Объект: Строительство школы на 100 мест в ауле Лахалы Казалинского района Кызылординской области **Форма - 2**
Генподрядчик: ТОО «Энергомера»
Субподрядчик: ТОО «АСЕРКЕН»
Договор: №08 от 15.11.2016 г.

АКТ
приемки выполненных работ за февраль месяц 2017 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 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
		I Здание школы								
		Общестроительные работы выше 0.000								
		Стены								
		1.1 Стены								
1	Е8-20-7	Кладка наружных и внутренних стен с утеплением теплоизоляционными плитами общей толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м кирпич М125,р-р М50	464	2963	355,12	1374832	164776	604874	6,04	2803
		м3 кладки		972	132,75	451008	61596	118	0,65	302
2	30-6-8	Кирпич и камни керамические одинарные (ГОСТ 530-2007), 250х120х65 мм, М-125	99	15800		1564200				
		1000шт								
5	Е8-6-7	Кладка внутренних стен при высоте этажа до 4 м из кирпича М-125	266	2535,06	337,41	674326	89751	250005	4,38	1165
		м3 кладки		670,5	126	178353	33516	118	0,62	165

88	Е7-53-6								
	Установка плит балконов и козырьков площадью до 5 м2 в зданиях кирпичных и блочных	4	1876,4	924,97	7506	3700	6297	4,83	19
	шт сборных конструкций		807,75	316,76	3231	1267	140	1,2531	5
89	30-21-29								
	Плиты козырьков из бетона класса В15, сплошные, плоские		15800		0				
	м3								
90	Е7-20-3								
	Установка монтажных изделий массой до 20 кг	0,0189	175710,1	1826,1	3321	35	233	42,7	1
	т стальных элементов		8100	690,75	153	13	140	3,37	0
91	Е12-17-1								
	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	16,32	182,78	15,94	2983	260	789	0,243	4
	м2 стяжки		34,65	5,96	565	97	119	0,0291	0
92	Е12-17-2								
	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчаных стяжек ктрр1=15; ктрм1=15; кзпр1=15; кэкс1=15; кзпм1=15; кмат1=15;	16,32	88,67	2,1	1447	34	46	0,0135	0
	м2 стяжки		1,65	0,75	27	12	119	0,0045	0
93	Е12-15-1								
	Рубероид в один слой	16,32	207,96	1,19	3394	19	533	0,155	3
	м2 изолируемой поверхности		27	0,45	441	7	119	0,0022	0
94	Е15-64-2								
	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойная штукатурка) цементно-известковым раствором	16,32	119,58	1,42	1952	23	1232	0,45	7
	м2 оштукатуриваемой поверхности		71,33	0,54	1164	9	105	0,0026	0
95	Е7-53-11								
	Установка мелких конструкций (подоконников, сливов, парапетов и др) массой до 0,5 т	18	388,44	24,15	6992	435	4554	1,03	19
	шт сборных конструкций		171,9	8,83	3094	159	140	0,0405	1
96	30-14-3								
	Опорные подушки ОП5-2 из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80*)	0,306	20900		6395				
	м3								

		Итого				573509		13683		
		Накладные расходы				13683				
		Итого				587193				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты 6 %				35232				
		итого				**622424**				
		итого общ работы выше 0,000				**7174754**				
		итого по разделу I				**7174754**				
		II Наружные сети теплоснабжения								
1	Е1-12-8									
		Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,65 м3	124,36	23,36	22,08	2905	2746	825	0,00888	1
		м3 грунта		1,28	5,56	159	691	97	0,0193	2
2	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	3,84	262,72		1009	0	1140	1,848	7
		м3 грунта		262,72		1009	0	113		0
3	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 мК=0,700;	76,398	6,48	6,48	495	495	156		0
		м3 грунта			2,1	0	160	97	0,00806	1
4	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группыК=0,300;	32,742	134,1		4391	0	4962	0,972	32
		м3 грунта		134,1		4391	0	113		0
5	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовкамиК=0,700;	76,398	21,55	4,52	1646	345	1262	0,108	8
		м3 уплотненного грунта		17,03		1301	0	97		0
6	Е8-3-1									
		Устройство песчаного основания под фундаменты	4,07	1810,2	97,07	7368	395	714	0,78	3
		м3 основания		112,5	36	458	147	118	0,18	1

