Форма №3

СПРАВКА №4
о стоимости выполненных работ и затрат за декабрь месяц 2016 года

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"
Подрядчик: ТОО "Абу-Сер"
Объект: Строительство врачебной амбулатории в ауле Абай аульного округа Косшынырау в г.Кызылорда
Договор: №146 от 11.11.2016г.

Наименование объекта	Сметная стоимость, (тенге)		Договорная стоимость, (тенге)	Акт выполненных работ с начала строительства, (тенге)		Акт выполненных работ с начала года, (тенге)		Акт выполненных работ за отчетный месяц (тенге)	
	в текущих ценах	в базисных ценах	в текущих ценах	в текущих ценах	в базисных ценах	в текущих ценах	в базисных ценах	в текущих ценах	в базисных ценах
Строительство врачебной амбулатории в ауле Абай аульного округа Косшынырау г.Кызылорда	98 602 049	31 535 008	98 593 600	89 390 523,60	28 591 418,00	89 390 523,60	28 591 418,00	8 707 138,60	2 784 964,00
Итого:	98 602 049	31 535 008	98 593 600	89 390 523,60	28 591 418,00	89 390 523,60	28 591 418,00	8 707 138,60	2 784 964,00

Заказчик:
Руководитель отдела строительства
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства
Кызылординской области"

_____ К.Искаков

Подрядчик:

директор ТОО "Абу-Сер"

_____ И.Абубакиров

Технадзор:
инженер технического надзора
ТОО "ДостарСтройСтрупп"

_____ Н.Ахметжанов

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"
Подрядчик: ТОО "Абу-Сер"
Объект: Строительство врачебной амбулатории в ауле Абай аульного округа Косшынырау г.Кызылорда
Основание: договор №146 от 11.11.2016г.

Ф-2

АКТ ПРИЕМКИ №4
выполненных работ за декабрь 2016 года

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Л.С. № 2-1-2 Общестроительные работы выше 0,000								
		Раздел 7 Разные работы								
		7.1 Главный вход.Рама витража								
149	Е7-57-1	Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей прокладками на клею в один ряд *м шва*	8,3	38,15	0,18	317	1	125	0,0633	1
				10,6	0,07	88	1	140	0,0003	
150	Е15-202-4	Остекление витрин с металлическими переплетами на эластичных прокладках витринным стеклом в жилых и общественных зданиях т.ч. п.3.24: ktpp1=1,1; kзпр1=1,1; *м2 площади остекления*	4	1096,31	4,69	4385	19	800	1,0835	4
				188,85	1,78	755	7	105	0,0086	
		7.2 Блок тамбурный								
151	Е9-45-3	Монтаж навесных панелей из герметичных стеклопакетов в алюминиевой или пластиковой обвязке *м2*	4,05	965,99	28,84	3912	117	3416	4,98	20
				927	10,15	3754	41	90	0,041	

152	6-1-192	Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: двупольные	4,05	12700		51435				
		м2								
153	1-1-816	Замок врезной оцинкованный с цилиндровыми механизмами	1	583		583				
		шт								
154	Е56-20-3	Укрепление витража с заполнением пенкой монтажной	1	200,41	0,99	200	1	218	1,1588	1
		коробка		182,07	0,16	182		120	0,0016	
155	Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,0164	93997,62	304,24	1542	5	571	198	3
		т		33075	114,75	542	2	105	0,56	
156	Е9-24-1	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м	0,0799	13864,97	4022,39	1108	321	731	56,5	5
		т конструкций		9090	1071,86	726	86	90	3,81	
157	2-1-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, масса до 0,1 т	0,0799	154400		12337				
		т								
158	Е15-172-2	Двухслойная окраска больших металлических поверхностей (кроме кровель) белилами с добавлением колера	4,5	65,24	1,84	294	8	90	0,111	1
		м2 окрашиваемой поверхности		18,45	0,7	83	3	105	0,0034	
159	Е34-60-1	Облицовка каркасов стен неперфорированными дюралюминиевыми плитами	8,64	127,06	0,76	1098	7	1091	0,744	6
		м2 поверхности		124,65	0,29	1077	3	101	0,0014	
160	3-1-144	Панели декоративные алюминиевые с двухцветным анодированием	8,64	2800		24192				
		м2								
161	Е6-1-1	Устройство бетонного бортика	0,13	7063,99	66,01	918	9	29	1,35	
		м3		195,75	24,93	25	3	105	0,1218	

