Kazsmeta_1(Версия V2.15 от 01.02.2015)

Стройка: **г. Экибастуз Отдел образования акимата**

Объект: **Реконструкция здания 10 городских школ в рамках обеспечения без барьерной зоны для инвалидов.КГУ СОШ№ 18 Отдела образования акимата г. Экибастуза – ул. Б-р Энергостроителей 7г**

АКТ № 17 выполненых работ от 22.12.2017год

Составлена в уровне цен 2001г.

№№ /п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з.п.Рабочих строителей	Стоимость ед., тенге: Экспл. Маш / в т.ч. З.П. машин.	Общая стоимость, тенге: Всего / з.п.Рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. Маш / в т.ч. З.П. машин.	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
		РАЗДЕЛ 1. Демонтажные работы								
1	Е9-44-1	Демонтаж оконных металлических решеток	0,075	18990,46	8242,55	1424	618	717	55,41000	4
		1т конструкций		10386,23	1411,93	779	106	81	4,83000	0
2	Е46-44-3	Разборка деревянных заполнений дверных проемов	3,780	158,38	23,78	599	90	488	0,91150	3
		1м2		134,60	8,98	509	34	90	0,04390	0
3	Е10-90-2	Демонтаж металлических дверных коробок с полотнами	6,940	282,55	32,08	1961	223	1968	1,37000	10
		1м2 проемов		250,47	12,13	1738	84	108	0,06000	0
4	Е10-92-2	Демонтаж металлопластиковых дверных блоков площадью	28,574	134,71	20,41	3849	583	3747	0,68000	19
		проема более 3 м2		114,30	7,13	3266	204	108	0,03000	1
		1м2 проемов								
5	Е46-37-2	Разборка монолитных железобетонных перегородок	0,330	3157,04	1555,04	1042	513	722	9,85000	3
		1м3		1602,00	587,25	529	194	100	2,87000	1
6	Е46-41-1	Разборка бетонных оснований под полы	1,971	2399,04	1107,54	4729	2183	3033	7,70000	15
		1м3		1291,50	418,50	2546	825	90	2,04000	4
7	Е57-2-7	Разборка покрытия полов из керамических плиток	13,140	116,63	10,56	1533	139	1567	0,69870	9
		1м2		106,07	1,67	1394	22	111	0,01440	0
8	Е63-8-5	Разборка облицовки стен из керамических глазурованных	33,010	133,16	23,58	4396	778	3548	0,74300	25
		плиток		109,58	4,16	3617	137	95	0,02340	1
		1м2								
9	Е46-37-2	Разборка железобетонной стены для уширения проема	0,480	4584,02	2257,92	2200	1084	1373	14,36000	7
		1м3		2326,10	852,69	1117	409	90	4,17000	2
		Всего прямые затраты по разделу				**21 732**	**6 211**			96
						15 494	**2 015**			10

Стоимость материалов, тенге

Оборудование, тенге

Накладные расходы, тенге **17 165**

- заработная плата, тенге (в накладных) **2 575**
- трудоемкость, чел-час (в накладных) **9**

Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге **2 334**

Всего по разделу, тенге **41 230**

Сметная заработная плата, тенге **20 083**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость, чел-час				**114**				
	РАЗДЕЛ 2. Перегородки									
10	Е9-45-3	Монтаж перегородки высотой 1,8 м из ДСП	24,500	1112,25	36,06	27250	883	21408	5,73000	140
		1м2		1066,05	12,69	26118	311	81	0,05125	1
11	1999	Перегородка из ДСП с дверью с фурнитурой высотой 1,8 м	24,500	5188,54		127119	0	0		0
		м2								
		Всего прямые затраты по разделу				**154 369**	**883**			**140**
						26 118	**311**			**1**
		Стоимость материалов, тенге				**127 368**				
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				**21 408**				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				**3 211**				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				**11**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				**10 547**				
		Всего по разделу, тенге				**186 324**				
		Сметная заработная плата, тенге				**29 640**				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				**152**				
	РАЗДЕЛ 3. Порчни для инвалидов									
12	1999	Крючек для костылей	2,000	1468,09		2936	0	0		0
		шт								
13	1999	Поручень угловой	4,000	7177,31		28709	0	0		0
		шт								
14	Е7-60-4	Установка металлических ограждений без поручня	4,600	89,91	7,36	414	34	495	0,48000	2
		1м ограждений		82,55	2,79	380	13	126	0,01363	0
15	1999	Перила из нержавеющей стали	4,600	4567,38		21010	0	0		0
		м								
		Всего прямые затраты по разделу				**53 069**	**34**			2
						380	**13**			
		Стоимость материалов, тенге				**52 655**				
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				**495**				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				**74**				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)								
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				**3 214**				
		Всего по разделу, тенге				**56 777**				
		Сметная заработная плата, тенге				**467**				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				**3**				

