Счет-фактура № 0000000035 от 22 июля 2015 г.

Дата оборота по реализации: 22.07.2015

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Элитстройсервис-Актобе"

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 011240003461, 030003, Республика Казахстан, г. Актобе, ул. Гастелло, дом № 14 Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС, серия 06001, № 0000843, от 15.09.2012

ИИК поставщика: KZ079143984 07BC03144, в банке ДБ АО "Сбербанк ", БИК SABRKZKA

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор №03-3/460 от 15.12.2014г

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг):

государство, регион, область, город, район

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности: , выданной Джалмухамбетову С.Г.

Способ отправления: самовывоз

Товарно-транспортная накладная:

Грузоотправитель: БИН: 011240003461, Товарищество с ограниченной ответственностью "Элитстройсервис-Актобе",030003, Республика Казахстан, г. Актобе, ул. Гастелло, дом № 14

(БИН, наименование и адрес)

Грузополучатель: ,

(наименование и адрес)

Получатель: ГУ "Отдел строительства г. Актобе"

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 060140005361, г.Актобе, ул.Алтынсарина,3

ИИК получателя: KZ95070103KSN0618000, в банке ГУ Комитет Казначейства Министерства финансов РК, БИК KKMFKZ2A

Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена (KZT)	Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС	НДС		Всего стоимость реализации	Акциз	
					Ставка	Сумма		Ставка	Сумма
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМР на реконструкцию здания областной физико-математической школы под детский сад г.Актобе	объект	1	30 343 852,68	30 343 852,68	12%	3 641 262,32	33 985 115,00		
Всего по счету:				**30 343 852,68**		**3 641 262,32**	**33 985 115,00**		

Руководитель: Умиров Ю. Б.

(Ф.И.О., подпись)

Главный бухгалтер: Казангапова Б.

(Ф.И.О., подпись)

МП

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

(должность)

(Ф.И.О., подпись)

Примечание: Без печати недействительно. Оригинал (первый экземпляр) - покупателю. Копия (второй экземпляр) - поставщику.

Типовая межведомственная форма № КС-3

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Актобе"
Подрядчик:ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

Наименование строительства и его адрес: СМР на Реконструкцию здания Областной физико-математической школы под детский сад в г.Актобе

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ за июль месяц 2015г.

Код заказчика	код подрядчика		договор		источник финансирования	организац.правовая форма	
			номер	дата	наименование код	наименование	код
			03-3/460	15.12.2014			

Наименование пусковых комплексов, объектов комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в /тенге/						Налог на добавленную стоимость	Всего гр.4+7
	С начала года по отчетный месяц включительно	В отчетном месяце	Из графы 1					
			СМР в сметных базисных ценах 2001г.	из них СМР в текущих ценах	Стоимость оборудов. в текущих ценах	Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Всего по стройке:	169 308 802		60 081 063	151 168 573			18 140 229	169 308 802
в т.ч. июль2015г.		33 985 115	11 634 288	30 343 853			3 641 262	33 985 115

Итого к оплате за июль 2015г: 33 985 115(Тридцать три миллиона девятьсот восемьдесят пять тысяч сто пятнадцать) тенге.

Заказчик
Руководитель
ГУ "Отдел строительства г.Актобе"
_____ Алимбаев А.С.

Подрядчик
Директор
ТОО "Элитстройсервис-Актобе"
_____ Умиров Ю.Б.

Заказчик:ГУ "Отдел строительства г.Актобе"
Подрядчик:ТОО "Элитстройсервис-Актобе"
Наименование стройки:СМР на Реконструкцию здания Областной физико-математической школы под детский сад в г.Актобе
Наименование объекта: СМР на Реконструкцию здания Областной физико-математической школы под детский сад в г.Актобе

Форма 2

Договор № 03-3/460 от 15.12.2014г.

АКТ
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за июль месяц 2015 год

№№ 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: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Строительные работы 1 этажа								
		1.1 окна								
6	Е10-22-2	Установка пластиковых подоконных досок в проемы каменных стен высотой до 2 м	22,72	249,18	6,98	5661	159	2718	0,6739	15
		м2 проемов		108,16	2,65	2457	60	108	0,01288	
8	Е61-7-1	Ремонт штукатурки откосов прямолинейных внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором	9,6	1007,73	67,78	9674	651	5979	3,852	37
		м2		644,33	11,29	6186	108	95	0,0624	1
9	Е15-64-5	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей оконных и дверных откосов плоских (однослойная штукатурка) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	9,6	668,68	7,65	6419	73	1510	0,92644	9
		м2 оштукатуриваемой поверхности		162,6	2,9	1561	28	95	0,01415	
		1.2 двери								
19	Е61-7-1	Ремонт штукатурки откосов прямолинейных внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором	4,16	1007,73	67,78	4192	282	2591	3,852	16
		м2		644,33	11,29	2680	47	95	0,0624	

20	Е15-64-5	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей оконных и дверных откосов плоских (однослойная штукатурка) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	4,16	668,68	7,65	2782	32	654	0,92644	4
		м2 оштукатуриваемой поверхности		162,6	2,9	676	12	95	0,01415	
		Итого по разделу 1				**28728**	**1197**	**13452**		**81**
						13560	**255**			**#ССЫЛКА!**
		Накладные расходы, тенге				13452				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				2531				
		Всего по разделу, тенге				**44711**				

Раздел 2 Строительные работы 2 этажа

2.1 окна

47	Е10-22-2	Установка пластиковых подоконных досок в проемы каменных стен высотой до 2 м	14,4	249,18	6,98	3588	101	1724	0,6739	10
		м2 проемов		108,16	2,65	1558	38	108	0,01288	–
49	Е61-7-1	Ремонт штукатурки откосов прямолинейных внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором	6,3	1007,73	67,78	6349	427	3924	3,852	24
		м2		644,33	11,29	4059	71	95	0,0624	–
50	Е15-64-5	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей оконных и дверных откосов плоских (однослойная штукатурка) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	6,3	668,68	7,65	4213	48	990	0,92644	6
		м2 оштукатуриваемой поверхности		162,6	2,9	1024	18	95	0,01415	–
		Итого по разделу 2				**14150**	**576**	**6638**		**40**
						6641	**127**			
		Накладные расходы, тенге				6638				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1247				
		Всего по разделу, тенге				**22035**				

Раздел 5 Окна

5.1 1 этаж

111	Е10-22-2	Установка пластиковых подоконных досок в проемы каменных стен высотой до 2 м	20,004	249,18	6,98	4985	140	2394	0,6739	13
		м2 проемов		108,16	2,65	2164	53	108	0,01288	–

5.2 2 этаж

119	Е10-22-2	Установка пластиковых подоконных досок в проемы каменных стен высотой до 2 м	24,82	249,18	6,98	6185	173	2971	0,6739	17
		м2 проемов		108,16	2,65	2685	66	108	0,01288	–
		Итого по разделу 5				**11170**	**313**	**5365**		**92**
						4849	**119**			**2**
		Накладные расходы, тенге				5365				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				992				
		Всего по разделу, тенге				**17527**				

Раздел 6 Двери

6.1 1 этаж

126	Е10-23-1	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью до 3 м2	130,83	446,86	128,16	58463	16767	30943	1,03385	135
		м2 проемов		174,4	44,59	22817	5834	108	0,17413	23
127	6-2-5	Блоки дверные двупольные с глухими полотнами ДГ 21-13 внутренние	5,46	3540		19328				
		м2								
128	6-2-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9 внутренние	120,96	4010		485050				
		м2								
129	6-2-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7 внутренние	4,41	4250		18743				
		м2								
130	1-1-789	Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в помещение	2	1500		3000				
		комплект								
131	1-1-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	67	1380		92460				