7	Е24-2-4								
	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	0,074	219809,73	52482,23	16266	3884	10405	494	37
	км трубопровода		91125	17035,5	6743	1261	130	88,49	7
8	8-6-79								
	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х4 мм	74	629		46546				
	м								
9	Е16-7-5								
	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 40 мм	16	596,67	4,19	9547	67	1258	0,337	5
	м трубопровода		59,85	1,58	958	25	128	0,0076	0
10	Е16-7-10								
	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 100 мм	6	1550,07	19,03	9300	114	954	0,69	4
	м трубопровода		117	7,13	702	43	128	0,0348	0
11	Е22-14-1								
	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 40 мм	0,016	180453,4	29493,95	2887	472	966	203	3
	км трубопровода		35325	11142	565	178	130	54,42	1
12	Е22-14-3								
	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 100 мм	0,006	285120,61	30429,76	1711	183	367	205	1
	км трубопровода		35550	11495,25	213	69	130	56,14	0

		Итого				104071		23008		
		Накладные расходы				23008				
		Итого				127079				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты 6 %				7625				
		итого				**134704**				

Канал сборный железобетонный КЛ 90х45 -37 м

13	Е7-61-1	Устройство непроходных одноячейковых каналов, перекрываемых или опирающихся на плиты	9,864	1986,57	564,43	19596	5568	10529	3,33	33
		м3 сборных конструкций		567	195,49	5593	1928	140	0,7533	7
14	30-18-141	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 0,5 до 1К=37,000;	5,55	23400		129870				
		м3								
15	30-18-68	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 более 3 до 11 м2К=37,000;	4,3142	23800		102678				
		м3								
		Итого				252144		10529		
		Накладные расходы				10529				
		Итого				262673				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты 6 %				15760				
		итого				278433				

Угол поворота УПК 90х45 -2шт

16	Е7-61-1	Устройство непроходных одноячейковых каналов, перекрываемых или опирающихся на плитыК=2,000;	3,34	1986,57	564,43	6635	1885	3566	3,33	11
		м3 сборных конструкций		567	195,49	1894	653	140	0,7533	3
17	30-18-141	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 0,5 до 1К=2,000;	1,74	23400		40716				
		м3								

18	30-18-68	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 более 3 до 11 м2К=2,000; *м3*	0,7	23800		16660				
19	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 м2К=2,000; *м3*	0,8	24100		19280				
20	30-15-66	Балки фундаментные (ГОСТ 28737-90) таврового сечения из тяжелого бетона класса В22,5К=2,000; *м3*	0,1	18800		1880				
		Итого				85171		3566		
		Накладные расходы				3566				
		Итого				88737				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты 6 %				5324				
		итого				94061				

Теплофикационная камера ТИП II - 1шт

21	Е7-62-2	Устройство камер со стенками из монолитного бетона *м3 конструкций*	9,8	13319,19	418,23	130528	4099	19880	7,92	78
				1296	152,98	12701	1499	140	0,6901	7
22	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки *м3*	1,02	8674,57	66,01	8848	67	236	1,35	1
				195,75	24,93	200	25	105	0,1218	0
23	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм *м2 стяжки*	9,52	235,97	9,95	2246	95	655	0,356	3
				52,2	3,74	497	36	123	0,0182	0
24	Е11-4-3	Устройство первого слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на резино-битумной мастике *м2 изолируемой поверхности*	39	322,71	3,1	12586	121	2690	0,296	12