162 Е7-20-1	Установка арматурных стыковых накладок	0,0094	89308,57	2434,57	840	23	433	170	2
	т стальных элементов		31950	920,25	300	9	140	4,49	
163 Е12-14-2	Утепление покрытий керамзитом	0,245	4882,12	245,72	1196	60	139	2,71	1
	м3 утеплителя		382,5	92,25	94	23	119	0,45	
164 Е12-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	4,9	155,73	15,94	763	78	237	0,243	1
	м2 стяжки		34,65	5,96	170	29	119	0,0291	
165 Е12-17-2	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчаных стяжек ktрр1=10; ktрм1=10; kзпр1=10; kэкс1=10; kзпм1=10; kмат1=10;	4,9	56,48	1,4	277	7	8	0,009	
	м2 стяжки		1,1	0,5	5	2	119	0,003	
166 Е12-1-2	Устройство кровель скатных трехслойных из кровельных рулонных материалов на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике	4,9	794,36	7,62	3892	37	251	0,235	1
	м2 кровли		40,28	2,86	197	14	119	0,0139	
167 Е12-4-2	Устройство герметизации зазора и фартука	5,6	760,09	4,29	4257	24	477	0,42	2
	м примыканий		69,98	1,6	392	9	119	0,0078	
168 Е12-10-1	Устройство мелких покрытий (брандмауэров, парапетов, свесов и т.п.) из листовой оцинкованной стали	0,09	575,05	1,24	52		17	0,972	
	м2 покрытия		153,23	0,47	14		119	0,0023	
7.3 Крыльцо									
169 Е8-3-3	Устройство гравийного основания под фундаменты	3,1	961,67	100,89	2981	313	594	0,85	3
	м3 основания		123,75	38,25	384	119	118	0,18	1
170 Е27-72-1	Разлив вяжущих материалов	0,4092	40097,59	339,59	16408	139	77	0,58	
	т		–	140,94		58	133	0,58	

171	Е11-2-1	Устройство песчаного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	15,86	1257,65	–	19946		9305	2,99	47
		м3 подстилающего слоя		477	–	7565		123	–	
172	Е6-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	0,92	9164,51	196,62	8431	181	334	1,79	2
		м3		272,25	74,27	250	68	105	0,3628	
173	Е6-13-1	Устройство бетонных подпорных стен и стен подвалов	2,6	8182,72	86,6	21275	225	1428	3,06	8
		м3		490,5	32,72	1275	85	105	0,1598	
174	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	3,57	131		468				
		м3								
175	4-1-89	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=4 мм	0,049	50800		2489				
		т								
176	Е11-17-2	Устройство мозаичных (терраццо) покрытий толщиной 20 мм без рисунка	9,3	520,8	23,26	4843	216	3085	1,57	15
		м2 покрытия		261	8,71	2427	81	123	0,0425	
177	Е11-17-4	Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины сверх 20 мм ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	9,3	162,32	1,34	1510	12	635	0,306	3
		м2 покрытия		54,9	0,5	511	5	123	0,0024	
	7.4 Ограждение крыльца									
178	Е9-29-1	Монтаж ограждение	0,081	13711,46	5475,86	1111	444	481	28,9	2
		т конструкций		5040	1552,87	408	126	90	5,46	
179	2-1-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,081	133700		10830				
		т								
180	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	2,35	21,8	0,05	51		13	0,0295	
		м2		5,81	0,02	14		90	0,0001	

181	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	2,35	40,72	0,04	96		18	0,0426	
		м2		8,32	–	20		90	–	
7.5 Пандус главного входа										
182	Е8-3-3	Устройство гравийного основания под фундаменты	1,1	961,67	100,89	1058	111	210	0,85	1
		м3 основания		123,75	38,25	136	42	118	0,18	
183	Е27-72-1	Разлив вяжущих материалов	0,1452	40097,59	339,59	5822	49	27	0,58	
		т		–	140,94		20	133	0,58	
184	Е11-2-1	Устройство песчаного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	3,5	1257,65	–	4402		2054	2,99	10
		м3 подстилающего слоя		477	–	1670		123	–	
185	Е6-13-1	Устройство бетонных подпорных стен и стен подвалов	3,74	8182,72	86,6	30603	324	2054	3,06	11
		м3		490,5	32,72	1834	122	105	0,1598	1
186	Е6-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	1,5	9164,51	196,62	13747	295	545	1,79	3
		м3		272,25	74,27	408	111	105	0,3628	1
187	4-1-89	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=4 мм	0,0228	50800		1158				
		т								
188	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	5,32	131		697				
		м3								
189	Е11-17-2	Устройство мозаичных (терраццо) покрытий толщиной 20 мм без рисунка	6,67	520,8	23,26	3474	155	2213	1,57	10
		м2 покрытия		261	8,71	1741	58	123	0,0425	
190	Е11-17-4	Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины сверх 20 мм ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	6,67	162,32	1,34	1083	9	454	0,306	2
		м2 покрытия		54,9	0,5	366	3	123	0,0024	