		комплект							
132	Е10-92-1	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах каменных стен, площадь проема до 3 м2	5,04	392,85	24,17	1980	122	917	0,95933	5
		м2 проемов		160,3	8,22	808	41	108	0,04013	
6.2 2 этаж										
135	Е10-92-1	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах каменных стен, площадь проема до 3 м2	13,23	392,85	24,17	5197	320	2408	0,95933	13
		м2 проемов		160,3	8,22	2121	109	108	0,04013	1
137	Е10-23-1	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью до 3 м2	68,04	446,86	128,16	30404	8720	16092	1,03385	70
		м2 проемов		174,4	44,59	11866	3034	108	0,17413	12
138	6-2-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9 внутренние	68,04	4010		272840				
		м2								
139	1-1-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	36	1380		49680				
		комплект								
		Итого по разделу 6				**1037145**	**25929**	**50360**		**223**
						37612	**9018**			**36**
		Накладные расходы, тенге				50360				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				65250				
		Всего по разделу, тенге				**1152755**				

Раздел 10 Внутренняя отделка

10.1 1 этаж

219	Е15-180-4	Улучшенная окраска оштукатуренных потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами	640	338,17	2,91	216429	1862	57462	0,5635	361
		м2 окрашиваемой поверхности		93,41	1,1	59782	704	95	0,00538	3

10.2 2 этаж

286	Е15-180-4	Улучшенная окраска оштукатуренных потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами	550	338,17	2,91	185994	1601	49381	0,5635	310
		м2 окрашиваемой поверхности		93,41	1,1	51376	605	95	0,00538	3
		Итого по разделу 10				**402422**	**3463**	**106844**		**671**
						111158	**1309**			**6**
		Накладные расходы, тенге				106844				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				30556				
		Всего по разделу, тенге				**539822**				

Раздел 13 Вход в подвал

13.1 навес

287	Е13-44-7	Очистка щетками	4,51	69,86	–	315		255	0,391	2
		м2		69,86	–	315		81	–	
288	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	4,51	22,68	0,06	102		24	0,03393	
		м2		6,68	0,03	30		81	0,00013	
289	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	4,51	41,98	0,05	189		35	0,04899	
		м2		9,57	–	43		81	–	

13.2 отделка

290	Е46-24-2	Отбивка штукатурки с поверхностей кирпичных стен	18,5	32,87	–	608		547	0,2282	4
		м2		32,87	–	608		90	–	
291	Е15-61-1	Простая штукатурка по камню и бетону стен цементно-известковым или цементным раствором	18,5	251,15	4,23	4646	78	2381	0,7475	14
		м2 оштукатуриваемой поверхности		134,55	0,9	2489	17	95	0,06313	1

13.3 металлическое ограждение

297	Е13-44-7	Очистка щетками	3,9	69,86	–	272		220	0,391	2
		м2								
				69,86	–	272		81	–	
298	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	3,9	22,68	0,06	88		21	0,03393	
		м2								
				6,68	0,03	26		81	0,00013	
299	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	3,9	41,98	0,05	164		30	0,04899	
		м2								
				9,57	–	37		81	–	

13.4 металлическая решетчатая дверь

300	Е9-62-3	Изготовление решетчатых конструкций	0,0365	32735,87	11718,89	1195	428	635	104,65	4
		т конструкций								
				18837	2634,17	688	96	81	9,2	
301	1-1-898	Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3спК=1,032;	0,02036	59500		1211				
		т								
302	4-1-7	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=12 ммК=1,032;	0,01591	49502		788				
		т								
303	1-1-819	Петля	3	40		120				
		шт								
304	Е10-90-2	Установка металлических дверных коробок	2,75	379,71	40,1	1044	110	975	1,7135	5
		м2 проемов								
				313,09	15,16	861	42	108	0,074	
305	Е13-44-7	Очистка щетками	3,9	69,86	–	272		220	0,391	2
		м2								
				69,86	–	272		81	–	
306	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	3,9	22,68	0,06	88		21	0,03393	
		м2								
				6,68	0,03	26		81	0,00013	
		Итого по разделу 13				**11102**	**616**	**5364**		**33**
						5667	**155**			**1**

	Накладные расходы, тенге				5364				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				988				
	Всего по разделу, тенге				**17454**				

Раздел 14 Ремонт покрытия входов

14.5 пандус

338	E9-62-5	Изготовление ограждения	0,11055	33328,14	7006,61	3684	775	2339	138	15
		т конструкций		24840	1287,24	2746	142	81	5,525	1
339	8-6-64	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 51 мм, толщина стенки 2,5 мм	27,2	207		5630				
		м								
340	8-6-57	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм	21	99		2079				
		м								
341	E9-29-1	Монтаж ограждения	0,11055	15836,44	6844,84	1751	757	693	33,235	4
		т конструкций		5796	1941,08	641	215	81	6,825	1

14.6 разные работы

343	E8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	3,8	252	4,78	958	18	180	0,2438	1
		м2 поверхности		42,95	1,8	163	7	106	0,00875	
344	E15-51-1	Улучшенная штукатурка по камню стен цементно-известковым раствором	12,8	250,73	2,45	3209	31	1530	0,70265	9
		м2 оштукатуриваемой поверхности		125,24	0,56	1603	7	95	0,03275	
345	E62-25-1	Огрунтовка простых фасадов под окраску перхлорвиниловыми красками с земли и лесов	12,8	38,95	2,52	499	32	82	0,039	
		м2		6,23	0,46	80	6	95	0,0026	
		Итого по разделу 14				**17810**	**1613**	**4824**		**29**
						5233	**377**			**2**
		Накладные расходы, тенге				4824				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1358				

	Всего по разделу, тенге								23992

Раздел 15 Козырьки

15.1 козырек №1

354	Е13-44-7	Очистка щетками	4,51	69,86	–	315	–	255	0,391	2
		м2		69,86	–	315	–	81	–	–
355	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	4,51	22,68	0,06	102	–	24	0,03393	–
		м2		6,68	0,03	30	–	81	0,00013	–
356	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	9,02	20,98	0,03	189	–	35	0,0245	–
		м2		4,78	–	43	–	81	–	–

15.2 козырек №1а

363	Е13-44-7	Очистка щетками	3,81	69,86	–	266	–	215	0,391	1
		м2		69,86	–	266	–	81	–	–
364	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	3,81	22,68	0,06	86	–	20	0,03393	–
		м2		6,68	0,03	25	–	81	0,00013	–
365	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	7,62	20,98	0,03	160	–	29	0,0245	–
		м2		4,78	–	36	–	81	–	–

15.3 козырек №1б

372	Е13-44-7	Очистка щетками	5,21	69,86	–	364	–	295	0,391	2
		м2		69,86	–	364	–	81	–	–
373	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	5,21	22,68	0,06	118	–	28	0,03393	–
		м2		6,68	0,03	35	–	81	0,00013	–
374	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	10,42	20,98	0,03	219	–	41	0,0245	–
		м2		4,78	–	50	–	81	–	–

15.4 козырек №2

381	Е13-44-7	Очистка щеткамиК=2,000;	11,76	69,86	–	822	–	666	0,391	5
		м2		69,86	–	822	–	81	–	–
382	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один разК=2,000;	11,76	22,68	0,06	267	1	64	0,03393	–
		м2		6,68	0,03	79	–	81	0,00013	–
383	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два разаК=2,000;	23,52	20,98	0,03	493	1	91	0,0245	1
		м2		4,78	–	112	–	81	–	–
15.5 козырек №3										
390	Е13-44-7	Очистка щетками	5,37	69,86	–	375	–	304	0,391	2
		м2		69,86	–	375	–	81	–	–
391	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	5,37	22,68	0,06	122	–	29	0,03393	–
		м2		6,68	0,03	36	–	81	0,00013	–
392	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	10,74	20,98	0,03	225	–	41	0,0245	–
		м2		4,78	–	51	–	81	–	–
15.6 козырек №4										
406	Е13-44-7	Очистка щетками	8,75	69,86	–	611	–	495	0,391	3
		м2		69,86	–	611	–	81	–	–
407	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	8,75	22,68	0,06	198	1	47	0,03393	–
		м2		6,68	0,03	58	–	81	0,00013	–
408	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	17,5	20,98	0,03	367	1	68	0,0245	–
		м2		4,78	–	84	–	81	–	–
		Итого по разделу 15				**5299**	**4**	**2747**		**16**
						3392				
		Накладные расходы, тенге				2747				