			54,9	1,17	2141	46	123	0,0057	0
25	Е11-4-4	Устройство последующего слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на резино-битумной мастике	39	244,17	2,19	9523	85	1907	0,213	8
		м2 изолируемой поверхности								
				38,93	0,83	1518	32	123	0,004	0
26	Е6-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	1,2	9644,81	196,62	11574	236	437	1,79	2
		м3								
				272,25	74,27	327	89	105	0,3628	0
27	4-1-75	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=16-18 мм	0,152	61200		9302				
		т								
28	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,4	8674,57	66,01	3470	26	93	1,35	1
		м3								
				195,75	24,93	78	10	105	0,1218	0
29	Е7-61-1	Устройство непроходных одноячейковых каналов, перекрываемых или опирающихся на плиты	1,22	1986,57	564,43	2424	689	1302	3,33	4
		м3 сборных конструкций								
				567	195,49	692	238	140	0,7533	1
30	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	1,22	24100		29402				
		м3								
31	Е46-33-2	Заделка бетоном отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 в железобетонных перекрытиях	0,09	19962,55	203,35	1797	18	604	44,66	4
		м3 заделки								
				6633	76,5	597	7	100	0,38	0
32	Е15-72-1	Цементно-церезитовая штукатурка поверхностей по камню и бетону	14,2	343,98	3,58	4885	51	1875	0,73	10
		м2 оштукатуриваемой поверхности								
				124,88	0,88	1773	12	105	0,0433	1
33	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	9,52	245,44	3,82	2337	36	436	0,212	2

		м2 поверхности									
				37,35	1,44	356	14	118	0,007	0
34	Е6-13-1	Устройство бетонных подпорных стен и стен подвалов	2,5	9733,87	86,6	24335	217	1373	3,06	8
		м3								
				490,5	32,72	1226	82	105	0,1598	0
35	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	2,55	131		334				
		м3								
36	11-4-8	Люк чугунный легкий (ГОСТ 3634-79)	2	8060		16120				
		шт								
		Итого				269711		31488		
		Накладные расходы				31488				
		Итого				301199				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты 6 %				18072				
		итого				319271				

Опора балочная Б2 - 2шт

37	Е7-62-4	Устройство неподвижных щитовых опор из сборных железобетонных конструкцийК=2,000;	0,88	2748,8	497,19	2419	438	766	2,75	2
		м3 конструкций								
				454,5	167,07	400	147	140	0,5802	1
38	30-15-31	Ригели, прогоны и балки для перекрытий (ГОСТ 24155-80) из тяжелого бетона класса В22,5, прямоугольные, длина до 2,5 м, объем до 0,5 м3К=2,000;	0,18	22300		4014				
		м3								
39	30-18-68	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 более 3 до 11 м2К=2,000;	0,7	23800		16660				
		м3								
40	2-1-263	Опоры неподвижные	0,004	107900		432				
		т								
41	2-1-262	Опоры скользящие	0,02	107900		2158				
		т								

42	30-14-3	Опорные подушки ОП2К=18,000;	0,09	20900		1881				
		м3								

		Итого				27564		766		
		Накладные расходы				766				
		Итого				28330				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты 6 %				1700				
		итого				30030				

Шов деформационный 900х450- 6 шт

43	Е6-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоскихК=6,000;	0,33	9644,81	196,62	3183	65	121	1,79	1
		м3		272,25	74,27	90	25	105	0,3628	0
44	4-1-54	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=8 ммК=6,000;	0,03	62000		1860				
		т								
45	Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовкамиК=6,000;	0,33	9509,28		3138	0	230	3,66	1
		м3 подстилающего слоя		567		187	0	123		0
46	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 ммК=6,000;	3,3	235,97	9,95	779	33	226	0,356	1
		м2 стяжки		52,2	3,74	172	12	123	0,0182	0
47	Е8-6-1	Кладка простых наружных стен при высоте этажа до 4 м из кирпичаК=6,000;	0,18	2549,84	335,84	459	60	176	4,54	1
		м3 кладки		699,75	126	126	23	118	0,61	0
48	30-6-6	Кирпич и камни керамические одинарные (ГОСТ 530-95*), 250х120х65 мм, М-75К=6,000;	0,072	12200		878				
		1000шт								
49	Е13-39-5	Первый слой оклейки стеклотканью на битумно-резиновой мастикеК=6,000;	12,6	633,78	1,57	7986	20	1327	0,62	8
		м2		117		1474	0	90		0

