ЗАКАЗЧИК: **ГУ «Отдел архитектуры,градостроительства и строительства Жарминского района ВКО"**

ВКО Жарминский район, с.Калбатау,ул.Достык 98
БИН 050140008710
Код ГУ -4661514
ИИК KZ59070103KSN1823000
ГУ "Комитет Казначейства МФ РК"
БИК KKMFKZ2A

Утверждена
приказом Председателя Агенства
Республики Казахстан по делам строительства и
жилищно-коммунального хозяйства
от "02" мая 2012 г.
№ 170

ПОДРЯДЧИК: **ТОО "Курылыс"**

ВКО, г.Семей, ул.Докучаева, 2
ИИК KZ679260301188769000
БИК KZ KOKZKX
БИН 980240001295
АО «Казкомерцбанк"
Кбе17

Наименование строительства и его адрес: Строительство котельной школы-гимназии им.Абая в с.Калбатау Жарминского района ВКО

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за **ноябрь** от 24 ноября 2015 года.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Орган.-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
4661514	11750	39	04.09.2015	Мест.бюджет	466037015431	ТОО "Курылыс"	Кбе 17

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленн. стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за ноябрь) без НДС	из графы 1							
			Стр.-монт. работы в сметном баз. уровне цен 2001г.	из них		стоимость прочих затр., не вход. в состав СМР в цен. 2001г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобрет. материалов	другие доп. расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Котельная к школе -гимназии	26 020 747	9 458 113	4 048 489	3 857 997	137 200	125 487		0	1 134 973	10 593 087
Аванс 30%										3177926
ИТОГО										7 415 161

М.П. **Заказчик:** И.О Руководитель ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Жарминского района ВКО"

_____ **А.Т. Касенов**

М.П. **Подрядчик:** Генеральный директор ТОО «Курылыс»

_____ **Д.Е. Шоранов**

М.П. **Технадзор:** ИП "ТИЛДИБАЕВ"

_____ **А.Н.Тилдибаев**

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Жарминского района ВКО
ВКО Жарминский район, с.Калбатау,ул.Достык 98
БИН 050140008710
Код ГУ – 4661514
ИИК KZ59070103KSN1823000
ГУ «Комитет Казначейства МФ РК»
БИК KKMFKZ2A

ПОДРЯДЧИК: ТОО «Курылыс» г.Семей
ВКО, г.Семей, ул.Докучаева, 2
ИИК KZ679260301188769000
БИК KZ KOKZKX
БИН 980240001295
АО «Казкоммерцбанк"
Кбе 17

Утверждена
приказом Председателя Агенства
Республики Казахстан по делам строительства и
жилищно-коммунального хозяйства
от "02" мая 2012 г.
№ 170

Наименование строительства и его адрес:" Строительство котельной школы-гимназии им.Абая в с.Калбатау.Жарминского района ВКО"

Акт № 2

приемки выполненных работ за ноябрь месяц от 24 ноября 2015 года.

на строительно-монтажные работы
Составлен(а) в ценах 2001 г.

№№ 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 машинисто	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителе	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: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Локальный сметный расчет №2-1-1								
		Котельная								
		Раздел 2 Фундаменты								
		2.5 Каналы (сеч.6-6,7-7,)								
37	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки *м3*	1,97	8552,17	66,01	16848	130	457	1,35	3
				195,75	24,93	386	49	105	0,1218	–
38	Е8-6-9	Кладка стен приямков и каналов из кирпича керамического		9437,25	296,6	66372	2086	8514	5,95	42

