	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				485965				
	Всего				**8585374**				

Локальная смета 2-1-2. Монтаж системы отопления

Раздел 2 Монтаж системы отопления

4	Е16-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	91	273,3	4,95	24870	450	6488	0,34155	31
		м трубопровода		60,03	1,86	5463	169	115,2	0,00913	1
5	Е16-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 25 мм	-48	352,3	4,95	-16910	-238	-3421	0,34155	-16
		м трубопровода		60,03	1,86	-2881	-89	115,2	0,00913	0
10	Е18-6-1	Установка чугунных радиаторов	2,25	3692,09	43,41	8307	98	366	0,7843	2
		кВт		124,72	16,26	281	37	115,2	0,07938	0
11	9-4-52	Краны шаровые проходные сальниковые муфтовые 11ч38п для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа, Dy 15 мм	-14	1250		-17500				
		шт								
16	Е18-22-4	Установка терморегуляторов Ф-20 мм	-11	71,1	0	-782	0	-787	0,3565	-4
		комплект		62,1	0	-683	0	115,2	0	0
18	9-3-219	Терморегулятор Ф-15	-11	2106		-23166				
		шт								
19	Е18-22-5	Установка кранов воздушных	32	65,51	0	2096	0	954	0,138	4
		комплект		25,88	0	828	0	115,2	0	0

Раздел 4 Прочие

50	Е69-1-3	Пробивка отверстий для водогазопроводных труб в кирпичных стенах толщиной в 2 кирпича	25	954,04	666,83	23851	16671	12209	1,8887	47
		отверстие		287,21	255,45	7180	6386	90	1,4	35
51	Е53-15-1	Заделка отверстий и гнезд в стенах бетонных с площадью заделки 0,1 м2	1,2	32121,08	769,82	38545	924	17144	95,84	115
		м3 заделки		15752,25	121,5	18903	146	90	0,73	1

52	Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	37,53	164,61	0,09	6178	3	4406	0,7429	28
		м2 окрашиваемой поверхности		124,2	0,03	4661	1	94,5	0,00013	0
	Добавить									
53	Е16-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм	50	431,3	4,95	21565	248	3565	0,34155	17
		м трубопровода		60,03	1,86	3002	93	115,2	0,00913	0
54	Е16-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм	86	481,3	4,95	41392	426	6132	0,34155	29
		м трубопровода		60,03	1,86	5163	160	115,2	0,00913	1
55	Е16-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	13	521,42	49,05	6778	638	4674	1,6905	22
		шт		292,39	19,69	3801	256	115,2	0,0875	1
56	9-4-6	Краны пробно-спускные с прямым спуском цапковые латунные 10Б9бк1 для жидких сред, Ру 0,6 МПа, Dy 15 мм	13	331		4303				
		шт								
		Всего прямые затраты				**119527**	**19220**			**275**
						45718	**7159**			**39**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				54593				
		Накладные расходы, тенге				51730				
		- заработная плата, тенге				7760				
		- трудоемкость, чел-ч				26				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				10275				
		Всего				**181532**				