191	Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,0134	93997,62	304,24	1260	4	467	198	3
		т		33075	114,75	443	2	105	0,56	
	7.6 Ограждение пандуса									
192	Е9-29-1	Монтаж ограждение	0,444	13711,46	5475,86	6088	2431	2634	28,9	13
		т конструкций		5040	1552,87	2238	689	90	5,46	2
193	2-1-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,444	133700		59363				
		т								
194	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	12,88	21,8	0,05	281	1	68	0,0295	
		м2		5,81	0,02	75		90	0,0001	
195	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 ktpp1=2; ktpм1=2; kзпр1=2; kэкс1=2; kзпм1=2; kмат1=2;	12,88	40,72	0,04	524	1	96	0,0426	1
		м2		8,32	–	107		90	–	
	7.7 Крыльца №1,2									
196	Е8-3-3	Устройство гравийного основания под фундаменты	1,5	961,67	100,89	1443	151	287	0,85	1
		м3 основания		123,75	38,25	186	57	118	0,18	
197	Е27-72-1	Разлив вяжущих материалов	0,198	40097,59	339,59	7939	67	37	0,58	
		т		–	140,94		28	133	0,58	
198	Е11-2-1	Устройство песчаного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	12,5	1257,65	–	15721		7334	2,99	37
		м3 подстилающего слоя		477	–	5963		123	–	
199	Е11-2-3	Устройство гравийного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	1,55	1291,08	–	2001		905	3,1	5
		м3 подстилающего слоя		474,75	–	736		123	–	
200	Е6-13-1	Устройство бетонных подпорных стен и стен подвалов	4,66	8182,72	86,6	38131	404	2560	3,06	14
		м3		490,5	32,72	2286	152	105	0,1598	1

201	Е6-1-16								
	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	2,2	9164,51	196,62	20162	433	800	1,79	4
	м3								
			272,25	74,27	599	163	105	0,3628	1
202	4-1-89								
	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=4 мм	0,0225	50800		1143				
	т								
203	30-1-54								
	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	6,99	131		916				
	м3								
204	Е11-17-2								
	Устройство мозаичных (терраццо) покрытий толщиной 20 мм без рисунка	18,9	520,8	23,26	9843	440	6271	1,57	30
	м2 покрытия								
			261	8,71	4933	165	123	0,0425	1
205	Е11-17-4								
	Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины сверх 20 мм ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	18,9	162,32	1,34	3068	25	1288	0,306	6
	м2 покрытия								
			54,9	0,5	1038	9	123	0,0024	
206	Е8-4-7								
	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	29,8	245,44	3,82	7314	114	1364	0,212	6
	м2 поверхности								
			37,35	1,44	1113	43	118	0,007	
207	Е15-15-1								
	Наружная облицовка бетонной поверхности крылец фасадными керамическими цветными плитками	8,6	2362,28	2,56	20316	22	3807	2,55	22
	м2 поверхности облицовки								
			420,75	0,97	3618	8	105	0,0047	
	7.8 Пандус в котельную								
208	Е11-2-3								
	Устройство гравийного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	2,3	1291,08	–	2969		1343	3,1	7
	м3 подстилающего слоя								
			474,75	–	1092		123	–	
209	Е6-1-16								
	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских В12,5	1,16	8029,74	196,62	9314	228	422	1,79	2
	м3								
			272,25	74,27	316	86	105	0,3628	

210 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм	0,04	41200		1648				
	т								
211 Е11-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм В30	11,6	440,6	14,76	5111	171	827	0,361	4
	м2 покрытия								
			52,43	5,54	608	64	123	0,027	
212 Е6-36-4	Железнение поверхности	11,6	57,48	0,23	667	3	626	0,289	3
	м2 поверхности								
			51,3	0,09	595	1	105	0,0004	
7.9 Утепление тамбуров									
213 Е26-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами минераловатными на синтетическом связующем М-125 или плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетичесом связующем	8,75	167,6	50,15	1467	439	968	0,534	5
	м2 поверхности изоляции								
			92,03	18,68	805	163	100	0,092	1
214 1-3-98	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марка 50	0,7	2890		2023				
	м3								
215 Е15-71-1	Устройство каркаса при оштукатуривании стен	8,75	133,23	1,19	1166	10	352	0,223	2
	м2 оштукатуриваемой поверхности								
			37,8	0,45	331	4	105	0,0022	
216 Е15-70-1	Улучшенная штукатурка стен по сетке без устройства каркаса	8,75	952,48	4,92	8334	43	1790	1,15	10
	м2 оштукатуриваемой поверхности								
			193,05	1,87	1689	16	105	0,0091	
7.10 Крепление зонта									
217 Е9-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,06	17355,76	2191,28	1041	131	683	73,6	4
	т конструкций								
			12555	101,25	753	6	90	0,49	
218 2-1-41	Конструкции стальные из одного профиля	0,06	147100		8826				
	т								
219 Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,74	21,8	0,05	38		9	0,0295	
	м2								
			5,81	0,02	10		90	0,0001	