			м3 кладки	7,033	915,75	110,25	6440	775	118	0,54	4
39	Е6-11-8	Установка закладных деталей МИ4-33			70437,87	304,24	16412	71	2395	58	14
			т	0,233	9675	114,75	2254	27	105	0,56	–
	2.6 Каналы	**(сеч.4-4,3-3,)**									
44	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки			8552,17	66,01	9407	73	254	1,35	1
			м3	1,1	195,75	24,93	215	27	105	0,1218	–
45	Е8-6-9	Кладка стен приямков и каналов из кирпича керамического (Сеч 6-7)			9437,25	296,6	10475	329	1343	5,95	7
			м3 кладки	1,11	915,75	110,25	1016	122	118	0,54	1
48	Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг(МН1-МН-8)			70437,87	304,24	10636	46	1552	58	9
			т	0,151	9675	114,75	1461	17	105	0,56	–
49	1-4-14	Болты нестандартные для конструкций связи с гайками и шайбами, длина до 600 мм									
			т	0,0063	313700		1976				
50	Е6-22-7	Участок монолитный Ум2			14406,73	383,89	1181	31	210	14,2	1
			м3	0,082	2295	145,01	188	12	105	0,7083	–
51	4-1-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм									
			т	0,00174	50600		88				
52	4-1-23	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм									
			т	0,0179	53000		949				
53	Е6-11-8	Установка закладных деталей Мн2.Мн7.Мн8			70437,87	304,24	1761	8	257	58	1
			т	0,025	9675	114,75	242	3	105	0,56	–
54		Укладка плит покрытия			1861,77	274,67	39097	5768	11743	1,84	39
			шт сборных конструкций	21	317,25	82,17	6662	1726	140	0,3314	7
55	30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные									
			м3	0,42	20300		8526				
		Итого по разделу 2					**183728**	**8542**	**26725**		**117**
	Раздел 5 Перекрытие						**18864**	**2758**			**12**

65	Е7-13-1	Укладка плит покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т в одноэтажных зданиях и сооружениях высотой до 25 м		1498,11	387,22	26966	6970	11574	2,06	37
		шт сборных конструкций	18	344,25	115,02	6197	2070	140	0,4606	8
67	Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг		93997,62	304,24	5865	19	2175	198	12
		т	0,0624	33075	114,75	2064	7	105	0,56	–
68	Е6-1-1	Устройство МУ-1 бетонной		9072,37	66,01	272	2	7	1,35	–
		м3	0,03	195,75	24,93	6	1	105	0,1218	–
		Итого по разделу 5				**33103**	**6991**	**13756**		**49**
						8267	**2078**			**8**
	Раздел 6 Стены и перегородки									
70	1-3-604	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-150 ГОСТ 9573-96								
		м3	10,04	9800		98392				
72	4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм								
		т	0,142	65000		9230				
73	Е8-15-1	Кладка наружных стен высотой до 4 м и толщиной 380 мм из кирпича с облицовкой лицевым кирпичом		3335,23	305,8	66705	6116	27240	6,41	128
		м3 кладки	20	1039,5	114,75	20790	2295	118	0,56	11
74	30-7-2	Кирпич и камни силикатные (ГОСТ 379-95), 250х120х65 мм, М-100								
		1000шт	7,6	12100		91960				
		Итого по разделу 6				**266287**	**6116**	**27240**		**128**
						20790	**2295**			**11**

Раздел 7 Перемычки

7.1 ПР-1

77	Е7-11-1	Укладка перемычек массой от 0,3 до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т		398,04	250,96	5971	3764	4598	0,813	12
		шт сборных конструкций	15	130,73	88,22	1961	1323	140	0,3715	6
78	30-15-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 948-84)								
		м3	0,42	25100		10542				
	7.5 .ПР-5,ПР-6									

85	Е7-11-1	Укладка перемычек массой от 0,3 до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т		398,04	250,96	796	502	612	0,813	2
		шт сборных конструкций	2	130,73	88,22	261	176	140	0,3715	1
86	30-15-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 948-84)								
		м3	0,52	25100		13052				
		Итого по разделу 7				**30361**	**4266**	**5210**		**14**
						2222	**1499**			**7**

Раздел 9 Проемы

9.1 Окна

94	Е10-91-5	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных (откидных, поворотно-откидных), двухстворчатых, площадь проема до 2 м2		427,5	19,32	4617	209	2491	1,1121	12
		м2 проемов	10,8	185,83	6,39	2007	69	120	0,0312	–
95	6-1-189	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99								
		м2	10,8	5206		56225				
	9.2 Двери									
97	Е10-90-2	Установка металлических дверей Дм-1		330,85	32,08	695	67	716	1,49	3
		м2 проемов	2,1	272,25	12,13	572	25	120	0,0592	–
98	2-2-2	Двери стальные утепленные двупольные 2ДСУ 2.0х2.1 огрунтованные и окрашенные								
		шт	1	18700		18700				
99	Е10-23-1	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью до 3 м2		398,48	102,53	2929	754	1652	0,899	7
		м2 проемов	7,35	151,65	35,67	1115	262	120	0,1393	1
100	6-2-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние								
		м2	5,67	4010		22737				
101	6-2-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние								
		м2	1,68	4250		7140				