Локальная смета 2-1-4. Водопровод и канализация

	Раздел 1 Демонтажные работы									
1	Е65-1-3	Разборка трубопроводов из труб водогазопроводных	84,6	116,9	1,81	9890	153	11246	0,754	64
		м		115,09	0,29	9737	25	115,2	0,0026	0
2	Е65-2-2	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб	41,5	145,63	3,27	6044	136	6831	0,853	35
		м		142,36	0,52	5908	22	115,2	0,0044	0
3	Е65-4-1	Демонтаж раковины (умывальника)	5	101,59	3,33	508	17	569	0,608	3
		комплект		98,26	0,54	491	3	115,2	0,0045	0
4	Е65-4-3	Демонтаж унитазов со смывным бачком	7	244,84	6,45	1714	45	1931	1,43	10
		комплект		238,39	1,04	1669	7	115,2	0,0088	0
	Раздел 2 Хозяйственно-бытовой водопровод									
	2.1 Холодное водоснабжение									
5	Е16-14-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм	6,75	274,7	12,04	1854	81	1964	1,403	9
		м трубопровода		248,15	4,5	1675	30	115,2	0,022	0
6	Е16-14-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 50 мм	1,7	274,7	12,04	467	20	495	1,403	2
		м трубопровода		248,15	4,5	422	8	115,2	0,022	0
7	9-1-7	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70 °С для воды PN 10, DN 20 ГОСТ 5761-2005	11	313		3443				
		шт								
8	8-4-72	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-50x8,3 PN 20 неармированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010К=0,946;	1,6082	266		428				
		м								
9	8-4-80	Фитинги для водоснабжения полипропиленовые: муфта переходная д=50/40	1	17		17				
		шт								
10	8-4-79	Фитинги для водоснабжения полипропиленовые: муфта переходная д=40/20	1	13		13				
		шт								

11	Е16-14-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм	42,7	365,02	15,24	15586	651	16827	1,886	81
		м трубопровода		336,38	5,71	14363	244	115,2	0,02788	1
12	8-4-68	Трубы для водоснабжения полипропиленовые PN 20 д=20х3,4ммК=0,946;	40,3942	32		1293				
		м								
13	8-4-81	Фитинги для водоснабжения полипропиленовые: тройник, д=20 мм	12	6		72				
		шт								
14	8-4-84	Фитинги для водоснабджения полипропиленовые: отвод 90°, д= 20 мм	10	5		50				
		шт								
15	8-4-75	Фитинги для водоснабжения полипропиленовые: адвптер д=20 мм	12	3		36				
		шт								
16	Е16-14-12	Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре	6	68,18	0	409	0	470	0,38755	2
		м подводок		68,02	0	408	0	115,2	0	0
17	8-4-33	Подводки полиэтиленовые к водоразборной арматуре, Ру 1 МПа (10 кгс/см2), длиной до 2 м, Dн до 13,5 мм	12	659		7908				
		комплект								
18	8-10-271	Хомуты для крепления труб	53	154,92		8211				
		шт								

Раздел 4 Канализация

4.0 Подраздел без наименования

41	Е16-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 100 мм	18	764,6	1,79	13763	32	2455	0,644	12
		м трубопровода		117,74	0,68	2119	12	115,2	0,00325	0
42	8-4-59	Тройник прямой, d=90 мм	0,3	3500		1050				
		10шт								
43	8-4-60	Тройник прямой, d=110 мм	0,9	6190		5571				
		10шт								
45	99-1-1(пл)	Крестовина Ф-100х100 мм 45 град. ц/о=1629/2,557/1,12	1	569		569				
		шт								

47	8-4-49	Переход, Dy 100x50 мм	0,1	770		77			
		10шт							
51	E16-13-1								
		Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 50 мм	5,2	636,63	0,8	3310	4	734	0,6716	3
		м трубопровода		122,13	0,31	635	2	115,2	0,0015	0
52	8-4-56	Тройник прямой, d=50 мм	0,2	820		164			
		10шт							
		Раздел 5 Монтаж санитарно-технического оборудования							
55	E17-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	4	5987,64	26,91	23951	108	1888	2,2425	9
		комплект		398,48	11,25	1594	45	115,2	0,05	0
56	E17-2-3	Установка смесителей	4	6002,61	1,96	24010	8	668	0,805	3
		шт		144,9	0	580	0	115,2	0	0
57	E17-3-1	Установка унитазов с бачком, непосредственно присоединенным	4	9194,48	49,05	36778	196	2142	2,553	10
		комплект		445,05	19,69	1780	79	115,2	0,0875	0
		Всего прямые затраты				**167186**	**1451**			**243**
						41381	**477**			**1**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				124354				
		Накладные расходы, тенге				48220				
		- заработная плата, тенге				7233				
		- трудоемкость, чел-ч				24				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				12924				
		Всего				**228330**				