220	Е13-26-13	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-125	1,74	49,64	0,09	86		5	0,0137	
		м2		2,77	0,05	5		90	0,0002	
221	Е20-20-3	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения	1	1083,7	6,95	1084	7	106	0,49	
		зонт		81	2,25	81	2	128	0,01	
222	Е26-10-1	Изоляция трубопроводов диаметром 159-273 мм плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна ППТ при толщине изоляционного слоя 60 мм	0,7	210,2	47,37	147	33	85	0,58	
		м трубопровода		103,95	17,78	73	12	100	0,087	
223	Е26-17-9	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 159-273 мм сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 60 мм	0,7	360,6	26,66	252	19	207	1,58	1
		м трубопровода		285,75	9,9	200	7	100	0,049	
224	1-3-80	Маты минераловатные прошивные без обкладок, марка 125, толщина 60 мм	0,03	3210		96				
		м3								
225	1-1-864	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	0,003	72495		217				
		т								
7.11 Отмостка										
226	Е11-1-1	Уплотнение грунта гравием	91	42,26	2,62	3846	238	1287	0,0681	6
		м2 площади уплотнения		10,51	0,99	956	90	123	0,0048	
227	Е11-19-3	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	91	340,29	25,04	30966	2279	3541	0,143	13
		м2 покрытия		22,25	9,38	2025	854	123	0,0458	4
228	Е11-19-4	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	91	62,69	3,11	5705	283	462	0,0201	2
		м2 покрытия		2,97	1,17	270	106	123	0,0057	1

229	Е27-34-2	Установка бетонных бортовых камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	91	607,67	6,63	55298	603	13367	0,698	64
		м бортового камня		108,68	1,76	9890	160	133	0,0061	1
230	30-3-10	Камни бетонные бортовые (ГОСТ 6665-91) М-400	1,46	27300		39858				
		м3								
		Итого по разделу 7				**641753**	**11770**			**430**
						70447	**4017**			**15**
		Стоимость: материалов, тенге				559536				
		Накладные расходы, тенге				86158				
		- заработная плата, тенге				12924				
		- трудоемкость, чел-ч				43				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				43674				
		Всего по разделу, тенге				**771585**				
		Сметная заработная плата, тенге				87388				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				488				
		Всего прямые затраты				**641753**	**11770**			**430**
						70447	**4017**			**15**
		Стоимость: материалов, тенге				559536				
		Накладные расходы, тенге				86158				
		- заработная плата, тенге				12924				
		- трудоемкость, чел-ч				43				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				43674				
		Всего по смете				**771585**				
		Сметная заработная плата, тенге				87388				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				488				

Л.С. № 2-1-5 Отопление и вентиляция котельной

Раздел 1 Вентиляция

1	Е20-3-9	Прокладка воздуховодов класса Н периметром 800 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	3,2	1198,62	10,58	3836	34	947	1,41	5
		м2 поверхности воздуховодов		227,25	3,96	727	13	128	0,0194	–
2	Е20-3-11	Прокладка воздуховодов класса Н периметром до 2400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	2	1108,11	8,4	2216	17	387	0,918	2
		м2 поверхности воздуховодов		147,83	3,15	296	6	128	0,0154	–
3	Е20-20-1	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения, диаметром 200 мм	2	859,88	5,38	1720	11	163	0,36	1
		зонт		60,75	2,25	122	5	128	0,01	–
4	Е20-12-11	Установка жалюзийных стальных щелевых регулируемых решеток (Р) номер 200 размером 200х200 мм	2	346,15	16,15	692	32	474	1,07	2
		решетка		177,75	6,75	356	14	128	0,03	–
5	1-1-762	Сетка тканая	2	647		1294				
		м2								
6	Е20-14-3	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных марки КВР с ручным приводом диаметром до 560 мм	1	427,7	9,2	428	9	315	1,47	1
		заслонка или клапан		240,75	4,5	241	5	128	0,02	–
7	13-6-6	Заслонки воздушные круглого сечения СТД с ручным управлением, d=500 мм	1	4730		4730				
		шт								
8	Е26-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами минераловатными на синтетическом связующем М-125 или плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетичесом связующем	15	167,6	50,15	2514	752	1660	0,534	8
		м2 поверхности изоляции		92,03	18,68	1380	280	100	0,092	1