РАЗДЕЛ 4. Полы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм /40 мм/	13,140	184,15	12,44	2420	163	941	0,41000	5
		1м2 стяжки		60,03	4,67	789	61	111	0,02275	0
17	Е11-11-2	Исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной	13,140	94,42	3,35	1241	44	60	0,00550	0
		стяжки		2,90	1,25	38	16	111	0,00150	0
		1м2 стяжки								
18	Е57-16-3	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными	13,140	826,12	1,71	10855	22	1262	0,55500	7
		материалами на мастике санузлов в два слоя		86,49	0,27	1136	4	111	0,00270	0
		1м2								
19	Е11-4-5	Устройство обмазочной гидроизоляции битумной мастикой	13,140	131,35	11,73	1726	154	881	0,28000	4
		в один слой толщиной 2 мм /по гидроизоляционному слою		56,15	4,39	738	58	111	0,02150	0
		АС-1, п. 4/								
		1м2 изолируемой поверхности								
20	Е11-7-1	Затирка поверхности гидроизоляции песком /по	13,140	25,71	0,78	338	10	339	0,14500	2
		гидроизоляционному слою/		23,00	0,29	302	4	111	0,00138	0
		1м2 затирки								
21	Е11-27-7	Устройство покрытий на растворе из сухих смесей с	26,670	312,44	37,95	8333	1011	4786	0,92000	25
		приготовлением раствора в построечных условиях из		152,78	9,32	4075	249	111	0,04750	1
		плит керамогранитных								
		1м2 покрытия								
22	1-1-530	Плитки керамические для полов квадратные и	26,670	1300,00	0,000	34671	0,000	0,00	0,000	0,00
		прямоугольные с одноцветным рисунком								
		м2								
		Всего прямые затраты по разделу				**59 583**	**1 405**			43
						7 078	**391**			2
		Стоимость материалов, тенге				**51 100**				
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				**8 269**				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				**1 240**				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				**4**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				**4 071**				
		Всего по разделу, тенге				**71 922**				
		Сметная заработная плата, тенге				**8 712**				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				**49**				
РАЗДЕЛ 5. Двери										
23	Е10-23-3	Установка дверных блоков в проемы перегородок и	3,780	807,17	39,81	3051	150	957	1,32000	5
		деревянных нерубленых стен площадью до 3 м2		219,42	15,05	829	57	108	0,07338	0
		1м2 проемов								
24	6-2-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ	3,780	1761,00	0,00	6657	0	0	0,00000	0
		21-10П внутренние								
		м2								
25	1-1-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в	2,000	1380,00	0,00	2760	0	0	0,00000	0
		помещение								
		комплект								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	E10-90-2	Установка металлических дверных коробок с навеской	6,940	379,71	40,10	2635	278	2460	1,71000	12
		дверных полотен		313,09	15,16	2173	105	108	0,07400	1
		1м2 проемов								
27	1999	Двери стальные двупольные 2,1х1,5 огрунтованные и окрашенные,утепленые	6,940	19547,12	0,00	135657	0	0	0,00000	0
		м2								
28	E10-92-3	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и	28,574	352,50	25,51	10072	729	4684	0,86000	25
		внутренних проемах каменных стен, площадь проема более 3 м2		142,88	8,91	4083	255	108	0,04625	1
		1м2 проемов								
29	6-1-192	Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные двухкамерными стеклопакетами, с фурнитурой: двупольные	28,574	17272,00	0,00	493530	0	0	0,00000	0
		м2								
30	1-1-814	Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе	4,000	5500,00	0,00	22000	0	0	0,00000	0
		шт								
		Всего прямые затраты по разделу				**676 362**	**1 158**			41
						7 085	**417**			
		Стоимость материалов, тенге				**668 120**				
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				**8 102**				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				**1 215**				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				**4**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				**41 068**				