Локальная смета 2-2-1. Ремонт автогаража

Раздел 7 Кровля

7.1 Строительные работы

34	E8-6-1	Кладка простых наружных стен при высоте этажа до 4 м из кирпича	-4,6	3317,16	419,8	-15259	-1931	-4701	5,221	-24

	м3 кладки								
			804,71	157,5	-3702	-725	106,2	0,7625	-4
35 30-7-2									
	Кирпич силикатный одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 379-2015	-1,748	12900		-22549				
	1000шт								
36 Е12-13-3	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	-21,117	201,26	5,9	-4250	-125	-1894	0,46345	-10
	м2 утепляемого покрытия								
			81,51	2,23	-1721	-47	107,1	0,01075	0
37 1-3-95	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на битумном связующем, марка 150К=1,030;	-3,26258	7530		-24567				
	м3								
7.2 Устройство кровельного покрытия									
43 Е10-14-1	Установка стропил	1,8	24334,92	417,85	43803	752	7902	25,415	46
	м3 древесины в конструкции								
			3907,13	157,5	7033	284	108	0,775	1
44 Е10-3-5	Устройство карнизов и лобовой доски	41,88	833,34	9,43	34900	395	11327	1,6445	69
	м2 развернутой поверхности карнизов								
			246,85	3,58	10338	150	108	0,01738	1
45 Е10-49-2	Укладка по фермам прогонов из брусьев	0,28	25397,54	387,03	7111	108	897	15,87	4
	м3 древесины в конструкции								
			2820,38	146,25	790	41	108	0,7125	0
46 Е10-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев	0,41	23553,43	395,71	9657	162	1841	25,875	11
	м3 древесины в конструкции								
			4010,63	149,06	1644	61	108	0,725	0
47 Е12-7-8	Устройство кровельного покрытия из профилированного оцинкованного листа	256	137,88	10,38	35297	2657	30096	0,65125	167
	м2 кровли								
			108,31	1,46	27727	374	107,1	0,006	2
48 1-1-434	Настил профилированный оцинкованный Н75-750-0,7, Н57-825-0,7К=1,150;	294,4	1190		350336				
	м2								
49 Е10-51-1	Огнезащита деревянных конструкций ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	4,8	599,34	35,14	2877	169	807	0,897	4
	м3 древесины в конструкции								
			142,31	13,23	683	64	108	0,065	0
	Всего прямые затраты				**417356**	**2187**			**267**
					42792	**202**			**0**

В том числе стоимость: материалов, тенге	372376		
Накладные расходы, тенге	46275		
- заработная плата, тенге	6941		
- трудоемкость, чел-ч	23		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	27818		
Всего	**491449**		
Всего прямые затраты	**5878336**	**233705**	**11328**
	1904380	**74577**	**393**
Стоимость: материалов, тенге	3740251		
оборудования, тенге	0		
Накладные расходы, тенге	1687501		
- заработная плата, тенге	253125		
- трудоемкость, чел-ч	844		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	453950		
Всего по смете	**8019787**		
Сметная заработная плата, тенге	2232082		
Нормативная трудоемкость, чел-ч	11721		
Временные здания и сооружения (1,8 %)	115485		
- сметная заработная плата, тенге	16283		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	92		
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,42 %)	196874		
- сметная заработная плата, тенге	90562		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	551		
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	81353		
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	32541		
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**8446039**		
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,557)	**21596522**		
- материалы, тенге	9563822		
- сметная заработная плата, тенге	6271864		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	12365		

Налог (2 %)	431930
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**22028452**
Итого в текущих ценах с понижающим коэффициентом к=0,85001538	**18 724 523**
Корректировка по акту № 4,№2	1770941
Всего по акту	**16 953 582**
НДС (12 %)	2 034 430
Всего по акту с учетом НДС	**18 988 012**

Заказчик:
ГУ "Аппарат акима Иртышского района"

Руководитель_____**Ибрагимов К.И.**

Подрядчик:
ТОО "Строитель"