9	1-3-151	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем (ГОСТ 23208-83) М-200, Dв=114-219 мм	0,8	12800		10240			
		м3							
10	Е26-23-12	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 159-273 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	5	188,55	12,17	943	61	226	0,25	1
		м трубопровода		40,5	4,5	203	23	100	0,022	–
11	1-1-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В (ТУ 6-11-145-80)	0,015	185900		2789			
		1000м2							
		Итого по разделу 1				**31402**	**916**		**20**
						3325	**346**		**1**
		Стоимость: материалов, тенге				27161			
		Накладные расходы, тенге				4172			
		- заработная плата, тенге				626			
		- трудоемкость, чел-ч				2			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				2134			
		Всего по разделу, тенге				**37708**			
		Сметная заработная плата, тенге				4297			
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				23			

Раздел 2 Отопление

12	Е16-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	21	264,48	3,96	5554	83	1443	0,297	6
		м трубопровода		52,2	1,49	1096	31	128	0,0073	–
13	Е16-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 26 мм	12	247,7	14,12	2972	169	1622	0,553	7
		м трубопровода		100,35	5,29	1204	63	128	0,0258	–

14	Е16-10-1								
	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 32 мм	26	291,7	14,12	7584	367	3516	0,553	14
	м трубопровода								
			100,35	5,29	2609	138	128	0,0258	1
15	9-1-61	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	2	362		724			
		шт							
16	9-1-62	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	2	408		816			
		шт							
17	Е16-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	4	473,47	39,24	1894	157	1382	1,47	6
		шт							
				254,25	15,75	1017	63	128	0,07	–
18	9-1-92	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	4	682		2728			
		шт							
19	8-9-30	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	8	157		1256			
		шт							
20	Е18-17-5								
	Установка воздухосборников из стальных бесшовных и сварных труб с наружным диаметром корпуса 159 мм	2	2947,49	36,99	5895	74	536	1,11	2
	шт								
			195,75	13,5	392	27	128	0,07	–
21	Е18-6-1	Установка чугунных радиаторов	8,7	4327,14	34,73	37646	302	1353	0,682	6
		кВт							
				108,45	13,01	944	113	128	0,0635	1
22	Е15-172-4								
	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	28	148,39	0,07	4155	2	3176	0,646	18
	м2 окрашиваемой поверхности								
			108	0,02	3024	1	105	0,0001	–

23	Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	59	10,99	–	648	–	808	0,0501	3
		м трубопровода		10,69	–	631	–	128	–	–
		Итого по разделу 2				**71872**	**1154**			**62**
						10917	**436**			**2**
		Стоимость: материалов, тенге				59801				
		Накладные расходы, тенге				13836				
		- заработная плата, тенге				2075				
		- трудоемкость, чел-ч				7				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				5142				
		Всего по разделу, тенге				**90850**				
		Сметная заработная плата, тенге				13428				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				71				
		Всего прямые затраты				**103274**	**2070**			**82**
						14242	**782**			**3**
		Стоимость: материалов, тенге				86962				
		Накладные расходы, тенге				18008				
		- заработная плата, тенге				2701				
		- трудоемкость, чел-ч				9				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				7276				
		Всего по смете				**128558**				
		Сметная заработная плата, тенге				17725				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				94				

Л.С. №2-1-8 Телефонизация,пожарная сигнализация,телевидение

Раздел 1 Пожарная сигнализация

1	Ц10-667-1	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые,	1	4487,6	1,6	4488	2	3848	23	23
		шт		4275	–	4275	–	90	–	–
2	80-1-1(пл)"/	Гранит-3	1	5023,75		5024				
		шт								
3	Ц10-668-4	Извещатели ОС автоматические: контактный, магнито-	5	195,7	–	979	–	801	1	5
		шт		178	–	890	–	90	–	–
4	80-1-1(пл)"I	Извещатель пожарный ручной ИПР	5	309,83		1549				
		шт								
5	Ц10-668-3	Извещатели ПС автоматические: тепловой, дымовой,	42	457,5	1,6	19215	67	16519	2	84
		шт		437	–	18354	–	90	–	–
6	80-1-1(пл)"I	Извещатель пожарный тепловой ИП 101	30	162,95		4889				
		шт								
7	80-1-1(пл)"I	Извещатель пожарный дымовой ИП-212-41	12	254,29		3051				
		шт								
8	Ц10-669-4	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые:	1	860,3	1,6	860	2	745	5	5
		шт		828	–	828	–	90	–	–
9	80-1-1(пл)"I	Оповещатель свето-звуковой Бия-С	1	945,93		946				
		шт								
10	Ц8-81-1	Пьезосирена с строболампой	10	97,7	1,6	977	16	812	1	10
		шт		85,5	–	855	–	95	–	–
11	80-1-1(пл)П	Пьезосирена с строболампой	10	114,36		1144				
		шт								
12	Ц10-55-3	Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг	255	72,9	–	18590	–	12233	0,33	84
		м кабеля		53,3	–	13592	–	90	–	–
13	16-3-115	Кабели контрольные, марка КПсВГ, число жил и сечение	0,255	48300		12317				
		1000м								
14	Ц10-671-2	Провода при открытой проводке для систем ОПС: провод	72	61,1	0,8	4399	58	3169	0,28	20
		м		48,8	0,1	3514	7	90	0,001	–