		Всего по разделу, тенге				**725 532**				
		Сметная заработная плата, тенге				**8 716**				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				**46**				
	РАЗДЕЛ 6. Внутренняя отделка									
31	E0115-35-1	Устройство подвесного потолка из Армстронга	26,670	326,29	2,21	8702	59	8073	0,56000	15
				319,50	0,83	8521	22	95	0,01000	0
		1м2								
32	C11011-651	Подвесной потолок "АРМСТРОНГ" с комплектующими	26,670	1070,00	0,00	28537	0	0	0,00000	0
		м2								
33	E61-2-9	Ремонт штукатурки внутренних стен по камню и бетону	17,750	476,47	33,79	8457	600	5622	1,95100	35
		цементно-известковым раствором при площади отдельных мест до 10 м2, толщина слоя до 20 мм		329,54	5,62	5849	100	95	0,03100	1
		1м2								
34	E0115-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен	17,750	133,54	3,43	2370	60	1259	0,45000	8
		из сухих растворных смесей, толщиной 2 мм		73,73	1,31	1309	23	95	0,00390	0
		1м2								
35	E15-180-3	Улучшенная окраска стен поливинилацетатными	17,750	152,86	2,63	2713	47	1271	0,45000	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		водоэмульсионными составами		74,78	0,99	1327	18	95	0,00390	0
		1м2 окрашиваемой поверхности								
36	Е15-61-1	Простая штукатурка по камню и бетону стен	33,010	227,35	4,23	7505	140	4225	0,75000	25
		цементно-известковым или цементным раствором		134,55	0,90	4441	30	95	0,05050	2
		1м2 оштукатуриваемой поверхности								
37	Е15-17-5	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов	33,010	955,70	5,78	31548	191	9269	1,75000	58
		(без карнизных, плинтусных и угловых плиток) без		293,22	3,93	9679	130	95	0,02025	1
		установки плиток туалетного гарнитура на клее из								
		сухих смесей по кирпичу и бетону								
		1м2 облицовки								
		Всего прямые затраты по разделу				**89 832**	**1 096**			148
						31 127	**396**			5
		Стоимость материалов, тенге				**57 610**				
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				**29 720**				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				**4 458**				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				**15**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				**7 173**				
		Всего по разделу, тенге				**126 724**				
		Сметная заработная плата, тенге				**35 981**				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				**168**				
	РАЗДЕЛ 7. Пандус									
38	Е8-6-1	Кладка простых стен при высоте этожа до 4 м из кирпича	0,956	3101,16	419,80	2963	401	1059	0,60800	1
		1м3		804,71	157,50	769	150	115	0,00450	0
39		Кирпич и камни керамические (ГОСТ 379-95)	0,362	9004,00	0,00	3261	0	0	0,00000	0
		250*120*65мм, М-75								
		1000шт								
40	Е15-17-1	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов	6,370	385,58	2,63	2456	17	2817	0,23000	1
		по кирпичу и бетону		382,95	0,99	2439	6	115	0,00120	0
		1м трубопровода								
41	1-1-547	Плитки искуственные однотоные типа "Дикий камень"	6,370	1810,00	0,00	11530	0	0	0,00000	0
		толщина 10 мм								
		м2								
		Всего прямые затраты по разделу				**20 210**	**418**			2
						3 208	**157**			
		Стоимость материалов, тенге								
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				**3 877**				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				**581**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				**2**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				**1 445**				
		Всего по разделу, тенге				**25 531**				
		Сметная заработная плата, тенге				**3 947**				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				**5**				
	РАЗДЕЛ 8. Демонтажные работы сантехнка									
42	Е65-4-3	Демонтаж унитазов со смывным бачком	3,000	244,84	6,45	735	19	827	1,43000	4
