201	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	6	1454,75	46,59	8729	280	2810	4139	13897	0,56959	3,41754
				939,82	18,18	5639	109	–	1029		0,01092	0,06551
105 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 72 %	м трубопровода	18	107,31	1,17	1932	21	7	1370	3566	0,0516	0,9288
				105,73	–	1903	–	–	264		–	–
106 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 72 %	м трубопровода	8	107,31	1,17	858	9	3	609	1584	0,0516	0,4128
				105,73	–	846	–	–	117		–	–
107 261-107-0752	Рукав резинотканевый диаметром 16 мм ГОСТ 18698-79	м	20	343		6860		6860	–	7409		

				–	–		–	549				
	Итого				**3 129 430**							**146,81262**
												3,33498
	в том числе											
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				231 702							
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				14 990							
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				5 495							
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				1 393 180							
	- оборудование, тенге				1 173 920							
	- накладные расходы, тенге				170 784							
	в т.ч. зарплата, тенге				15 370							
	- сметная прибыль (8 %), тенге				144 852							
	Всего				**3 129 430**							

Локальная смета № 2-1-4

на Пожарная сигнализация

Раздел 1 Оборудование и средства автоматической пожарной сигнализации и оповещания

1 1310-0701-0102	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 20 лучей. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	65658,62	1,92	65659	2	563	46868	121529	38	38
				65094	–	65094	–	–	9002		–	–
2 1310-0701-0103	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования НР = 72 % К=-1,000;	луч	-4	2923,68	0,19	-11695	-1	-263	-8230	-21519	1,7	-6,8

3 248-303-0106	Прибор приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 16 П			2857,7	–	-11431	–	–	-1594		–	–
		шт.	1	27197		27197		27197	–	29373		
4 292-000-0000(пл)	Аккумулятор 12В 7А/ч			–		–		–	2176			
		шт	2	4098,21		8196		8196	–	8852		
5 1310-0902-0912	Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой НР = 72 %			–		–		–	656			
		коробка	1	4941,36	1343	4941	1343	360	2727	8281	2	2
6 248-306-0201	Коробка распределительная типа Forteza Барьер-КР-М для радиоволнового извещателя.Прим.			3238	550,46	3238	550	–	613		0,34	0,34
		шт.	1	20601		20601		20601	–	22249		
7 1310-0701-0202	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования НР = 72 %			–		–		–	1648			
		шт.	54	3309,1	1,92	178691	104	3736	125893	328951	2	108
8 248-302-0205	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-50М.прим.			3238	–	174852	–	–	24367		–	–
		шт.	54	3910		211140		211140	–	228031		
				–		–		–	16891			

9 1310-0701-0205	Извещатель СО автоматический ударно-контактный, бесконтактный электромагнитный или пьезоэлектрический, устанавливаемый на стекле. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	1736,52	–	3473	–	235	2331	6268	1	2
				1619	–	3238	–	–	464		–	–
10 248-302-0503	Извещатель пожарный ручной модели ИПР-3 СУ	шт.	2	5000		10000		10000	–	10800		
				–		–		–	800			
11 1308-0305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	4	1606,48	144,78	6426	579	333	4097	11365	0,82	3,28
				1378,42	44,02	5514	176	–	842		0,0224	0,0896
12 248-304-0201	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели ЛЮКС-12-К "Выход"	шт.	4	1931		7724		7724	–	8342		
				–		–		–	618			
13 1310-0701-0601	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	921,46	4,84	1843	10	22	1307	3402	0,6087	1,2174
				905,75	1,62	1812	3	–	252		0,001	0,002

14	248-304-0213	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП. Прим. Охранно-пожарный	шт.	2	1530		3060		3060	–	3305		
					–		–		–	245			
		Раздел 2 Кабели и провода											
15	1308-0201-0801	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы НР = 72 %	м кабеля	104	336,56	134,14	35002	13951	4214	15532	54577	0,1	10,4
					161,9	45,52	16838	4734	–	4043		0,0317	3,2968
16	1308-0201-0702	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %	м кабеля	321	824,19	486,98	264565	156321	35487	91792	384866	0,14	44,94
					226,66	170,5	72758	54731	–	28509		0,0997	32,0037
17	243-305-0101	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х0,50 К=1,020;	км	0,3264	28193		9202		9202	–	9938		
					–		–		–	736			
18	243-305-0102	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 4х0,50 К=1,020;	км	0,0102	50713		517		517	–	558		
					–		–		–	41			

19	243-301-0102	Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке, марки ТППэп 10х2х0,32-315 К=1,020;	км	0,0153	188295		2881		2881	–	3111	
					–		–		–	230		
20	243-801-0102	Провод соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, число жил 2, марки ПВС 2х1 мм2 К=1,020;	км	0,0816	113617		9271		9271	–	10013	
					–		–		–	742		
		Раздел 3 Основные монтажные материалы										
21	261-404-0590	Резисторы ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	48		96		96	–	104	
					–		–		–	8		
22	248-306-0101	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	20	154		3080		3080	–	3326	
					–		–		–	246		
23	1308-0206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	104	278,7	2,25	28985	234	1746	19454	52314	0,1629	16,9416
					259,66	0,14	27005	15	–	3875		0,0001	0,0104
24	243-907-0105	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм	м	104	84		8736		8736	–	9435	