102	1-1-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение								
		комплект	4	1380		5520				
103	Е56-27-1	Установка дверных (оконных) приборов врезных		77,9	–	312	–	367	0,3903	2
		прибор	4	76,46	–	306	–	120	–	–
104	1-1-816	Замок врезной оцинкованный с цилиндровыми механизмами								
		шт	3	583		1749				
105	1-1-817	Защелки врезные с ручками и корпусом из алюминиевого сплава								
		шт	1	688		688				
	9.3 Ворота Вр-1									
106	Е10-90-2	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен в перегородках на металлическом каркасе		330,85	32,08	3216	312	3317	1,49	14
		м2 проемов	9,72	272,25	12,13	2646	118	120	0,0592	1
107	2-2-2	Двери стальные утепленные двупольные 2ДСУ1,8х2.7 огрунтованные и окрашенные								
		шт	2	43277,1		86554				
	Итого по разделу 9					**211082**	**1342**	**8543**		**38**
						6646	**474**			**2**

Раздел 11 Полы

11.1 Тип-1

118	Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками		9202,88	–	112919	–	8557	3,66	45
		м3 подстилающего слоя	12,27	567	–	6957	–	123	–	–
119	Е6-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок		5239,08	327,33	885	55	357	11,6	2
		т	0,169	1890	123,75	319	21	105	0,6	–
120	4-1-89	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=4 мм								
		т	0,169	50800		8585				
121	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм		267,39	9,95	32827	1222	8448	0,356	44
		м2 стяжки	122,77	52,2	3,74	6409	459	123	0,0182	2
122	Е11-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжкиК=2,000;		42,05	0,67	10325	165	266	0,0044	1
		м2 стяжки	245,54	0,63	0,25	155	61	123	0,0012	–

11.2 Тип-2

124	Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками		9202,88	–	37097	–	2812	3,66	15
		м3 подстилающего слоя	4,031	567	–	2286	–	123	–	–
125	Е6-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок		5239,08	327,33	288	18	117	11,6	1
		т	0,055	1890	123,75	104	7	105	0,6	–
126	4-1-89	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=4 мм								
		т	0,055	50800		2794				
		Итого по разделу 11				**205720**	**1460**	**20557**		**108**
						16230	**548**			**2**
	Раздел 14 Козырки									
	14.1 Казырек 1;2.									
144	Е10-14-1	Установка стропилК=2,000;		21304,82	334,28	19771	310	3924	22,1	21
		м3 древесины в конструкции	0,928	3397,5	126	3153	117	120	0,62	1
145	Е7-20-3	Установка монтажных изделий массой до 20 кгК=2,000;		175710,1	1826,1	11245	117	787	42,7	3
		т стальных элементов	0,064	8100	690,75	518	44	140	3,37	–
146	Е6-11-1	Установка анкерных болтовК=2,000;		172357,31	536,06	103	–	29	289	–
		т	0,0006	47475	202,5	28	–	105	0,99	–
147	Е10-3-5	Устройство карнизовК=2,000;		421,24	7,54	2907	52	1801	1,43	10
		м2 развернутой поверхности карнизов	6,9	214,65	2,86	1481	20	120	0,0139	–
148	1-1-580	Плиты древесноволокнистые мокрого способа производства, твердые, группа А, марка Т-С, Т-П, толщина 5 ммК=2,000;								
		1000м2	0,0187	267800		5008				
149	Е12-7-5	Устройство кровельного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройствомК=2,000;		910,92	8,2	12571	113	4534	1,71	24
		м2 кровли	13,8	272,95	3,08	3767	43	119	0,015	–
150	Е10-52-1	Огнезащита обрешетки под кровлю, покрытий и настилов по фермамК=2,000;		20,49	0,91	283	13	84	0,029	–
		м2 обработанной поверхности	13,8	4,68	0,34	65	5	120	0,00168	–
151	Е10-51-1	Огнезащита деревянных конструкций ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатовК=2,000;		573,75	28,11	459	22	128	0,78	1
		м3 древесины в конструкции	0,8	123,75	10,58	99	8	120	0,052	–
		Итого по разделу 14				**52347**	**627**	**11287**		**59**
						9111	**237**			**1**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТАМ:	**Тенге**			**982628**	**29344**	**113318**		**513**