	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				483				
	Всего по разделу, тенге				**8529**				

Раздел 17 Строительная часть шахты лифта

17.1 демонтаж

437	E46-27-3	Пробивка проемов в конструкциях из кирпича	0,38	2975,47	1238,47	1131	471	754	10,6	4
		м3		1737	468	660	178	90	2,28	1

17.2 фундамент

438	E1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	5,3	251,77	–	1334	–	1361	1,771	9
		м3 грунта		251,77	–	1334	–	102	–	–
439	E8-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	0,44	908,65	121,34	400	53	82	0,897	–
		м3 основания		129,38	45	57	20	106	0,225	–
440	E6-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	1,47	7274,45	245,78	10693	361	566	2,0585	3
		м3		313,09	92,84	460	136	95	0,4535	1
441	4-1-24	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,01988	52400		1042				
		т								
442	4-1-22	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм	0,0042	53600		225				
		т								
443	E6-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных	7,8	7227,08	389,15	56371	3035	4848	3,243	25
		м3		507,15	147,01	3956	1147	95	0,718	6
444	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цементаК=1,015;	9,40905	106		997				
		м3								
445	E8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	28	252	4,78	7056	134	1328	0,2438	7
		м2 поверхности		42,95	1,8	1203	50	106	0,00875	–

446	Е8-4-3	Горизонтальная оклеечная гидроизоляция стен и фундаментов в 2 слоя рулонными материалами	2	703,69	14,01	1407	28	88	0,23115	–
		м2 поверхности		36,23	5,26	72	11	106	0,02563	–
17.3 стены										
447	Е53-21-1	Кладка из кирпича наружных стен простых	14,5	6234,45	300,96	90400	4364	14983	5,63	82
		м3 кладки		873	101,79	12659	1476	106	0,39	6
448	Е69-3-1	Пробивка гнезд в кирпичных стенах	2	195,71	137,68	391	275	200	0,3731	1
		гнездо		58,03	53,01	116	106	90	0,291	1
449	Е9-24-1	Монтаж перемычек из уголков	0,08636	11557,51	351,43	998	30	740	64,975	6
		т конструкций		10453,5	132,19	903	11	81	4,7625	–
450	Е9-62-6	Изготовление металлических перемычек	0,08636	18033,96	5154,59	1557	445	931	63,135	5
		т конструкций		11364,3	1946,25	981	168	81	9,525	1
451	1-1-899	Прокат угловой равнополочный, толщина 4-10 мм, ширина полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3псК=1,035;	0,04063	59200		2405				
		т								
452	1-1-1147	Широкополосный (универсальный) горячекатаный прокат с ребровой кривизной по точности изготовления класса "А" из стали С345, толщина до 14 мм (ГОСТ 27772-88*, ГОСТ 6713-91)К=1,035;	0,00406	70600		287				
		т								
453	Е34-27-4	Окраска в два слоя установленных стальных конструкций	0,08636	8949,39	3622,28	773	313	407	23,759	2
		т металлоконструкций		3795,86	1380,94	328	119	91	6,7375	1
454	Е46-22-1	Кладка отдельных участков и заделка проемов в кирпичных стенах при объеме кладки в одном месте до 5 м3 из блока из ячеистого бетона	1	7834,51	154,03	7835	154	2119	14,63	15
		м3		2295	58,5	2295	59	90	0,28	–
17.4 покрытие, кровля										
455	Е7-45-5	Укладка панелей перекрытий площадью до 5 м2 с опиранием на две стороны	1	954,11	250,96	954	251	546	2,001	2
		шт сборных конструкций		344,14	88,94	344	89	126	0,3815	–
456	30-17-50	Плиты перекрытий плоские из тяжелого бетона	2,24	2270		5085				

		м2							
457	Е12-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	2,42	238,71	1,49	578	4	81	0,17825	–
		м2 изолируемой поверхности		31,05	0,56	75	1	107	0,00275	–
458	Е12-14-2	Утепление покрытий керамзитом	0,36	3558,93	307,15	1281	111	214	3,1165	1
		м3 утеплителя		439,88	115,31	158	42	107	0,5625	–
459	Е12-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	2,42	154,42	19,93	374	48	122	0,27945	1
		м2 стяжки		39,85	7,45	96	18	107	0,03638	–
460	Е12-17-2	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчаных стяжекК=35,000;	84,7	5,22	0,18	442	15	17	0,00104	–
		м2 стяжки		0,13	0,06	11	5	107	0,00038	–
461	Е12-1-1	Устройство кровель скатных трехслойных из кровельных рулонных материалов на битумной мастике	3,7	647,13	5,68	2394	21	126	0,1679	1
		м2 кровли		29,76	2,14	110	8	107	0,01038	–
462	Е12-4-7	Устройство примыканий кровель из профилированного оцинкованного листа	4,61	111,73	9,64	515	44	384	0,46288	2
		м примыканий		77,41	0,49	357	2	107	0,00188	–
463	1-1-864	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщина 0,7 мм ГОСТ 14918-80	0,014	72495		1015				
		т								
464	Е12-10-1	Устройство фартука из листовой оцинкованной стали	0,4	598,34	1,55	239	1	75	1,1178	–
		м2 покрытия		176,21	0,59	70	–	107	0,00288	–
465	Е10-5-1	Установка деревянной пробки	0,064	21983,74	395,71	1407	25	288	25,875	2
		м3 древесины в конструкции		4010,63	149,06	257	10	108	0,725	–
17.5 полы										
466	Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	0,144	6635,86	–	956	–	104	4,209	1
		м3 подстилающего слоя		652,05	–	94	–	111	–	–
467	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	1,44	204,97	12,44	295	18	103	0,4094	1
		м2 стяжки		60,03	4,68	86	7	111	0,02275	–

468 Е11-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжкиК=35,000;	50,4	29,92	0,84	1508	42	58	0,00506	–
	м2 стяжки		0,72	0,31	36	16	111	0,0015	–
	Итого по разделу 17				**202345**	**10243**			**170**
					26718	**3679**			**17**
	Стоимость: материалов, тенге				165384				
	Накладные расходы, тенге				30525				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				13972				
	Всего по разделу, тенге				**246842**				

Раздел 18 Лифт
18

469 У4-1-1	Лифт грузовой, скорость движения кабины до 0,5 м/с, грузоподъемность 100 кг, количество остановок 6, высота шахты 21 м	1	421137,13	13082	421137	13082	77083	553	553
	лифт		89415	1239	89415	1239	85,03	7	7
470 У4-1-2	Добавлять или исключать при изменении на 1 остановкуК=-1,000;	-4	10802,77	199	-43211	-796	-16282	29	-116
	остановка		4712	55	-18848	-220	85,39	–	–
471 У4-1-3	Добавлять или исключать при изменении на 1 м высоты шахтыК=-1,000;	-14,98	3766,25	30	-56418	-449	-20669	10	-150
	м высоты шахты		1557	12	-23324	-180	87,94	–	–
472 80-1-7(пл)	Лифт малый грузовой с комплектом металлокаркасной шахты ПГ-241М	1	884986		884986				
	комплект								
	Итого по разделу 18				**1206494**	**11837**			**287**
					47243	**839**			**7**
	Стоимость: материалов, тенге				262428				
	оборудования, тенге				884986				
	Накладные расходы, тенге				40132				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				21698				

Всего по разделу, тенге **1268324**

Всего по смете №2-1-1 **3341991**
в т,ч, оборудование **884986**
Смета №2-1-2.Отопление и вентиляция.