50	Е7-57 –1	Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей прокладками на клею в один рядК=6,000;	19,2	38,15	0,18	732	3	287	0,0633	1
		м шва		10,6	0,07	204	1	140	0,0003	0
51	Е26-2-2-1	Покрытие изоляции цилиндрических и плоских поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытияК=6,000;	4,62	191,79	26,19	886	121	747	0,905	4
		м2 покрытия		151,65	9,9	701	46	100	0,048	0
52	Е22-1-4-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 100 мм	0,074	104680,51	30429,76	7746	2252	4527	205	15
		км трубопровода		35550	11495,25	2631	851	130	56,14	4
53	1-1-4-2	Мастика "Изол"	35	79		2765				
		кг								
54	1-1-4-7	Мастика битумно-резиновая "Праймер"	7	53		371				
		кг								
55	1-1-6-4	Бумага мешочная	0,035	6310		221				
		1000м2								
56	Е26-4-1	Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм цилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем при толщине изоляционного слоя 40 мм	74	128,5	12,02	9509	889	5828	0,436	32
		м трубопровода		74,25	4,5	5495	333	100	0,022	2
57	1-3-15-3	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем (ГОСТ 23208-83) М-200, Dв=76-108 мм	1,4	14800		20720				
		м3								
58	Е26-2-3-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	74	150,76	9,01	11156	667	3414	0,27	20
		м трубопровода		42,75	3,38	3164	250	100	0,016	1

59	1-1-941	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-Х-Л-В (ТУ 6-11-145-80)	0,0496	179500		8903				
		1000м2								
60	Е24-13-3	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 100 мм для горячей воды и пара	1	1317,43	664,93	1317	665	930	3,05	3
		комплект								
				558	156,6	558	157	130	0,65	1
61	99-1-123О7-1	Клапан-захлопка Д=100 мм	1	21441		21441				
		шт								
62	Е16-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	2	473,47	39,24	947	78	692	1,47	3
		шт								
				254,25	15,75	509	32	128	0,07	0
63	9-1-101	Вентили проходные фланцевые 15с22нж для воды и пара, Ру 4 МПа, Dy 40 мм	2	5320		10640				
		шт								
64	8-9-8	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 40 мм	4	249		996				
		шт								
		Итого				116633		18505		
		Накладные расходы				18505				
		Итого				135138				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты 6 %				8108				
		итого				**143246**				
		итого по разделу II				**999744**				
		III Резервуар для воды емк.100м3 (тип.пр.901-4-63.83)-2 шт								
		Общестроительные работы								
	Бетонные и ж/бетонные работы									
25	30-18-14	Панели (блоки) стеновые и перегородочные для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В15, площадью до 18 м2, прямоугольные, плоские и переменного сечения	14,56	21300		310128				
		м3								

37	30-17-11	Ребристые и часторебристые панели, настилы, плиты приведенной толщиной 8 см *м2*	72	2020		145440				
		Итого				455568		0		
		Накладные расходы				0				
		Итого				455568				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты 6 %				27334				
		итого по разделу III				**482902**				

IV Уборная на 8 очков

ниже отм.0.000

1.1 Фундаменты

1	Е1-13-2	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,4 м3 т.ч. п.3.37: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2; *м3 грунта*	77	34,67 1,25	33,42 10,12	2670 96	2573 779	849 97	0,063 0,04216	5 3
2	Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы ктрр1=1,2; кзпр1=1,2; *м3 грунта*	8	262,72 262,72		2102 2102	0 0	2375 113	0,063 0,04216	1 0
3	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	45	6,48	6,48 2,1	292 0	292 95	92 97	0,063 0,04216	3 2
4	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы *м3 грунта*	15	134,1 134,1		2012 2012	0 0	2274 113	0,063 0,04216	1 1
5	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	45	21,55 17,03	4,52	970 766	203 0	743 97	0,063 0,04216	3 2