		1комплект		238,39	1,04	715	3	115	0,00880	0
43	Е65-4-1	Демонтаж раковины (умывальника)	2,000	101,59	3,33	203	7	228	0,60800	1
		1комплект		98,26	0,54	197	1	115	0,00450	0
44	Е16-14-1	Демонтаж трубопроводов водоснабжения из напорных	22,800	121,88	4,88	2779	111	3121	0,66000	15
		полиэтиленовых труб наружным диам. 20 мм		117,00	1,83	2668	42	115	0,02230	0
		1м трубопровода								
45	Е16-13-1	Демонтаж трубопроводов канализации из полиэтиленовых	9,100	42,74	0,26	389	2	446	0,23000	2
		труб высокой плотности диам. 50 мм		42,48	0,10	387	1	115	0,00120	0
		1м трубопровода								
46	Е16-13-2	Демонтаж трубопроводов канализации из полиэтиленовых	8,500	41,52	0,57	353	5	403	0,22000	2
		труб высокой плотности диам. 100 мм		40,95			2			
		1м трубопровода								
		Всего прямые затраты по разделу				**4 458**	**143**			25
						4 314	**49**			
		Стоимость материалов, тенге								
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				**5 026**				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				**754**				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				**3**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				**569**				
		Всего по разделу, тенге				**10 053**				
		Сметная заработная плата, тенге				**5 117**				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				**27**				
	РАЗДЕЛ 9. Водопровод В1									
47	9-1-6	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б3р для воды,	4,000	252,00	0,00	1008	0	0	0,00000	0
		Ру 1 МПа, Dy 15 мм								
		шт								
48	Е16-14-12	Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре	4,800	68,18	0,00	327	0	376	0,39000	2
		1м подводок		68,02	0,00	326	0	115	0,00000	0
49	1999	Гибкая вставка к унитазу д-16 мм	6,000	245,33		1472	0	0		0
		шт								
50	Е16-14-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных	21,900	351,61	15,24	7700	334	8631	1,89000	41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм 1м трубопровода		336,38	5,71	7367	125	115	0,02788	1
51	8-4-997	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 20×2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 м	19,730	30,00	0,00	592	0	0	0,00000	0
52	8-4-52	Тройник прямой, d=20 мм 10шт	0,600	112,00	0,00	67	0	0	0,00000	0
53	8-4-1434	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой DN 25×1/2, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 шт	8,000	38,00	0,00	304	0	0	0,00000	0
54	8-4-62	Угольник прямой, d=20 мм 10шт	1,300	226,00	0,00	294	0	0	0,00000	0
55	8-4-62	Угольник, d=20 мм 10шт	1,200	226,00	0,00	271	0	0	0,00000	0
		Всего прямые затраты по разделу				**12 036**	**334**			43
						7 693	**125**			1
		Стоимость материалов, тенге				**4 009**				
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				**9 007**				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				**1 351**				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				**5**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				**1 263**				
		Всего по разделу, тенге				**22 305**				
		Сметная заработная плата, тенге				**9 169**				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				**48**				
РАЗДЕЛ 10. Горячее водоснабжение Т3										
56	11-1-96	Смесители для умывальников См-Ум-НКСА настольные, с нижней камерой смешения и аэратором комплект	4,000	1298,00	0,00	5192	0	0	0,00000	0
57	Е16-31-2	Прокладка трубопроводов отопления из многослойных металл-полимерных труб при стояковой системе, диаметр труб, мм: 20 1м	21,900	221,35	4,60	4848	101	5248	1,16000	25
				206,75	1,30	4528	28	115	0,00088	0
58	8-4-94	Трубы металлополимерные для водоснабжения, d=16 / 20 мм м	19,730	133,00	0,00	2624	0	0	0,00000	0