№№ 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
		<u>Раздел 2 Отопление ниже отм. 0,000</u>								
		2.2 строительные работы								
29	Е26-9-1	Изоляция трубопроводов диаметром до 76 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими при толщине изоляционного слоя 40 мм	648	100,32	10,59	65007	6862	34893	0,32315	209
		м трубопровода		55,89	3,94	36217	2553	90	0,01875	12
30	Е26-9-4	Изоляция трубопроводов диаметром 89-133 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими при толщине изоляционного слоя 40 мм	63	118,88	13	7489	819	4160	0,4002	25
		м трубопровода		68,57	4,79	4320	302	90	0,02375	1
31	1-3-89	Маты строительные МС-50 (ГОСТ 10499-78)К=1,600; *м3*	22,4	1940		43456				
32	Е26-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром до 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	684	120,4	7,99	82354	5465	23097	0,2208	151
		м трубопровода		34,42	3,1	23543	2120	90	0,015	10
33	Е26-23-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	63	159,42	11,26	10043	709	3027	0,3105	20
		м трубопровода								

			49,16	4,23	3097	266	90	0,02	1
34 1-1-940	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Т-В (ТУ 6-11-145-80)	0,306	314500		96237				
	1000м2								
2.3 распределительная гребенка									
65 Е26-9-8									
	Изоляция трубопроводов диаметром 159-273 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими при толщине изоляционного слоя 40 мм	5	173,6	17,24	868	86	508	0,6141	3
	м трубопровода								
			106,35	6,48	532	32	90	0,03125	
66 1-3-89	Маты строительные МС-50 (ГОСТ 10499-78)	0,3	1940		582				
	м3								
67 Е26-23-12									
	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 159-273 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	5	197,67	15,21	988	76	235	0,2875	1
	м трубопровода								
			46,58	5,63	233	28	90	0,0275	
68 1-1-940	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Т-В (ТУ 6-11-145-80)	0,005	314500		1573				
	1000м2								
2.4 автоматизированный тепловой пункт									
69 Ц8-489-9									
	Установка автоматизированного теплового пункта	1	22052	8875	22052	8875	8952	49	49
	шт								
			9113	1296	9113	1296	86	7,574	8
	Итого по разделу 2				**330649**	**22892**	**74872**		**458**
					77055	**6597**			**32**
	Накладные расходы, тенге				74872				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				24331				
	Всего по разделу, тенге				**429852**				

Раздел 5 Вентиляция

5.2 система П1

122	E20-42-1	Установка приточного оборудования	1	10674,51	1322,38	10675	1322	9944	48,42075	48
		камера		8150,63	496,13	8151	496	115	2,415	2
123	80-2-1(пл)	Приточное оборудование 25,6 кВт, 1250 об/мин, L=1368 м3/час, 16,6Па, 380В, тип ТА-1500HW	1	301228		301228				
		комплект								
133	E20-12-1	Установка нержавеющих жалюзийных решеток размером 400x200 мм	1	1258,08	21,2	1258	21	258	1,29203	1
		решетка		214,63	8,86	215	9	115	0,03938	
134	E20-12-10	Установка жалюзийных щелевых регулируемых решеток (Р) номер 150 размером 150x100 мм	6	353,08	21,2	2118	127	1542	1,29203	8
		решетка		214,63	8,86	1288	53	115	0,03938	

5.3 система В1

135	E20-31-2	Установка вентиляторов радиальных массой до 0,12 т	1	2036,03	120,34	2036	120	1932	9,97395	10
		вентилятор		1635,56	44,3	1636	44	115	0,22313	
136	13-1-82	Вентиляторы радиальные ВР-80-75-5 аналог В-Ц4-75 из углеродистой стали N5 с электродвигателем 4АМ80В4	1	29200		29200				
		комплект								
137	E20-29-1	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам	0,55	3526,51	9,12	1940	5	708	6,94313	4
		м2		1116,64	2,95	614	2	115	0,01313	
138	E20-41-3	Установка виброизоляторов номер 40	4	351,78	0,71	1407	3	489	0,5796	2
		виброизолятор		105,96	0,3	424	1	115	0,00131	
139	E20-21-6	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметром 2800 мм	1	4786,51	39,43	4787	39	411	2,08898	2
		зонт		342,33	14,77	342	15	115	0,07875	
140	E20-21-8	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметром 5600 мм	1	7455,06	73,85	7455	74	731	3,6708	4
		зонт		608,58	26,58	609	27	115	0,13125	
151	E20-20-4	Установка колпаков из листовой оцинкованной стали, круглого сечения, диаметром 350 мм	1	1352,47	12,08	1352	12	135	0,68828	1
		зонт		111,39	5,91	111	6	115	0,02625	

152	Е20-30-1	Установка подставки под вентиляционное оборудование	18	109,63	1,58	1973	28	225	0,06062	1
		кг изделия		10,3	0,59	185	11	115	0,00289	

5.4 система В2

153	Е20-32-3	Установка вентиляторов канальных массой до 0,1 т	1	3022,05	132,42	3022	132	2298	11,48333	11
		вентилятор		1948	50,2	1948	50	115	0,23625	
154	99-2-2(пп)	Вентилятор центробежный Lineo 200VO	1	12683		12683				
		шт								
159	Е20-12-10	Установка жалюзийных щелевых регулируемых решеток (Р) номер 150 размером 150х150 мм	3	353,08	21,2	1059	64	772	1,29203	4
		решетка		214,63	8,86	644	27	115	0,03938	

5.5 система В3

161	Е20-32-3	Установка вентиляторов канальных массой до 0,1 т	1	3022,05	132,42	3022	132	2298	11,48333	11
		вентилятор		1948	50,2	1948	50	115	0,23625	
162	99-2-3(пп)	Вентилятор центробежный Lineo 160VO	1	11433		11433				
		шт								
171	Е20-12-10	Установка жалюзийных щелевых регулируемых решеток (Р) номер 150 размером 150х100 мм	3	353,08	21,2	1059	64	772	1,29203	4
		решетка		214,63	8,86	644	27	115	0,03938	
172	Е20-20-1	Установка колпаков из листовой оцинкованной стали, круглого сечения, диаметром 150 мм	1	874,17	7,06	874	7	87	0,4347	
		зонт		73,36	2,95	73	3	115	0,01313	

5.6 система В4

173	Е20-32-3	Установка вентиляторов канальных массой до 0,1 т	1	3022,05	132,42	3022	132	2298	11,48333	11
		вентилятор		1948	50,2	1948	50	115	0,23625	
174	99-2-2(пп)	Вентилятор центробежный Lineo 200VO	1	12683		12683				
		шт								
187	Е20-12-10	Установка жалюзийных щелевых регулируемых решеток (Р) номер 150 размером 150х100 мм	5	353,08	21,2	1765	106	1285	1,29203	6
		решетка		214,63	8,86	1073	44	115	0,03938	

5.7 система В5

189	Е20-32-2	Установка вентиляторов центробежных массой до 0,05 т	1	1134,77	69,75	1135	70	1256	5,9892	6
		вентилятор		1065,02	26,58	1065	27	115	0,13125	
190	99-2-4(пл)	Вентилятор центробежный Lineo 100VO	1	9244		9244				
		шт								
197	Е20-12-10	Установка жалюзийных щелевых регулируемых решеток (Р) номер 150 размером 150х100 мм	2	353,08	21,2	706	42	514	1,29203	3
		решетка		214,63	8,86	429	18	115	0,03938	

5.8 система В6

199	Е20-32-2	Установка вентиляторов центробежных массой до 0,05 т	1	1134,77	69,75	1135	70	1256	5,9892	6
		вентилятор		1065,02	26,58	1065	27	115	0,13125	
200	99-2-5(пл)	Вентилятор центробежный Lineo 125VO	1	9409		9409				
		шт								
210	Е20-12-10	Установка жалюзийных щелевых регулируемых решеток (Р) номер 150 размером 150х100 мм	3	353,08	21,2	1059	64	772	1,29203	4
		решетка		214,63	8,86	644	27	115	0,03938	

5.9 система В7

212	Е20-32-2	Установка вентиляторов центробежных массой до 0,05 т	1	1134,77	69,75	1135	70	1256	5,9892	6
		вентилятор		1065,02	26,58	1065	27	115	0,13125	
213	99-2-4(пл)	Вентилятор центробежный Lineo 100VO	1	9244		9244				
		шт								
220	Е20-12-10	Установка жалюзийных щелевых регулируемых решеток (Р) номер 150 размером 150х100 мм	2	353,08	21,2	706	42	514	1,29203	3
		решетка		214,63	8,86	429	18	115	0,03938	