82130 9889

Локальный сметный расчет №2-1-2

Оборудование

Раздел 1 Оборудование кательной

1.1 Оборудование

1	Е18-1-2	Установка чугунных секционных, до 14 секций, отопительных водогрейных котлов на твердом топливе теплопроизводительностью более 0,06 МВт (0,05 Гкал/ч)		21318,37	2048,24	42637	4096	35718	70,8	142
		котел	2	13185	767,25	26370	1535	128	3,75	8
9	Ц15-80-1	Циклон одиночный, тип ЦН-15, диаметр 600 мм		64358,8	33248,05	43120	22276	20161	154	103
		т	0,67	27000	6435	18090	4311	90	37,5804	25
10	75-2-101	Циклоны круглого сечения НЦ-15, диаметр 500 мм								
		шт	2	68600		137200				
	1.13 Обмуровка котлов									
121	Е45-29-1	Кладка фундаментов котла из обыкновенного глиняного кирпича		11005,52	358,94	41821	1364	8603	11,8	45
		м3 кладки	3,8	1833,75	135	6968	513	115	0,66	3
122	Е45-13-4	Обмуровка котла кирпичом керомическим		2136,99	244,15	13078	1494	12210	8,89	54
		м3 кладки	6,12	1642,5	92,25	10052	565	115	0,45	3
123	30-6-7	Кирпич и камни керамические одинарные (ГОСТ 530-2007), 250х120х65 мм, М-100								
		1000шт	2,325	15700		36503				
	2.3 Площадка золоулавливающей установки									
152	Е9-17-1	Монтаж стоек СК-1		4646,85	2285,57	1450	713	617	9,35	3
		т конструкций	0,312	1579,5	617,13	493	193	90	2,34	1
153	2-1-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, масса до 0,1 т								
		т	0,312	154400		48173				
154	Е9-30-1	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали		14359,66	5522,03	2901	1115	1345	35,9	7
		т конструкций	0,202	6075	1322,37	1227	267	90	4,73	1
155	2-1-225	Переходные мостики, площадки прямоугольные для негабаритных емкостей								
		т	0,202	134700		27209				

156	Е9-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением		13711,46	5475,86	521	208	226	28,9	1
		т конструкций	0,038	5040	1552,87	192	59	90	5,46	–
157	2-1-268	Сварная решетка ограждения								
		т	0,038	134000		5092				
158	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115		20,35	0,02	326	–	60	0,0213	–
		м2	16,008	4,16	–	67	–	90	–	–
		Итого прямые затраты по разделу:	Тенге			**400031**	**31266**	**78940**		**355**
						63459	**7443**			**41**

Раздел 2 Труба для отвода дымовых газов Д-500мм

2.5 Продувочный колодец

189	Е7-37-2	Укладка плит покрытий		2693,47	1240,62	539	248	136	2,13	–
		м3 сборных конструкций	0,2	362,25	127,08	72	25	140	0,4124	–
190	30-18-67	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты (блоки) перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2								
		м3	0,2	21000		4200				
191	Е7-37-1	Укладка плит перекрытий П8д-8		1942,58	674,27	7770	2697	1903	1,54	6
		м3 сборных конструкций	4	256,5	83,19	1026	333	140	0,3017	1
192	30-18-67	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты (блоки) перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2								
		м3	0,36	21000		7560				

2.7 Монтаж оттяжек

205	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		13864,97	4022,39	2759	800	1820	56,5	11
		т конструкций	0,199	9090	1071,86	1809	213	90	3,81	1
206	Е9-48-1	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий		1333,5	312,12	253	59	116	2,96	1
		т	0,19	679,5	–	129	–	90	–	–
207	Е9-49-1	Постановка строительных болтов с гайками и шайбами		20,14	0,23	725	8	648	0,119	4
		болт	36	19,91	0,09	717	3	90	0,0004	–