59	8-4-1434	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой DN 25×1/2, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 шт	4,000	38,00	0,00	152	0	0	0,00000	0
60	8-4-62	Угольник прямой, d=20 мм	1,300	226,00	0,00	294	0	0	0,00000	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		10шт								
61	8-4-62	Угольник, d=20 мм	1,200	226,00	0,00	271	0	0	0,00000	0
		10шт								
		Всего прямые затраты по разделу				**13 381**	**101**			25
						4 528	**28**			
		Стоимость материалов, тенге				**8 752**				
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				**5 248**				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				**787**				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				**3**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				**1 118**				
		Всего по разделу, тенге				**19 747**				
		Сметная заработная плата, тенге				**5 343**				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				**28**				
РАЗДЕЛ 11. Канализация К1										
62	Е16-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых	14,500	764,59	1,79	11087	26	1978	0,64000	10
		труб высокой плотности диаметром до 100 мм		117,74	0,68	1707	10	115	0,00325	0
		1м трубопровода								
63	Е16-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых	15,800	636,63	0,80	10059	13	2229	0,67000	11
		труб высокой плотности диаметром до 50 мм		122,13	0,31	1930	5	115	0,00150	0
		1м трубопровода								
64	Е17-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной	2,000	2434,64	26,91	4869	54	944	2,24375	4
		и горячей воды		398,48	11,25	797	23	115	0,05000	0
		1комплект								
65	Е17-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной	2,000	2434,64	26,91	4869	54	944	2,24375	4
		и горячей воды		398,48	11,25	797	23	115	0,05000	0
		1комплект								
66	Е17-3-1	Установка унитазов с бачком, непосредственно	6,000	7192,48	49,05	43155	294	3212	2,55000	15
		присоединенным		445,05	19,69	2670	118	115	0,08750	1
		1комплект								
67	8-4-60	Тройник прямой, d=110 мм	0,600	6190,00	0,00	3714	0	0	0,00000	0
		10шт								
68	8-4-49	Переход, Dy 110x50 мм	0,400	770,00	0,00	308	0	0	0,00000	0
		10шт								
69	Е16-13-2	Патрубок из полиэтиленовых труб высокой плотности	4,200	764,60	1,79	3211	8	573	0,64000	3
		диаметром до 100 мм		117,74	0,68	495	3	115	0,00325	0
		1м трубопровода								
70	Е16-13-1	Патрубок из полиэтиленовых труб высокой плотности	2,800	636,63	0,80	1783	2	395	0,67300	2
		диаметром до 50 мм		122,13	0,31	342	1	115	0,00150	0
		1м трубопровода								
71	8-4-2113	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 50	6,000	59,00	0,00	354	0	0	0,00000	0
		СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
72	8-4-2124	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	16,000	59,00	0,00	944	0	0	0,00000	0
		шт								
73	1999	Резинка переходник для трубы	6,000	152,68		916	0	0		0
		шт								
74	1999	Эксцентрик для унитаза	0,600	212,06		127	0	0		0
		шт								
		Всего прямые затраты по разделу				**85 396**	**450**			49
						8 738	**182**			1
		Стоимость материалов, тенге				**76 208**				
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				**10 275**				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				**1 541**				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				**5**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				**5 740**				
		Всего по разделу, тенге				**101 411**				
		Сметная заработная плата, тенге				**10 460**				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				**55**				
		РАЗДЕЛ 12. Электромонтажные работы								
75	Е0146-29-8	Пробивка борозд для устройства электропроводки	62,600	113,54	73,85	7108	4623	4889	1,43000	90
		в кирпичных стенах		39,69	28,10	2485	1759	115	0,00880	1
		1м								
76	Е0167-11-2	Покладка скрытой проводки в бороздах	62,600	24,84		1555	0	1791	0,60800	38