5.10 система В8

222	Е20-32-2	Установка вентиляторов центробежных массой до 0,05 т	1	1134,77	69,75	1135	70	1256	5,9892	6
		вентилятор		1065,02	26,58	1065	27	115	0,13125	
223	99-2-4(пл)	Вентилятор центробежный Lineo 100VO	1	9244		9244				
		шт								
231	Е20-12-10	Установка жалюзийных щелевых регулируемых решеток (Р) номер 150 размером 150х100 мм	2	353,08	21,2	706	42	514	1,29203	3

		решетка		214,63	8,86	429	18	115	0,03938	
5.11 система В9										
233	Е20-32-2	Установка вентиляторов центробежных массой до 0,05 т	1	1134,77	69,75	1135	70	1256	5,9892	6
		вентилятор		1065,02	26,58	1065	27	115	0,13125	
234	99-2-4(пл)	Вентилятор центробежный Lineo 100VO	1	9244		9244				
		шт								
241	Е20-12-10	Установка жалюзийных щелевых регулируемых решеток (Р) номер 150 размером 150х100 мм	1	353,08	21,2	353	21	258	1,29203	1
		решетка		214,63	8,86	215	9	115	0,03938	
5.12 система В10										
243	Е20-32-2	Установка вентиляторов центробежных массой до 0,05 т	1	1134,77	69,75	1135	70	1256	5,9892	6
		вентилятор		1065,02	26,58	1065	27	115	0,13125	
244	99-2-4(пл)	Вентилятор центробежный Lineo 100VO	1	9244		9244				
		шт								
251	Е20-12-10	Установка жалюзийных щелевых регулируемых решеток (Р) номер 150 размером 150х100 мм	2	353,08	21,2	706	42	514	1,29203	3
		решетка		214,63	8,86	429	18	115	0,03938	
5.13 система В11										
253	Е20-32-3	Установка вентиляторов канальных массой до 0,1 т	1	3022,05	132,42	3022	132	2298	11,48333	11
		вентилятор		1948	50,2	1948	50	115	0,23625	
254	99-2-2(пл)	Вентилятор центробежный Lineo 200VO	1	12683		12683				
		шт								
265	Е20-12-10	Установка жалюзийных щелевых регулируемых решеток (Р) номер 150 размером 150х100 мм	6	353,08	21,2	2118	127	1542	1,29203	8
		решетка		214,63	8,86	1288	53	115	0,03938	
5.14 система В12										
267	Е20-32-3	Установка вентиляторов канальных массой до 0,1 т	1	3022,05	132,42	3022	132	2298	11,48333	11
		вентилятор		1948	50,2	1948	50	115	0,23625	
268	99-2-2(пл)	Вентилятор центробежный Lineo 200VO	1	12683		12683				

		шт								
280	Е20-12-10	Установка жалюзийных щелевых регулируемых решеток (Р) номер 150 размером 150х100 мм	5	353,08	21,2	1765	106	1285	1,29203	6
		решетка								
				214,63	8,86	1073	44	115	0,03938	
		Итого по разделу 5				**518019**	**3558**	**44230**		**217**
						37075	**1382**			**2**
		в т.ч. оборудования, тенге				301228				
		Накладные расходы, тенге				44230				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				15661				
							1			
		Всего по разделу 5, тенге				**577910**				
		Всего по смете 2-1-2				**1007763**				

Смета №2-1-3.Водопровод, канализация.

№№ 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
		<u>Раздел 1 Водопровод</u>								
		1.1 холодное водоснабжение								
8	Е16-14-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм	102	486,71	15,24	49644	1554	40127	1,886	385
		м трубопровода								
				336,38	5,71	34311	582	115	0,02788	6
9	8-4-68	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20х3,4 PN 20 неармированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	102	32		3264				
		м								
10	9-1-13	Вентили проходные муфтовые для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	57	325		18525				
		шт								

17	Е16-20-2	Установка кранов поливочных диаметром 15 мм	8	7748,06	1,96	61984	16	572	0,345	3
		кран								
				62,1	–	497		115	–	–
	1.2 горячее водоснабжение									
		м								
19	Е16-32-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металл-полимерных труб диаметром 20 мм	145	269,83	4,6	39125	667	32303	1,081	313
		м трубопровода								
				192,42	1,3	27901	189	115	0,00088	–
20	8-4-1927	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	145	67		9715				
		м								
21	9-1-113	Вентили запорные муфтовые для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	40	284		11360				
		шт								
	1.3 водомерный узел									
33	Е16-26-1	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 мм	1	86,34	1,96	86	2	90	0,4715	–
		счетчик (водомер)								
				77,63	–	78		115	–	–
34	99-1-1(пл)	Счетчик холодной воды Flodis класс С Ду 32мм с радиомодулем	1	36596		36596				
		шт								
35	Е18-21-4	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах диаметром 50 мм	1	6946,1	88,56	6946	89	245	1,0465	1
		фильтр								
				178,54	33,75	179	34	115	0,1625	–
36	Е18-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	1	865,17	1,96	865	2	54	0,253	–
		комплект								
				46,58	–	47		115	–	–
37	Е16-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	3	521,42	49,05	1564	147	1076	1,6905	5
		шт								
				292,39	19,69	877	59	115	0,0875	–
38	9-2-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм	3	3500		10500				
		шт								

39 8-9-72	Фланцы (ГОСТ 12821-80) ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 с температурным пределом от 243 К до 698 К на Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм *комплект*	3	1360		4080				
40 8-10-107	Переходы из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 50х32 мм *шт*	2	251		502				
41 9-1-31	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм *шт*	1	350		350				
1.4 противопожарный водопровод									
43 Е16-20-1	Установка кранов пожарных диаметром 50 мм *кран*	6	10292,87	28,86	61757	173	1328	1,035	6
			181,13	11,25	1087	68	115	0,05	–
44 Е10-35-1	Установка шкафов *изделие*	6	353,32	29,84	2120	179	821	0,77855	5
			115,4	11,28	692	68	108	0,055	–
45 99-1-2(пл)	Шкаф пожарный НЗБ-01 *шт*	6	3102		18612				
	Итого по разделу 1				**337596**	**2829**	**76616**		**718**
					65669	**1000**			**6**
	Накладные расходы, тенге				76616				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				24853				
	Всего по разделу, тенге				**439064**				
Раздел 2 Канализация									
49 Е16-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 50 мм *м трубопровода*	100	636,63	0,8	63663	80	14081	0,6716	67
			122,13	0,31	12213	31	115	0,0015	
	Итого по разделу 2				**63663**	**80**	**14081**		**67**
					12213	**31**			**0**
	Накладные расходы, тенге				14081				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				4665				

	Всего по разделу, тенге	**82408**
	Всего по смете №2-1-3	**521473**

Смета №2-1-4.Электроосвещение.

№№ 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
	Раздел 1 Электроосвещение									
	1.1 оборудование									
1	Ц8-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	1	228,8	13,2	229	13	178	1	1
		шт		205	2,3	205	2	86	0,013	–
2	18-3-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	1	4720		4720				
		шт								
3	Ц8-525-2	Устройство защитногог отключения, на ток до 100 А	6	1031,9	24,9	6191	149	2092	2	12
		шт		401	4,5	2406	27	86	0,026	–
4	99-1-1(пл)	Устройство защитного отключения, УЗО 2Р, 63А, 30м/А	6	821		4926				
		шт								
	1.2 кабель и провод									
7	Е21-12-1	Прокладка кабельных каналов	298,1	174,35	93,91	51974	27995	38501	0,45655	136
		м короба		73,49	59,66	21907	17785	97	0,25963	77
8	Е21-4-1	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 2,5 мм2	298,1	10,73	1,02	3199	304	2840	0,05762	17
		м		9,19	0,63	2740	188	97	0,00275	1
9	99-1-2(пл)	Кабельный канал 60х40	298,1	108		32195				
		м								