208	1-1-892	Прокат угловой неравнополочный, толщина 10-16 мм, ширина большей полки 63-160 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп								
		т	0,0416	69100		2875				
209	1-1-878	Прокат полосовой, толщина 10-75 мм, ширина 100-200 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп								
		т	0,0077	60200		464				
210	4-1-27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=20-22 мм								
		т	0,03	48300		1449				
211	4-1-26	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=16-18 мм								
		т	0,12	50900		6108				
	2.8 Антикарозийная защита дымовой трубы									
212	Е13-44-7	Очистка щетками наружную сторону трубы Ф500мм		60,75	–	2236	–	2012	0,34	13
		м2	36,8	60,75	–	2236	–	90	–	–
213	Е13-44-8	Протравливание металлических поверхностей		183,52	–	6759	–	5966	1,03	38
		м2	36,83	180	–	6629	–	90	–	–
214	Е13-44-9	Обеспыливание		59	47,75	2173	1759	969	0,07	3
		м2	36,83	11,25	18	414	663	90	0,09	3
215	Е13-16-5	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-059 за один раз		44,77	0,09	1649	3	194	0,0296	1
		м2	36,83	5,81	0,05	214	2	90	0,0002	–
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ по разделу:		**Тенге**			**47519**	**5574**	**13764**		**77**
						13246	**1239**			**5**
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		**Тенге**			**447550**	**36840**	**92704**		**432**
						76705	**8682**			**46**

Локальный сметный расчет №2-1-3
Водопровод холодной и горячей воды
Раздел 1 Водопровод холодной воды
1.1 Водомерный узел

6	Е16-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм		473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
		шт	1	254,25	15,75	254	16	128	0,07	–
7	9-2-30	Задвижки клиновые двухдисковые фланцевые с выдвижным шпинделем 31ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм								
		шт	1	3590		3590				
9	9-4-52	Краны шаровые проходные сальниковые муфтовые 11ч38п для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа, Dy 15 мм								
		шт	1	1250		1250				
19	Е16-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм		471,67	4,19	5424	48	904	0,337	4
		м трубопровода	11,5	59,85	1,58	688	18	128	0,0076	–
20	Е16-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 25 мм		362,67	4,19	4352	50	943	0,337	4
		м трубопровода	12	59,85	1,58	718	19	128	0,0076	–
21	Е16-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм		329,67	4,19	3297	42	787	0,337	3
		м трубопровода	10	59,85	1,58	599	16	128	0,0076	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**18386**	**179**	**2980**		**12**
						2259	**69**			

Локальный сметный расчет №2-1-5

Отопление

Раздел 1 Отопление

1.1 Отопление

1	Е16-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм		422,48	3,96	23659	222	3848	0,297	17
		м трубопровода	56	52,2	1,49	2923	83	128	0,0073	–
2	Е16-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 25 мм		343,48	3,96	10304	119	2062	0,297	9
		м трубопровода	30	52,2	1,49	1566	45	128	0,0073	–

3	Е16-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм		264,48	3,96	13224	198	3437	0,297	15
		м трубопровода	50	52,2	1,49	2610	75	128	0,0073	–
4	8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)								
		кг	4,4	200		880				
11	Е18-17-4	Установка воздухосборников из стальных бесшовных и сварных труб с наружным диаметром корпуса 133 мм		2607,49	36,99	5215	74	536	1,11	2
		шт	2	195,75	13,5	392	27	128	0,07	–
12	Е18-16-1	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 45 мм		10269,61	76,23	10270	76	620	2,64	3
		шт	1	454,5	29,25	455	29	128	0,14	–
	1.2 Вентиляция									
20	Е20-23-4	Установка дефлекторов с диаметром патрубка 630 мм		7803,92	35,42	15608	71	2783	6,8	14
		дефлектор	2	1073,25	13,5	2147	27	128	0,07	–
21	Е20-24-1	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт с диаметром патрубка до 250 мм		477,59	23,09	955	46	1048	2,58	5
		узел	2	400,5	9	801	18	128	0,04	–
22	13-5-11	Узлы прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий из листовой и сортовой стали без клапана и кольца для сбора конденсата марки УП-2, d патрубка 250 мм								
		шт	2	2890		5780				
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		Тенге			**85895**	**806**	**14334**		**65**
						10894	**304**			