15	16-7-246	Провода с медными жилами, плоские, без разделительного основания для неподвижной скрытой *1000м*	0,072	10100		727			
		Итого по разделу 1				**79155**	**145**		**231**
						42308	**7**		**–**
		Стоимость: материалов, тенге				20099			
		оборудования, тенге				16603			
		Накладные расходы, тенге				38127			
		- заработная плата, тенге				5719			
		- трудоемкость, чел-ч				19			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				6041			
		Всего по разделу, тенге				**123323**			
		Сметная заработная плата, тенге				48034			
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				250			
		Раздел 2 Телефонизация							
16	Ц10-111-1	Аппараты телефонные: настольный системы ЦБ или АТС *шт*	2	978,9	–	1958	–	1705	7	14
				947	–	1894	–	90	–	–
17	80-1-1(пл)"1	Телефонный аппарат Panasonic *шт*	2	717,57		1435				
18	Ц10-55-8	Прокладка провода однопарного с креплением *м провода*	45	43,8	–	1971	–	993	0,15	7
				24,5	–	1103	–	90	–	–
19	16-7-291	Провода телефонные распределительные однопарные с *1000м*	0,045	2980		134				
		Итого по разделу 2				**5498**	**–**		**21**
						2997	**–**		**–**
		Стоимость: материалов, тенге				1066			
		оборудования, тенге				1435			

Накладные расходы, тенге	2698
- заработная плата, тенге	405
- трудоемкость, чел-ч	1
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	406
Всего по разделу, тенге	**8602**
Сметная заработная плата, тенге	3402
Нормативная трудоемкость, чел-ч	22

Раздел 3 Телевидение

20	Ц10-512-1	Антенны телевизионные коллективного пользования:	1	1114,8	–	1115	–	1114	6	6
		шт								
				1103	–	1103	–	101	–	–
21	80-1-1(пл)"/	Антенна с мачтой для приема телевизионных передач	1	1027,77		1028				
		шт								
22	Ц10-898-12	Разные работы: коробка распределительная настенная,	1	742	305	742	305	517	2	2
		коробка								
				398	72	398	72	110	0,421	–
23	18-2-13	Коробка телефонная распределительная КРТВ-6	1	526		526				
		шт								
24	Ц10-898-12	Разные работы: коробка распределительная настенная,	2	742	305	1484	610	1034	2	4
		коробка								
				398	72	796	144	110	0,421	1
25	18-2-14	Коробка телефонная распределительная КРТ-3	2	463		926				
		шт								
26	Ц10-55-3	Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг	10	72,9	–	729	–	480	0,33	3
		м кабеля								
				53,3	–	533	–	90	–	–
27	16-5-70	Кабели коаксиальные, марка РК 75-9-12 (ГОСТ 11326.26-	0,01	90300		903				
		1000м								
28	Ц8-148-3	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и	3	45	6,7	135	20	97	0,19	1
		м кабеля								
				32,2	1,6	97	5	95	0,009	–
29	16-5-53	Кабели радиочастотные коаксиальные, марка РК 75-4-	0,003	417900		1254				
		1000м								

30 Ц8-409-1	Трубы винипластовые по стенам и колоннам с	3	108,6	48,9	326	147	148	0,22	1
	м		39,6	12,2	119	37	95	0,071	–
31 8-4-8	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого	0,3	–		–				
	10м								
	Итого по разделу 3				**9168**	**1082**			**17**
					3046	**258**			**1**
	Стоимость: материалов, тенге				4012				
	оборудования, тенге				1028				
	Накладные расходы, тенге				3390				
	- заработная плата, тенге				509				
	- трудоемкость, чел-ч				2				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				692				
	Всего по разделу, тенге				**13250**				
	Сметная заработная плата, тенге				3813				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				20				
	Всего прямые затраты				**93821**	**1227**			**269**
					48351	**265**			**1**
	Стоимость: материалов, тенге				25177				
	оборудования, тенге				19066				
	Накладные расходы, тенге				44215				
	- заработная плата, тенге				6633				
	- трудоемкость, чел-ч				22				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				7139				
	Всего по смете				**145175**				
	Сметная заработная плата, тенге				55249				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				292				

Л.С. №2-1-9 Технологическое оборудование, мебель и инвентарь

97	80-1-1ССН	Инвентарь жесткий, мелкий и посуда *к-т*	0,54	97230		52488			
		Всего прямые затраты				**52488**	–		–
		Стоимость: материалов, тенге				–	–		–
		оборудования, тенге				– 52488			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				–			
		Всего по смете				**52488**			
		Сметная заработная плата, тенге				–			
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				–			