1.3 светильники и лампы

15	Е21-17-1	Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крючках для помещений с нормальными условиями среды	167	169,86	57,56	28367	9613	19889	0,55	92
		шт		86,85	35,93	14504	6000	97	0,157	26
16	17-1-81	Светильники, тип НПБ-1102	167	209		34903				
		шт								
17	Е21-17-2	Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крючках в пыльных и сырых помещениях	25	246,62	79,51	6166	1988	4696	0,828	21
		шт		143,1	50,54	3578	1264	97	0,22	6
18	17-1-4	Светильники для местного освещения, тип НПБ-1101	25	970		24250				
		шт				0				
19	99-1-3(пл)	Лампа 4U 45W/840 E27	167	475		79325				
		шт								
20	99-1-4(пл)	Лампа 4U 32W/840 E27	25	246		6150				
		шт								
21	17-1-90	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем, тип ЛСУ-2/ РВО-42	1	561		561				
		шт								
22	17-6-61	Лампы накаливания электрические для местного освещения (ГОСТ 1182-77), тип МО36-100	1	18		18				
		шт								

1.4 навесное оборудование

23	Е21-22-2	Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	38	35,4	–	1345		1087	0,187	7
		шт		29,48	–	1120		97	–	–
24	18-1-12	Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220	38	156		5928				
		шт								
25	Е21-22-3	Установка 2-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	19	45,74	–	869		572	0,198	4
		шт		31,05	–	590		97	–	–
26	18-1-14	Выключатель 2-х клавишный, тип С-2-94-10/220	19	182		3458				
		шт								
27	Е21-22-8	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	37	34,7	–	1284		1058	0,188	14

		шт								
				29,48	–	1091		97	–	–
28	18-1-145	Розетка штепсельная с боковым заземляющим контактом, тип РШ-Ц-20-0-01-10/220	37	68		2516				
		шт								
29	18-3-50	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты IP31, тип У195 УХЛ2	0,156	18000		2808				
		1000шт								
		Итого по разделу 1				**301381**	**40061**	**70913**		**1548**
						48140	**25266**			**379**
		Накладные расходы, тенге				70913				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				22338				
		Всего по разделу, тенге				**394632**				

Раздел 2 Силовое электрооборудование

2.1 оборудование

30	Е21-23-1	Монтаж вводно-распределительных устройств	1	2252,25	–	2252		1355	8,027	8
		шкаф								
				1397,25	–	1397		97	–	–
31	75-6-47	Вводно-распределительная панель ВРУ-1-23-55	1	112000		112000				
		шт								
32	Е21-23-1	Монтаж шкафа распределительного	2	2252,25	–	4505		2711	8,027	16
		шкаф								
				1397,25	–	2795		97	–	–
33	75-6-63	Пункт распределительный ПР 11-1068-31УЗ	2	64500		129000				
		шт								
34	Ц8-599-2	Щиток осветительный, устанавливаемый в нише распорными дюбелями, масса щитка до 15 кг	7	1135,1	42,1	7946	295	3375	3	21
		шт								
				556	4,5	3892	32	86	0,026	–
35	99-1-5(пл)	Щит распределительный ЩРВ-9	7	1363		9541				
		шт								
36	Ц8-599-1	Щиток осветительный, устанавливаемый в нише распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	2	961,6	22,6	1923	45	713	2	4
		шт								
				412	2,3	824	5	86	0,013	–
37	99-1-11(пл)	Щит распределительный ЩРВ-6	2	1076		2152				
		шт								

38	Ц8-520-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне	58	501,2	13,2	29070	766	11437	1	58
		шт		227	2,3	13166	133	86	0,013	1
39	99-1-6(пл)	Автоматические выключатели ВА47-63, 1ф 2Р 16А; 25А	50	154		7700				
		шт								
40	99-1-7(пл)	Автоматические выключатели ВА47-63, 1ф 2Р 32А	6	158		948				
		шт								
41	99-1-8(пл)	Автоматические выключатели 3ф 32А	2	233		466				
		шт								
42	Ц8-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании, трехфазный	1	166,9	5,4	167	5	138	1	1
		шт		158	2,3	158	2	86	0,013	–
43	99-1-9(пл)	Счетчик учета электроэнергии многотарифный, "Альфа-1140"	1	32944		32944				
		шт								
44	Ц8-530-1	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до 40 А	1	892,9	17,9	893	18	341	2	2
		шт		394	2,3	394	2	86	0,013	–
45	99-1-10(пл)	Пускатель электромагнитный ПМЛ-1220-10А	1	1721		1721				
		шт								
	2.2 заземление ВРУ									
46	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	4,7	251,77	–	1183		1207	1,771	8
		м3 грунта		251,77	–	1183		102	–	–
47	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	4,7	154,22	–	725		740	1,1178	5
		м3 грунта		154,22	–	725		102	–	–
48	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	4,7	25,23	5,65	119	27	80	0,1242	1
		м3 уплотненного грунта		19,58	–	92		87	–	–
49	Ц8-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	24	431,6	21,6	10358	518	3136	0,9	22
		шт		149	2,9	3576	70	86	0,017	–

50	Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	33,5	61,9	3,3	2074	111	674	0,14	5
		м		23	0,4	771	13	86	0,002	–
51	1-4-83	Сталь полосовая 40х4 мм (ГОСТ 103-76)	0,04221	46400		1959				
		т								
52	1-4-85	Сталь угловая 50х50 мм (ГОСТ 8509-86)	0,0732	47200		3455				
		т								
		Итого по разделу 2				**363101**	**1785**	**25907**		**234**
						28973	**257**			**19**
		оборудования, тенге				241000				
		Накладные расходы, тенге				25907				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				8880				
		Всего по разделу, тенге				**397888**				
		в т.ч. стоимость оборудования, тенге				241000				
		Всего по смете				**792520**				
		в т.ч. стоимость оборудования, тенге				241000				

Смета №2-1-5.Слаботочные сети.

№№ 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
	Раздел 1 Телефонизация									
1	Е67-7-6	Демонтаж шкафа распределительного	1	40,78	0,5	41	1	39	0,2572	
		шт		40,28	0,09	40		97	0,0007	
2	Е67-2-1	Демонтаж кабельных каналов	120	19,76	0,05	2371	6	2294	0,1309	16
		м магистрали		19,71	–	2365		97	0,0001	
3	Е67-6-1	Демонтаж кабеля	120	13,94	0,06	1673	7	1616	0,0964	12
		м		13,88	–	1666		97	0,0001	
4	Ц10-898-12	Разные работы: коробка распределительная настенная, кабели в пластмассовой оболочке	1	742	305	742	305	465	2	2
		коробка								

			398	72	398	72	99	0,421	
5 18-2-15	Коробка телефонная распределительная КРЗ-09-SC/APC	1	5090		5090				
	шт								
6 18-2-23	Розетка телефонная абонентская	9	179		1611				
	шт								
	шт								
10 Е21-11-1	Прокладка оптического кабеля	750	109,26	13,63	81945	10223	71797	0,55545	417
	м кабеля								
			90,05	8,64	67538	6480	97	0,03763	28
11 99-1-3(пл)	Патчкорд из оптического кабеля длиной 100м, FTTH-SC/APC	6	2959		17754				
	шт								
12 99-1-4(пл)	Патчкорд из оптического кабеля длиной 50м, FTTH-SC/APC	3	1763		5289				
	шт								
13 Е21-12-1	Прокладка кабельных каналов	400	174,35	93,91	69740	37564	51662	0,45655	183
	м короба								
			73,49	59,66	29396	23864	97	0,25963	104
14 99-1-5(пл)	Кабельный канал 15х10	400	15		6000				
	м								
	Итого по разделу 1				**192256**	**48106**	**127873**		**630**
					101403	**30416**			**132**
	Накладные расходы, тенге				127873				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				19208				
	Всего по разделу, тенге				**339337**				

Раздел 2 Пожарная сигнализация

15 Ц10-667-1									
	Демонтаж приемно-контрольной панели ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0;	1	1710,64	0,64	1711	1	1385	9,2	9
	шт								
			1710	–	1710	–	81	–	–
16 Е67-6-1	Демонтаж кабеля	740	13,94	0,06	10316	44	9963	0,0964	71
	м								
			13,88	–	10271	–	97	0,0001	–
17 Е67-2-1	Демонтаж кабельных каналов	720	19,76	0,05	14227	36	13765	0,1309	94
	м магистрали								
			19,71	–	14191	–	97	0,0001	–

18 Ц10-688-1	Демонтаж извещателей пожарной сигнализации ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кзкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0;	115	57,6	–	6624	–	5365	0,4	46
	шт		57,6	–	6624	–	81	–	–
	Итого по разделу 2				**32878**	**81**	**30478**		**1273**
					32796				**278**
	Накладные расходы, тенге				30478				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				3801				
	Всего по разделу, тенге				**67157**				
	Всего по смете				**406494**				

Смета №6-1-1.Наружные сети водопровода и канализации.