Локальный сметный расчет №2-2-1

Углярка

	1.6 Полы									
25	Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем		119,27	2,62	8087	178	959	0,0681	5
		м2 площади уплотнения	67,8	10,51	0,99	713	67	123	0,0048	–
26	Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками		9202,88	–	49696	–	3766	3,66	20
		м3 подстилающего слоя	5,4	567	–	3062	–	123	–	–
28	Е11-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм		281,92	13,43	19114	911	4812	0,366	25
		м2 стяжки	67,8	52,65	5,04	3570	342	123	0,0246	2
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		Тенге			**76897**	**1089**	**9537**		**50**

Локальный сметный расчет №4-1-1

Кабельная линия

Раздел3.Кабельная линия

3.1.Землянные работы

	Е1-13-5	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн"или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25м3		33,67	32,1	391	372	156	0,0109	–
15		м3 грунта	11,6	1,57	12,33	18	143	97	0,0498	1
	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без крепления с откосами в грунтах 2 группы		218,93	–	219	–	247	1,54	2
16		м3 грунта	1	218,93	–	219	–	113	–	–
	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы		134,1	–	201	–	227	0,972	1
17		м3 грунта	1,5	134,1	–	201	–	113	–	–
	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерам бульдозерами мощностью 59кВт(80лс) с перемещением до 5м		6,48	6,48	72	72	22	–	–
18		м3 грунта	11,1	–	2,1	–	23	97	0,00806	–
	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками		21,55	4,52	239	50	183	0,108	1
19		м3 уплотненного грунта	11,1	17,03	–	189	–	97	–	–
	Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее		36,7	27,8	1652	1251	672	0,06	3
20		м кабеля	45	8,8	6,9	396	311	95	0,04	2
	Ц8-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 142-1 142-1		11,2	7,9	347	245	156	0,02	1
21		м кабеля	31	3,3	2	102	62	95	0,011	–

3.2.Укладка кабеля

	Ц8-141-3	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без по без покрытия,масса 1м до 3кг		31,5	7,5	2205	525	1423	0,12	8
22		м кабеля	70	19,8	1,6	1386	112	95	0,009	1
23	16-1-526	Кабели силовые с алюминевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80*) на напряжение 1000В, марка АВБбШв,число жил и сечением 3х70+1х35мм	1000м	0,045	565200		25434			
	16-1-520	Кабели силовые с алюминевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80*) на напряжение 1000В,								

24		марка АВБбШв,число жил и сечением 3х25+1х16мм2мм км	0,031	279400		8661				
27	99-1-33	Лента сигнальная "Осторожно кабель" м	70	25		1750				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**41171**	**2515**	**3086**		**16**
						2511	**651**			**4**

Локальный сметный расчет №6-2-1

Тепловые сети

1.7 Герметезированный ввод трубопроводов

71	1-3-25	Вата минеральная м3	0,078	2530		197				
72	1-1-418	Мастика тиоколовая строительного назначения кг	0,7	655		459				
73	Е13-13-1	Первый слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей		13,91	0,07	49	–	25	0,0413	–
		м2	3,5	8,06	0,02	28	–	90	0,0001	–
74	Е13-13-2	Последующий слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей		12,08	0,05	42	–	25	0,0413	–
		м2	3,5	8,06	0,02	28	–	90	0,0001	–

1.8 Антикорозинное покрытие труб

75	Е13-16-5	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-059 за один раз		44,77	0,09	3783	8	446	0,0296	3
		м2	84,5	5,81	0,05	491	4	90	0,0002	–
76	Е13-29-5	Окраска металлических огрунтованных поверхностей композицией ОС-51-03		189,31	0,14	15997	12	220	0,0141	1
		м2	84,5	2,84	0,05	240	4	90	0,0003	–
77	Е13-39-5	Первый слой оклейки стеклотканью на битумно-резиновой мастике		633,78	1,57	53554	133	8898	0,62	52
		м2	84,5	117	–	9887	–	90	–	–
78	Е13-39-6	Последующий слой оклейки стеклотканью на битумно-резиновой мастике (Прим)		84,82	1,57	7167	133	6332	0,43	36
		м2	84,5	83,25	–	7035	–	90	–	–
79	1-1-169	Изол м2	184,2	126		23209				
80	1-1-402	Мастика "Изол" кг	445,78	79		35217				