Л.С. № 7-2-1 Дорожное покрытие

Раздел 1 тип I-359+79м2

1	Е27-82-1	Устройство дорожного корыта глубиной до 250 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м (корытного профиля с полуприсыпными обочинами) *м2 корыта*	438	19,95	15,58	8738	6824	3804	0,0093	4
				1,03	5,5	451	2409	133	0,02686	12
2	Е27-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из пескаК=0,150; *м3 материала основания в плотном теле*	65,7	854,26	68,13	56125	4476	2983	0,144	9
				21,38	12,76	1405	838	133	0,0438	3
3	Е27-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм *м2 основания*	438	305,89	34,3	133980	15023	8626	0,0398	17
				6,01	8,8	2632	3854	133	0,03015	13

4	Е27-26-3	Добавлять или исключать на каждый 1 см при изменениии толщины однослойных или верхнего слоя двухслойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм ктрр1=14; ктрм1=14; кзпр1=14; кэкс1=14; кзпм1=14; кмат1=14;	438	324,96	19,14	142332	8383	4083	0,00868	4
		м2 основания		1,4	5,61	613	2457	133	0,01862	8
5	Е27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБВ	438	454,39	15,35	199023	6723	6408	0,0336	15
		м2 покрытия		5,94	5,06	2602	2216	133	0,01766	8
6	Е27-54-1	Добавлять к расценке 27-53-1 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	438	107,73	–	47186	–	12	0,00018	–
		м2 покрытия		0,02	–	9	–	133	–	–
7	Е27-34-2	Установка бетонных бортовых камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	211	607,67	6,63	128218	1399	30992	0,698	147
		м бортового камня		108,68	1,76	22931	371	133	0,0061	1
8	30-3-9	Камни бетонные бортовые (ГОСТ 6665-91) М-300К=0,045;	9,495	26500		251618				
		м3								
		Итого по разделу 1				**967220**	**42828**			**196**
						30643	**12145**			**45**
		Стоимость: материалов, тенге				893749				
		Накладные расходы, тенге				56908				
		- заработная плата, тенге				8536				
		- трудоемкость, чел-ч				28				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				61448				
		Всего по разделу, тенге				**1085576**				
		Сметная заработная плата, тенге				51324				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				269				

Раздел 3 Покрытие под ДЭС-6м2

16 Е11-2-3	Устройство гравийного подстилающего слоя с уплотнением трамбовкамиК=0,100;	0,6	1291,08	–	775	–	351	3,1	2
	м3 подстилающего слоя		474,75	–	285	–	123	–	–
17 Е11-19-3	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	6	340,29	25,04	2042	150	234	0,143	1
	м2 покрытия		22,25	9,38	134	56	123	0,0458	–
18 Е11-19-4	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий ктрр1=5; ктрм1=5; кзпр1=5; кэкс1=5; кзпм1=5; кмат1=5;	6	313,44	15,55	1881	93	153	0,1005	1
	м2 покрытия		14,85	5,85	89	35	123	0,0285	–
19 Е27-36-3	Устройство дорожных покрытий из сборных железобетонных прямоугольных плит площадью до 10,5 м2К=0,140;	0,84	759,79	272,97	638	229	333	1,28	1
	м3 сборных железобетонных плит		221,18	75,6	186	64	133	0,2809	–
20 30-19-203	Плиты для покрытия автомобильных дорог (ГОСТ 21924.0-84) прямоугольные, под автомобильную нагрузку 10 т	6	2430		14580				
	м2								
	Итого по разделу 3				**19916**	**472**			**5**
					694	**155**			
	Стоимость: материалов, тенге				18750				
	Накладные расходы, тенге				1071				
	- заработная плата, тенге				161				
	- трудоемкость, чел-ч				1				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1259				
	Всего по разделу, тенге				**22246**				
	Сметная заработная плата, тенге				1010				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				6				

Всего прямые затраты				**998557**	**55128**			**241**
				31337	**12300**			**45**
Стоимость: материалов, тенге				912092				
Накладные расходы, тенге				57979				
- заработная плата, тенге				8697				
- трудоемкость, чел-ч				29				
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				62707				
Всего по смете				**1107822**				
Сметная заработная плата, тенге				52334				
Нормативная трудоемкость, чел-ч				275				

Л.С. № 7-4-1 Орошение

Раздел 1 Арык грунтовый -208м

1	Е1-80-1	Устройство каналов сечением свыше 0,75 м2 в грунтах 1-2 группы плужными канавокопателями с одним трактором мощностью 79 кВт (108 л.с.) без предварительного выравнивания трассы	208	10,33	2,45	2149	510	1760	0,05	10
		м канала		7,88	0,84	1639	175	97	0,00277	1
		Итого по разделу 1				**2149**	**510**			**10**
						1639	**175**			**1**
		Стоимость: материалов, тенге				–				
		Накладные расходы, тенге				1760				
		- заработная плата, тенге				264				
		- трудоемкость, чел-ч				1				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				235				

	Всего по разделу, тенге				**4144**				
	Сметная заработная плата, тенге				2078				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				12				

Раздел 2 Водоотводящий лоток -18 п.м.