№№ 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
	Раздел 1 Водопровод									
	1.1 земляные работы									
1	Е1-39-2	Рытье и засыпка траншей глубиной 1,6 м в грунтах 2 группы для трубопроводов диаметром 300-700 мм роторными экскаваторами	0,04	200962,78	161632,78	8039	6465	2337	274,85	11
		км траншеи		39330	27833,48	1573	1113	87	96,8875	4
2	Е1-39-6	Добавлять или исключать за каждые 0,2 м изменения глубины траншеи при рытье и засыпке роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром до 300-700 мм в грунтах 2 группыК=4,500;	0,18	24328,38	14495,88	4379	2609	1934	69	12
		км траншеи		9832,5	2518,38	1770	453	87	8,625	2

3	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	40	25,23	5,65	1009	226	681	0,1242	5
		м3 уплотненного грунта		19,58	–	783	–	87	–	–
4	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы и засыпка	4,8	1019,68	190,65	4894	915	1393	1,173	6
		м3 основания		176,73	71,44	848	343	117	0,34875	2
1.2	**трубопроводы**									
5	Е66-1-2	Разборка трубопроводов водоснабжения диаметром 100 мм	40	154,02	0,12	6161	5	7205	0,926	37
		м		153,9	0,05	6156	2	117	0,0001	–
6	Е22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм	0,04	70266,77	32119,14	2811	1285	2179	223,1	9
		км трубопровода		38036,25	8516,81	1521	341	117	32,975	1
7	8-4-858	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26-110x4,2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004К=1,010;	40,4	302		12201				
		м								
8	Е22-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 100 мм	1	450,65	22,14	451	22	322	1,61	2
		задвижка или клапан		266,51	8,44	267	8	117	0,0375	–
9	9-2-87	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 100 ГОСТ 5762-2002	1	11628		11628				
		шт								
10	8-9-75	Фланцы (ГОСТ 12821-80) ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 с температурным пределом от 243 К до 698 К на Ру 1,6 МПа, Dy 100 мм	2	2350		4700				
		комплект								
11	8-4-3380	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	552		1104				
		комплект								
12	8-4-1619	Седло зажимное с внутренней резьбой DN 315x4, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	902		902				
		шт								
13	Е16-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	1	521,42	49,05	521	49	359	1,6905	2

		шт								
				292,39	19,69	292	20	115	0,0875	–
14	9-1-113	Вентили запорные муфтовые для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	1	284		284				
		шт								
15	E22-38-7	Врезка в существующую сеть из труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром 300 мм	1	4047,71	672,03	4048	672	1822	6,4285	6
		врезка								
				1304,1	253,13	1304	253	117	1,2375	1
16	E22-8-8	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 300 мм (футляр)	0,0212	2947305,08	107383,95	62483	2277	3740	579,6	12
		км трубопровода								
				110227,5	40564,69	2337	860	117	198,125	4
17	E22-12-8	Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 325 мм	0,0212	533881,71	69931,08	11318	1483	1631	226,55	5
		км трубопровода								
				39330	26417,81	834	560	117	129,025	3
18	E22-47-1	Протаскивание в футляр труб диаметром 100 мм	21,2	267,09	0,35	5662	7	4194	0,9706	21
		м трубы, уложенной в футляре								
				168,97	0,14	3582	3	117	0,00063	–
19	E23-24-1	Установка люка	1	325,64	44,28	326	44	302	1,5065	2
		шт								
				240,64	16,88	241	17	117	0,0875	–
20	99-1-2(пл)ТС	Люк тип С	1	3048		3048				
		шт								
		Итого по разделу 1				**145969**	**16059**			**130**
						21508	**3973**			**17**
		Накладные расходы, тенге				28099				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				10444				
		Всего по разделу, тенге				**184512**				
		Всего по смете				**184512**				

Смета №6-1-2.Наружные сети теплоснабжения.

№№ п/п	Шифр и номер позиции		Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей
				–	экспл.	–			

	норматива	имен... е раб... затрат Единица измерения		всего з/п рабочих-строителей	машин в т.ч. з/п машинистов	го з/п рабочих-строителей	эксп... машин в т.ч. з/п машинистов	%	машинистов на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел 2 Теплотрасса

2.3 тепловая камера

23	Е7-45-5	Демонтаж плит покрытий каналов ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	6	507,47	232,16	3045	1393	2603	1,6008	10
		шт сборных конструкций		275,31	69,08	1652	414	126	0,3052	2
24	Е53-2-1	Разборка кладки стен простых из кирпича	11,7	4899,15	1881	57320	22008	44104	21,241	249
		м3 кладки		3018,15	538,09	35312	6296	106	2,91	34
25	Е7-44-1	Демонтаж балки ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	1	613,61	352,79	614	353	484	1,472	1
		шт сборных конструкций		260,82	123,19	261	123	126	0,4873	–
26	Е11-2-4	Устройство щебеночного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	1,865	1945,45	–	3628		1264	3,726	7
		м3 подстилающего слоя		610,65	–	1139		111	–	–
27	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	1,151	6791,61	82,51	7817	95	280	1,5525	2
		м3		225,11	31,16	259	36	95	0,15225	–
28	Е6-33-3	Устройство плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 100 мм	1,463	11392,23	1658,79	16667	2427	4209	14,3635	21
		м3		2458,13	570,3	3596	834	95	2,14575	3
29	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	11,09	204,97	12,44	2273	138	797	0,4094	5
		м2 стяжки		60,03	4,68	666	52	111	0,02275	–
30	Е8-6-9	Кладка стен приямков и каналов из кирпича керамического	15,46	6880,76	370,75	106377	5732	19517	6,8425	106
		м3 кладки		1053,11	137,81	16281	2131	106	0,675	10
31	Е8-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,05	74123,82	527,69	3706	26	514	64,86	3
		т металлических изделий		9496,13	196,88	475	10	106	0,9625	–

32 Е15-61-1	Простая штукатурка по камню и бетону стен цементно-известковым или цементным раствором	33,75	251,15	4,23	8476	143	4342	0,7475	25
	м2 оштукатуриваемой поверхности		134,55	0,9	4541	30	95	0,06313	2
33 Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	44,33	252	4,78	11171	212	2103	0,2438	11
	м2 поверхности		42,95	1,8	1904	80	106	0,00875	–
34 Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	15,44	204,97	12,44	3165	192	1109	0,4094	6
	м2 стяжки		60,03	4,68	927	72	111	0,02275	–
35 Е11-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжкиК=-1,000;	-15,44	29,92	0,84	-462	-13	-18	0,00506	–
	м2 стяжки		0,72	0,31	-11	-5	111	0,0015	–
36 Е8-4-2	Горизонтальная оклеечная гидроизоляция стен и фундаментов в 1 слой рулонными материалами	15,44	421,63	8,93	6510	138	471	0,16445	3
	м2 поверхности		25,42	3,35	392	52	106	0,01638	–
37 Е7-44-2	Укладка балок массой до 3 т	1	1380,63	782,26	1381	782	998	2,967	3
	шт сборных конструкций		522,68	269,47	523	269	126	1,02038	1
38 30-15-32	Ригели, прогоны и балки для перекрытий (ГОСТ 24155-80) из тяжелого бетона класса В22,5, прямоугольные, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3	0,74	18600		13764				
	м3								
39 Е7-44-10	Укладка перемычек массой до 0,3 т	6	123,2	83,04	739	498	433	0,1702	1
	шт сборных конструкций		27,43	29,82	165	179	126	0,13138	1
40 30-15-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 948-84)	0,41	24000		9840				
	м3								
41 Е7-32-8	Укладка плит покрытия	8	1959,21	343,33	15674	2747	4714	2,116	17
	шт сборных конструкций		364,84	102,71	2919	822	126	0,41425	3
42 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	0,52	18800		9776				
	м3								