6	Е1-17-8	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	25	32,32	30,77	808	769	238	0,063	2
		м3 грунта		1,42	8,34	36	209	97	0,04216	1
7	П8-1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 1 км, 1 класс груза	41,25	22,66	22,66	935	935	187	0,063	3
		т			4,53	0	187	100	0,04216	2
8	Е8-3-3	Устройство гравийного основания под фундаменты	0,54	2541,77	100,89	1373	54	104	0,063	0
		м3 основания		123,75	38,25	67	21	118	0,04216	0
9	Е27-72-1	Разлив вяжущих материалов	0,0552	40097,59	339,59	2213	19	11	0,063	0
		т			140,94	0	8	133	0,04216	0
10	Е11-2-3	Устройство гравийного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками ГПС	10,4	2960,2		30786	0	6073	0,063	1
		м3 подстилающего слоя		474,75		4937	0	123	0,04216	0
11	Е11-2-4	Устройство щебеночного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	2,32	4870,8		11300	0	1515	0,063	0
		м3 подстилающего слоя		531		1232	0	123	0,04216	0
12	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	1,89	8674,57	66,01	16395	125	438	0,063	0
		м3		195,75	24,93	370	47	105	0,04216	0
13	Е41-1-3	Штукатурная изоляция вертикальной бетонной поверхности мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм	18,9	193,98	48,92	3666	925	3212	0,063	1
		м2		144,9	18,47	2739	349	104	0,04216	1
14	Е41-8-2	Приготовление разжиженного битума РБ-1	0,0038	26143,3	1166,54	99	4	7	0,063	0
		т		1284,75	574,87	5	2	97	0,04216	0
15	Е41-8-7	Приготовление горячей асфальтовой мастики АМ-2	0,3118	14087,54	1126,05	4392	351	822	0,063	0
		т								

			2272,5	260,1	709	81	104	0,04216	0
16	Е13-39-5	Первый слой оклейки стеклотканью на битумно-резиновой мастике	18,9	633,78	1,57	11978	30	1990	0,063	1
		м2								
				117		2211	0	90	0,04216	1
17	Е6-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	2,83	9644,81	196,62	27295	556	1029	0,063	0
		м3								
				272,25	74,27	770	210	105	0,04216	0
18	4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм	0,0582	41200		2398				
		т								
19	4-1-89	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=4 мм	0,0432	50800		2195				
		т								
20	Е15-72-1	Цементно-церезитовая штукатурка поверхностей по камню и бетону	14	343,98	3,58	4816	50	1848	0,063	1
		м2 оштукатуриваемой поверхности								
				124,88	0,88	1748	12	105	0,04216	1
21	Е6-13-1	Устройство бетонных стен выгреба	15,6	9733,87	86,6	151848	1351	8570	0,063	1
		м3								
				490,5	32,72	7652	510	105	0,04216	1
22	Е6-19-1	Устройство МП-1	0,32	12096,67	316,01	3871	101	500	0,063	0
		м3								
				1368	119,39	438	38	105	0,04216	0
23	4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,0054	65000		351				
		т								
24	4-1-75	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=16-18 мм	0,0224	61200		1371				
		т								
25	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	20,64	131		2704				
		м3								
26	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	50	245,44	3,82	12272	191	2289	0,063	3

		м2 поверхности								
				37,35	1,44	1868	72	118	0,04216	2
27	Е8-4-3	Горизонтальная оклеечная гидроизоляция стен и фундаментов в 2 слоя рулонными материалами	7,2	713,66	11,21	5138	81	303	0,063	0
		м2 поверхности								
				31,5	4,21	227	30	118	0,04216	0
		Итого				306249		35469		
		Накладные расходы				35469				
		Итого				341718				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты 6 %				20503				
		итого				**362222**				
		итого по разделу IV				**362222**				
		V Вертикалная планировка								
2	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	552,5	23,36	22,08	12906	12199	3666	0,00888	5
		м3 грунта								
				1,28	5,56	707	3072	97	0,0193	11
4	П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс грузаК=1,650;	552,3	51,75	51,75	28582	28582	5716		0
		т								
					10,35	0	5716	100	0,02174	12
		Итого				41488		9382		
		Накладные расходы				9382				
		Итого				50870				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты 6 %				3052				
		итого по разделу V				**53922**				
		итого по разделу I-V				**9073544**				
		всего стоимость оборудования				0				
		Временные здания и сооружения 3,4%				308500				
		ИТОГО				9382044				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,35%				126658				

		Затраты на выслугу лет, 1%				93820				
		Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%				37528				
		ИТОГО В БАЗОВЫХ ЦЕНАХ 2001 Г.				**9640050**				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2014 г				23039720				
		итого с понижающим коэф 0,92				21196542				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2%				423931				
		итого				21620473				
		НДС (12%)				2594457				
		ВСЕГО				**24214930**				

Генподрядчик:
ТОО «Жылу - XXI»

Директор _____ **Бижанов К.**

Субподрядчик:
ТОО "АСЕРКЕН"

Директор _____ **Г.К.Каражанова**