2	Е27-8-1	Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из лотков в откосах насыпи	18	741,86	351,18	13353	6321	7898	1,56	28
		м лотка		240,75	89,1	4334	1604	133	0,36	6
3	30-18-159	Лотки водопропускные трапецеидального сечения, высота 400 мм	18	1810		32580				
		м								
	Итого по разделу 2					**45933**	**6321**			**28**
						4334	**1604**			**6**
	Стоимость: материалов, тенге					35278				
	Накладные расходы, тенге					7898				
	- заработная плата, тенге					1185				
	- трудоемкость, чел-ч					4				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					3230				
	Всего по разделу, тенге					**57061**				
	Сметная заработная плата, тенге					7123				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч					38				

Раздел 4 Переезд через арык

4	Е27-8-1	Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из лотков в откосах насыпи	8	741,86	351,18	5935	2809	3510	1,56	12
		м лотка		240,75	89,1	1926	713	133	0,36	3

5 30-18-159	Лотки водопропускные трапецеидального сечения, высота 400 мм	8	1810		14480				
	м								
6 Е7-14-6	Укладка плит для перехода через арык	4	220,16	101,41	881	406	682	0,566	2
	шт сборных конструкций		92,48	29,24	370	117	140	0,1134	–
7 30-17-9	Сплошные плоские панели, плиты толщиной 12 см	6	1720		10320				
	м2								
	Итого по разделу 4				**31616**	**3215**			**14**
	Стоимость: материалов, тенге				**2296** 26105	**830**			**3**
	Накладные расходы, тенге				4192				
	- заработная плата, тенге				629				
	- трудоемкость, чел-ч				2				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				2148				
	Всего по разделу, тенге				**37956**				
	Сметная заработная плата, тенге				3755				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				19				
	Всего прямые затраты				**79698**	**10046**			**52**
	Стоимость: материалов, тенге				**8269** 61383	**2609**			**10**
	Накладные расходы, тенге				13850				
	- заработная плата, тенге				2078				
	- трудоемкость, чел-ч				7				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				5613				
	Всего по смете				**99161**				
	Сметная заработная плата, тенге				12956				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				69				

Л.С. № 7-5-2 Малые архитектурные формы

1	Т1-43-3	Скамья, тип I – строительные работы	1	9155,54	432,17	9156	432	1511	7,9	8
		скамья		1295,25	143,82	1295	144	105	0,702	1
2	Т1-49-2	Урна, тип 2 – строительные работы	2	3005,91	74,49	6012	149	1856	5,2	10
		урна		864,6	19,74	1729	39	105	0,096	–
3	Т1-39-1	Площадка для мусороконтейнеров, тип I – строительные работы	1	150069,34	2615,44	150069	2615	29476	147	147
		площадка		24255	724,74	24255	725	118	3,5	4
4	Т1-39-3	Площадка для угля и золы – строительные работы	2	14077,83	46,95	28156	94	3794	8,6	17
		площадка		1412,4	14,1	2825	28	133	0,069	–
		Всего прямые затраты				**193393**	**3290**			**182**
						30104	**936**			**5**
		Стоимость: материалов, тенге				159999				
		Накладные расходы, тенге				36637				
		- заработная плата, тенге				5496				
		- трудоемкость, чел-ч				18				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				13802				
		Всего по смете				**243832**				
		Сметная заработная плата, тенге				36536				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				205				
		Итого по Ф-2				**2 548 621**				
		в т.ч.оборудования				**71 554**				
		Временные здания и сооружения (1,8 %)				44 587				
		Итого по главе 8				2 593 208				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)				34 042				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				25 217				

На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	10 087
Дополнительные затраты по экологии	122 411
Итого:	2 784 964
Итого по сметному расчету:	
- в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	2 784 964
- в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге	7 622 446
(Имрп = 2,737)	
Налоги, сборы, обязательные платежи (2 %)	152 449
Сметная стоимость в текущем уровне цен	**7 774 895**
Итого с понижающим коэффициентом К=0,999914312	**7 774 230,89**
НДС (12 %)	**932 907,71**
Стоимость строительства	**8 707 138,60**

Заказчик:
Руководитель отдела строительства
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства
Кызылординской области"

_____ К.Искаков

Подрядчик:

Директор ТОО "Абу-Сер"

_____ И.Абубакиров

Технадзор:
Инженер технического надзора
ТОО "ДостарСтройСгрупп"

_____ Н.Ахметжанов