Директор: _____**Лунев Д.В.**

Технический надхор:
ТОО "EG Compani-ПВ"

Директор_____**Нуртазин Ж.А.**

Форма 2В

Заказчик: Государственное учреждение "Аппарат акима Иртышского района"

Подрядчик: ТОО "Строитель"

Наименование объекта: Капитальный ремонт здания акимата Иртышского района по адресу: село Иртышск, ул.Кажимукана, 118

Договор: № 85 от 15 мая 2017 года

Акт выполненных работ №6 от 18 сентября 2017 года

за сентябрь месяц 2017 года

Капитальный ремонт здания акимата Иртышского района по адресу: село Иртышск, ул.Кажимукана, 118

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 19.12.14)

№ п/п в л/с	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 / з/п рабочих-строителей	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
		Локальная смета 2-1-3. Пожарно-охранная сигнализация и оповещение								
		Раздел 2 Монтажные работы								
		2.1 Монтажные работы								
1	Ц10-667-1	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей ктрр1=1,15; ктрм1=1,25; кзпр1=1,15; кэкс1=1,25; кзпм1=1,25; *шт*	1	5129,25 / 4916,25	2 / 0	5129 / 4916	2 / 0	3982 / 81	26,45 / 0	26 / 0
2	99-1-1(пл)	Прибор Гранит-16 ц/о=19110/2,557/1,12 *шт*	1	6673		6673				
3	Ц10-669-3	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: устройства ультразвуковые, блок питания и контроля ктрр1=1,15; ктрм1=1,25; кзпр1=1,15; кэкс1=1,25; кзпм1=1,25; *шт*	1	1135,1 / 1076,4	2 / 0	1135 / 1076	2 / 0	872 / 81	5,75 / 0	6 / 0

4	99-1-1(пл)	Блок бесперебойного питания АКБ ц/о=7525/2,557/1,12 *шт*	1	2628		2628			
5	Ц8-121-5	Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-6, СК-6, С-8, СК-8 ктрр1=1,15; ктрм1=1,25; кзпр1=1,15; кэкс1=1,25; кзпм1=1,25; *шт*	1	813,5	0	814	0	600	4,6	5
				701,5	0	702	0	85,5	0	0
6	99-1-2(пл)	Аккумуляторная батарея ц/о=1540/20557/1,12 *шт*	1	538		538				
7	Ц10-386-10	Абонентское и другое оборудование: ключ или кнопка на панели ктрр1=1,15; ктрм1=1,25; кзпр1=1,15; кэкс1=1,25; кзпм1=1,25; *шт*	10	262,95	0	2630	0	2123	1,15	12
				233,45	0	2335	0	90,9	0	0
8	99-1-1(пл)	Извещатель ИПР 513 ц/о=660/2,557/1,12 *шт*	10	230		2300				
9	Ц10-668-2	Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении ктрр1=1,15; ктрм1=1,25; кзпр1=1,15; кэкс1=1,25; кзпм1=1,25; *шт*	71	422,35	2	29987	142	22950	2,3	163
				399,05	0	28333	0	81	0	0
10	99-1-1(пл)	Извещатель ИП 212-45 ц/о=810/2,557/1,12 *шт*	71	283		20093				
11	Ц10-669-1	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: прибор сигнализирующий емкостной ктрр1=1,15; ктрм1=1,25; кзпр1=1,15; кэкс1=1,25; кзпм1=1,25; *шт*	8	2360,4	2	18883	16	14770	12,65	101
				2279,3	0	18234	0	81	0	0
12	99-1-1(пл)	Светозвуковое устройство Маяк-12КП ц/о=915/2,557/1,12 *шт*	8	320		2560				
13	Е21-17-12	Монтаж сигнальных фонарей с лампами накаливания и надписью "вход", "выход", "въезд", "подъезд" и т.д. ктрр1=1,15; ктрм1=1,25; кзпр1=1,15; кэкс1=1,25; кзпм1=1,25; *шт*	9	175,6	0	1580	0	1437	1,02891	9