81	Е26-4-3	Изоляция трубопроводов диаметром 133 мм цилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем при толщине изоляционного слоя 60 мм		128,35	13,56	11038	1166	6522	0,42	36
		м трубопровода	86	70,88	4,95	6096	426	100	0,025	2
82	1-3-60	Конструкции полносборные теплоизоляционные для трубопроводов Dн=133 мм из плит минераловатных на синтетическом связующем (ГОСТ 9573-82) с защитным покрытием (оболочкой) из рубероида, толщина 60 мм								
		м3	5,6	10300		57680				
83	1-1-733	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300АК=-1,000;								
		м2	-84,5	71		-6000				
84	1-1-997	Фольга алюминиевая дублированная рубероидом (ГОСТ 10923-76)								
		10м2	8,45	2520		21294				
85	Е22-17-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм		28874,84	8426,72	87	25	62	69,9	–
		км трубопровода	0,003	12712,5	3183,75	38	10	130	15,55	–
	1.9 Оклечная гидроизоляция каналов									
86	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя		245,44	3,82	14741	229	2748	0,212	13
		м2 поверхности	60,06	37,35	1,44	2243	86	118	0,007	–
87	Е8-4-5	Боковая оклеечная гидроизоляция каналов		665,48	8,23	43296	535	6507	0,468	30
		м2 поверхности	65,06	81,68	3,08	5314	200	118	0,0151	1
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		Тенге			**281810**	**2241**	**31785**		**171**
						31400	**730**			**3**

Локальный сметный расчет №7-1-2

Ограждение

Раздел 1 Ограда ОГ-1

	1.2 Ворота В-1									
19	2-1-268	Сварная решетка ограждения								
		т	0,717	134000		96078				
20	1-1-819	Петля накладная								
		шт	2	40		80				
21	2-1-245	Стойки метал								
		т	0,102	172800		17626				

22	30-1-7	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В15 (М-200)								
		м3	0,5	8510		4255				
	1.3 Калитка К-1									
25	2-1-268	Сварная решетка ограждения								
		т	0,29	134000		38860				
26	1-1-819	Петля накладная								
		шт	2	40		80				
27	2-1-245	Стойки метал								
		т	0,102	172800		17626				
16	30-1-7	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В15 (М-200)								
		м3	0,5	8510		4255				
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		Тенге			**178860**				

Добавить по тех решению №1
Локальная смета №2-1-1-и
Котельная

10	Е9-22-1	Монтаж стропильных и подстропильных ферм пролетом до 24 м, массой до 3 т на высоте до 25 м		9523,56	4795,68	37894	19082	18191	23	92
		т конструкций	3,979	3712,5	1367,15	14772	5440	90	5,24	21
11	2-1-70	производственных зданий, расход стали до 50 кг на 1 м2 площади здания (колонны, опорные плиты, подкрановые балки с тормозными конструкциями, деталями крепления рельс и тупиками, пути подвесного транспорта, стропильные и подстропильные фермы или блоки, надколонники, прогоны, связи, фахверковые стойки, стеновые ригели,								
		т	3,979	127100		505731				
12	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115		20,35	0,02	2241	2	412	0,0213	2
		м2	110,1	4,16	–	458	–	90	–	–
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		**Тенге**			**545866**	19084	18603		94
						15230	5440			

Локальная смета №2-2-1-и Углярка

		Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной более 7 м, площадью до 15 м2, высота здания до 25 м		5583,83	1916,85	39087	13418	17908	7,45	52