		1м		24,84		1555	0	115	0,00450	0
77	С151601-1227	Кабели силовые, не распростроняющие горение ВВГ 3*2,5	0,063	59626,00		3733	0	0		0
		1км								
78	Е0121-18-7	Монтаж светильников до черырех люминисцентных ламп	6,000	470,32	142,63	2822	856	2646	0,66000	4
		устанавлемаемых на подвесках		297,00	85,87	1782	515	115	0,02230	0
		1шт								
79	С151702-11	Светильник тип ЛСП18-2Х36-001-УХЛ4	6,000	4770,00		28620	0	0		0
		т								
		Всего прямые затраты по разделу				**43 837**	**5 479**			132
						5 822	**2 274**			
		Стоимость материалов, тенге				**32 536**				
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				**9 326**				
		- заработная плата, тенге (в накладных)				**1 399**				
		- трудоемкость, чел-час (в накладных)				**5**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге				**3 190**				
		Всего по разделу, тенге				**56 353**				
		Сметная заработная плата, тенге				**9 495**				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				**136**				
	РАЗДЕЛ 13: Система переговорной связи									
80	Ц10-667-6	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор	1,000	3546,50	2,00	3547	2	2767	18,40000	18
		блок базовый на 10 лучей		3415,50	0,00	3416	0	81	0,00000	0
		1шт								
81	1999	Пульт связи на 10 абонентов, громкая связь Commax CM810	1,000	4730,50		4730	0	0		0
		шт								
82	Ц10-667-6	Приборы приемно-контрольные сигнальные, переговорное	2,000	3546,50	2,00	7093	4	5533	18,40000	37
		устройство		3415,50	0,00	6831	0	81	0,00000	0
		1шт								
83	1999	Переговорное устройство Commax CM810	2,000	880,85		1762	0	0		0
		шт								
84	Ц10-669-6	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые:	2,000	1877,45	2,00	3755	4	2837	9,20000	18
		устройства оптико-(фото) электрические, блок питания и контроля		1751,45	0,00	3503	0	81	0,00000	0
		1шт								
85	1999	Блок бесперебойного питания, 12В РИП-12В-1А-7А/ч	1,000	2896,70		2897	0	0		0
		шт								
86	1999	Аккумуляторная батарея, 12в/7А	1,000	1039,73		1040	0	0		0
		шт								
87	1999	Пиктограмма-туалет для инвалидов (М) СП05	6,000	2479,43		14877	0	0		0
		шт								
		Всего прямые затраты				**39 699**	**10**			74
						13 749				
		Стоимость материалов, тенге				**25 940**				
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				**11 137**				
		- заработная плата в накладных, тенге (15%)				1 671				
		- трудоемкость в накладных, чел-час (0 .05%)				6				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге (6%)				**2 467**				
		Всего по смете, тенге				**53 428**				
		Сметная заработная плата, тенге				**15 420**				
		Нормативная трудоемкость, чел-час				**79**				
		Всего прямые затраты				**1 273 965**	**10 628**			815
						135 334	**6 357**			19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость материалов, тенге				**1 128 003**				
		Оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				**139 052**				
		- заработная плата в накладных, тенге (15%)				20 858				
		- трудоемкость в накладных, чел-час (0 .05%)				70				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге (6%)				**84 781**				
		Всего по смете, тенге				**1 497 799**				
		Коэфициент 2017 года				**4 385 166**				
		Налоги обязательные платежи 2%				**87 703**				
		Итого				**4 472 870**				
		Понижающий коэфициент к=0,97953088				**91 556**				
		итого со скидкой				**4 381 314**				
		НДС				**525 758**				
		Итого к оплате				**4 907 072**				

Заказчик: ГУ "Отдел строительства акимата города Экибастуза"

Зав. Сектора _____ Садыков А. Б.

ТОО "Управление капитальным строительством -ПВ"

Технический надзор _____ Таскарин А. С.

Сметчик _____ Сагинова Г. А.

Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой"

Директор _____ А. Т. Сарсекеев