25	243-907-5905	Фасонная часть для кабель-каналов, соединитель на стык размерами 25х16	шт.	60	– / 58	– / 3480	– / 3480	699 / – / 3758
26	243-907-5805	Фасонная часть для кабель-каналов, Т-образный угол размерами 25х16	шт.	4	– / 70	– / 280	– / 280	278 / – / 302
27	243-907-6005	Фасонная часть для кабель-каналов, заглушка размерами 25х16	шт.	10	– / 56	– / 560	– / 560	22 / – / 605
		Раздел 4 Технический резерв						45
28	248-302-0205	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-50М.прим.	шт.	6	3910	23460	23460	– / 25337
29	248-302-0503	Извещатель пожарный ручной модели ИПР-3 СУ	шт.	1	– / 0	– / –	– / –	1877 / – / –
		Итого				**1 327 473**		**219,979**
								35,7425
		в том числе						
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				358 918		
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				172 543		
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				60 209		
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				395 914		
		- накладные расходы, тенге				301 771		

	в т.ч. зарплата, тенге					27 159						
	- сметная прибыль (8 %), тенге					98 331						
	Всего					**1 327 473**						

Локальная смета № 2-1-5

на Электротехнические решения

Раздел 2 Электроосвещение

29 1334-0106-0204	Облучатель ультрафиолетовый коротковолновый для местных облучений. Монтаж оборудования НР = 72 %	комплект	19	10077,7	–	191476	–	621	137416	355203	7	133
				10045	–	190855	–	–	26311		–	–
30 299-055-0034(пл)	Облучатель - рецилкулятор РБ-07-Я-ФП	шт	19	110146		2092774		2092774	–	2260196		
				–		–		–	167422			

Раздел 3 Электроустановочные изделия

31 1121-0202-0201	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР = 72 %	шт.	140	266,86	0,23	37360	32	4738	23476	65703	0,1718	24,052
				232,79	0,11	32591	15	–	4867		0,00007	0,0098

32 247-214-0101	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, без заземляющих контактов, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	98	309	30282	30282	–	32705
				–	–	–	2423	
33 247-214-0401	Розетка промышленная стационарная 2Р+РЕ, от 16 А до 32 А, 220 В, IP54	шт.	2	1202	2404	2404	–	2596
				–	–	–	192	
34 247-212-0206	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP54 /прим/	шт.	5	1170	5850	5850	–	6318
				–	–	–	468	
35 247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	12	345	4140	4140	–	4471
				–	–	–	331	
36 247-212-0104	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	22	368	8096	8096	–	8744
				–	–	–	648	

37 247-212-0106	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Трехклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	1	601		601		601	–	649		
				–		–		–	48			
38 261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	136	32		4352		4352	–	4700		
				–		–		–	348			
39 247-202-0604	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41005, диаметром 70 мм, глубиной 30 мм	шт.	60	49		2940		2940	–	3175		
				–		–		–	235			
	Раздел 5 Металлопрокат											
54 1308-0208-0206	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	12	504,66	22,91	6056	275	2772	2231	8950	0,16	1,92
				250,72	7,47	3009	90	–	663		0,0038	0,0456
55 1308-0208-0207	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	25	669	28,36	16725	709	8965	5255	23738	0,18	4,5

				282,06	9,83	7052	246	–	1758		0,005	0,125
56	1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	6	5079,51	202,03	30477	1212	20803	6415	39843	0,9	5,4
					1410,3	74,69	8462	448	–	2951		0,038	0,228
	Итого						**2 816 991**						**168,872**
													0,4084
	в том числе												
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						241 969						
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге						2 228						
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						799						
	- материалы, изделия и конструкции, тенге						2 189 338						
	- накладные расходы, тенге						174 793						
	в т.ч. зарплата, тенге						15 731						
	- сметная прибыль (8 %), тенге						208 665						
	Всего						**2 816 991**						
	Итого по акту №4						**34 609 213**						**2907,97642**
													73,87568
	в том числе												
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						4 231 649						
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге						327 923						
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						119 849						
	- материалы, изделия и конструкции, тенге						18 694 629						
	- оборудование, тенге						5 917 670						
	- перевозка грузов, тенге						7 744						
	- накладные расходы, тенге						3 304 306						
	в т.ч. зарплата, тенге						297 386						

Заказчик: КГП на ПВХ "Районная больница Зайсанского района"

БИН 080740012052
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный

И.о. главного врача Тлеуберлин Ж.Б.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Авторский надзор:
ТОО "RB Engineering Group"

БИН 110840010573
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный

Директор Кунафиянова А.Б.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Подрядчик: ТОО "Актив-А"

БИН 990940000105
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или

Руководитель Каипкожин А.К.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технический надзор:
ТОО «I.C.T.»

БИН 110240021844
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или

Эксперт технического надзора Нугыманов А.Н.
(должность, подпись, расшифровка подписи)