5	Е0107-16-5	шт	7	1327,5	499,86	9293	3499	140	1,86	13
6	с-лист ТОО "(	Монолитная плита МП-1(1700х3000х200) шт	4	17447,7		69791				
7	с-лист ТОО "(	Монолитная плита МП-1(4000х3000х200) шт	1	17447,7		17447,7				
8	с-лист ТОО "(	Монолитная плита МП-1(4400х3000х200) шт	2	43618,5		87237				
		1.4 Перекрытие								
11	Е9-22-1	Монтаж стропильных и подстропильных ферм пролетом до 24 м, массой до 3 т на высоте до 25 м		9523,56	4795,68	20028	10085	9614	23	48
		т конструкций	2,103	3712,5	1367,15	7807	2875	90	5,24	11
12	2-1-70	Металлический каркас при реконструкции одноэтажных производственных зданий, расход стали до 50 кг на 1 м2 площади здания (колонны, опорные плиты, подкрановые балки с тормозными конструкциями, деталями крепления рельс и тупиками, пути подвесного транспорта, стропильные и подстропильные фермы или блоки, надколонники, прогоны, связи, фахверковые стойки, стеновые ригели, ветровые фермы) *т*	2,103	127100		267291				
13	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115		20,35	0,02	1469	1	270	0,0213	2
		м2	26,16	4,16	–	300	–	90	–	–
	1.6 Полы									
19	Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем		119,27	2,62	8587	189	1018	0,0681	5
		м2 площади уплотнения	72	10,51	0,99	757	71	123	0,0048	–
20	Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками		9202,88	–	66261	–	5021	3,66	26
		м3 подстилающего слоя	7,2	567	–	4082	–	123	–	–
22	Е11-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	72	281,92	13,43	20298	967	5109	0,366	26
		м2 стяжки		52,65	5,04	3791	363	123	0,0246	2
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**597497**	**24660**	**38941**		**160**
						26030	**6808**			**26**

Локальная смета №6-1-2-и Наружная канализация

1.2 Канализация

1	ЕО 122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам 150мм	км	0,0152	78245 41850	36133,62 9612,9	1189 636	549 146	1017 130	7,45 1,86	0 0
2	лист ТОО "Ка	Трубы гофрированные двухслойные полипропиленовые D=150мм	м	15,35	660		10131				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге				**11320**	**549**	**1017**		**0**
			Тенге				**636**	**146**			**0**

Локальная смета № 6-2-1-и

Тепловые сети

14	Е0126-4-3	Изоляция трубопроводов диаметром 133 мм цилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 60 мм	м	48	602,19 70,88	13,56 4,95	28905 3402	651 238	3640 100	0,42 0,03	20 1
15	С11031-60	Конструкции полносборные теплоизоляционные для трубопроводов Dн-133 мм из плит минераловатных на синтетическом связующем /ГОСТ 9573-82/ с защитным покрытием /оболочкой/ из рубероида, толщина 60 мм	м3	3,2	10300		32960				
16	С11011-997	Фольга алюминиевая дублированная рубероидом /ГОСТ 10923-76/	10м2	4,8	2520		12096				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				**73961** **3402**	**651** **238**	**3640**		**20** **1**
		ВСЕГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТАМ:	**Тенге**				**3341841** **258542**	**117958** **33366**	**329945**		
		Накладные расходы						**329945**			
		Итого, в том числе:						**3671786**			

СМР	3534586
Оборудование	137200
Ненормируемые и непредвиденые затраты 6%	212075
Итого	3746661
Временные здания и сооружения 1,6%	59947
Итого	3806608
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,35%	51389
Затраты на выслугу лет 1%	38066
Затраты на дополнительные отпуска 0,4%	15226
Итого по сметному расчету в базовых ценах 2001 года	4048489
Итого по сметному расчету в прогнозных ценах 2014 года К=2,2904	9272660
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	185453
Итого, в том числе:	9458113
СМР	9143871
Оборудование	314243
НДС 12%	1134974
ВСЕГО ПО АКТУ	10593087

Заказчик:

И.О руководителя ГУ "Отдел архитектуры,градостроительства и строительства Жарминского района ВКО"

_____ **Касенов А.Т.**

Технадзор

ИП "ТИЛДАБАЕВ"

_____ **Тилдабаев А.Н.**

Подрядчик:

Генеральный директор ТОО «Курылыс»

_____ **Д.Е. Шоранов**