43 Е7-44-10	Устройство колец массой до 0,3 т	4	123,2	83,04	493	332	289	0,1702	1
	шт сборных конструкций		27,43	29,82	110	119	126	0,13138	1
44 30-18-41	Кольца горловин смотровых колодцев, марка КС 7.3	4	1890		7560				
	шт								
45 Е23-24-1	Установка люка	2	325,64	44,28	651	89	603	1,5065	3
	шт		240,64	16,88	481	34	117	0,0875	–
46 11-4-14	Люк чугунный, тип С (В125) ГОСТ 3634-99	2	10500		21000				
	комплект								
47 Е9-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,04062	15836,44	6844,84	643	278	254	33,235	1
	т конструкций		5796	1941,08	235	79	81	6,825	–
48 2-1-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,04062	133700		5431				
	т								
49 Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,5	22,68	0,06	34		8	0,03393	–
	м2		6,68	0,03	10		81	0,00013	–
50 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	1,5	20,98	0,03	31		6	0,0245	–
	м2		4,78	–	7		81	–	–
2.4 трубопроводы									
80 Е22-38-3	Врезка в существующую сеть из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром 100 мм	2	1021,19	225,31	2042	451	1264	2,3115	5
	врезка		455,4	84,38	911	169	117	0,4125	1
81 Е16-30-2	Установка манжета стенового ввода диаметром до 200 мм	4	2077,02	1,96	8308	8	2083	2,714	11
	сальник		452,81	–	1811		115	–	–
82 99-1-13(пл)	Манжета стенового ввода СВ-180	4	2779		11116				
	шт								
2.5 система ОДК протечек									
83 Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	0,24	251,77	–	60		61	1,771	–
	м3 грунта		251,77	–	60		102	–	–

84	Е6-1-2	Устройство бетонных фундаментов объемом до 3 м3	0,24	10436,35	122,9	2505	29	193	5,0715	1
		м3								
				799,54	46,44	192	11	95	0,22675	–
85	Е24-114-2	Устройство контрольного пункта	1	851,78	209,9	852	210	607	2,6795	3
		шт								
				439,88	78,75	440	79	117	0,3875	–
86	99-1-4(пл)	Ковер надземный	1	9462		9462				
		шт								
87	Ц11-1-9	Конструкции устанавливаемые на стене, масса до 20 кг	1	1303,96	86,09	1304	86	232	2	2
		шт								
				283,5	2,25	284	2	81	0,01314	–
88	99-1-5(пл)	Ковер навесной	1	6927		6927				
		шт								
89	Ц11-1-5	Установка терминала	2	640,51	49,72	1281	99	343	1	2
		шт								
				209,25	2,25	419	5	81	0,01314	–
90	99-1-6(пл)	Терминал концевой КТ-13	1	2307		2307				
		шт								
91	99-1-7(пл)	Терминал тройниковый КТ-16	1	3873		3873				
		шт								
		шт								
97	Ц8-144-1	Присоединение проводов или кабелей, сечение до 2,5 мм2	16	20,7	–	331		282	0,12	2
		шт								
				20,5	–	328		86	–	–
98	8-4-35	Муфта	1,6	80		128				
		10шт								
99	Е21-4-1	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 2,5 мм2	8	10,73	1,02	86	8	77	0,05762	–
		м								
				9,19	0,63	74	5	97	0,00275	–
100	Е21-11-1	Прокладка кабелей сечением до 6 мм2 с виниловой, наиритовой и полиэтиленовой оболочками с креплением накладными скобами	16	109,26	13,63	1748	218	1532	0,55545	9
		м кабеля								
				90,05	8,64	1441	138	97	0,03763	1
101	99-1-8(пл)	Кабель соединительный NYM 3х1,5 ммК=1,020;	24,48	50		1224				
		м								
102	1-7-53	Хомут для крепления	0,0006	147300		88				
		т								

103 1-7-2	Болт специальный для крепления с гайкой и шайбой, d=12-16 мм	0,0032	92400		296					
	т									
104 2-1-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	0,0006	172800		104					
	т									
105 Ц8-163-1	Термоусаживаемая трубка	28	309,2	–	8658		5683	1	28	
	шт		236	–	6608		86	–	–	
106 99-1-9(пл)	Термоусаживаемая трубка 4 мм длиной 70мм	24	14		336					
	шт									
107 99-1-10(пл)	Термоусаживаемая трубка 30 мм длиной 250мм	4	75		300					
	шт									
108 1-1-1188	Герметик силиконовый	0,64	3590		2298					
	кг									
109 Е13-29-5	Окраска металлических огрунтованных поверхностей композицией ОС-51-03	5	189,78	0,18	949	1	13	0,01622	–	
	м2		3,27	0,06	16		81	0,00038	–	
110 99-1-11(пл)	Детектор повреждений переносной, многоуровневый ДПП-АМ.ПИККОН	1	14555		14555					
	шт									
111 Ц11-95-4	Установка импульсного рефлектометра	1	19354,3	888,55	19354	889	13326	99	99	
	шт		16245	207	16245	207	81	1,20888	1	
112 99-1-12(пл)	Импульсный рефлектометр "Рейс-105Р"	1	181159		181159					
	шт									
2.6 дренажный колодец										
113 Е1-24-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м	5,25	11,56	11,56	61	61	17	–	–	
	м3 грунта		–	3,75	–	20	87	0,01438	–	
114 Е1-164-2	Доработка грунта вручную т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	0,16	302,12	–	48		49	2,1252	–	
	м3 грунта		302,12	–	48		102	–	–	
115 Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	5,25	8,1	8,1	43	43	12	–	–	
	м3 грунта		–	2,63	–	14	87	0,01008	–	

116	Е1-27-6	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	5,25	4	4	21	21	6	–	–
		м3 грунта		–	1,3	–	7	87	0,00498	–
117	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	0,16	154,22	–	25		26	1,1178	–
		м3 грунта		154,22	–	25		102	–	–
118	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	5,41	25,23	5,65	136	31	92	0,1242	1
		м3 уплотненного грунта		19,58	–	106		87	–	–
119	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	0,8	26556,95	2349,84	21246	1880	2175	10,189	8
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		1650,83	673,04	1321	538	117	2,57625	2
120	ЗО-18-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей, Dв 1000 мм (ГОСТ 8020-90)	3	3920		11760				
		м								
121	ЗО-18-40	Кольца опорное, марка КО-7-1-1	1	831		831				
		шт								
122	ЗО-18-40	Кольцо марки КС-7-1-1	2	831		1662				
		шт								
123	11-4-14	Люк чугунный, тип А ГОСТ 3634-99	1	10500		10500				
		комплект								
124	Е11-2-3	Устройство гравийного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	0,63	1483,89	–	935		382	3,565	2
		м3 подстилающего слоя		545,96	–	344		111	–	–
125	Е46-30-3	Пробивка отверстий площадью до 500 см2 в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм	1	315,46	149,23	315	149	200	0,9538	1
		отверстие		166,23	56,36	166	56	90	0,2753	–
126	Е22-2-1	Укладка асбестоцементных водопроводных труб диаметром 100 мм	0,003	462160,28	2481,03	1386	7	188	310,5	1
		км трубопровода		52785	936,56	158	3	117	4,575	–
127	Е46-33-3	Заделка бетоном отверстий	0,036	26080,9	355,81	939	13	371	75,58	3
		м3 заделки		11301,75	135	407	5	90	0,66	–
128	Е13-13-1	Битумная грунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей	9,11	15,14	0,09	138	1	68	0,0475	–
		м2								

129	Е8-4-7		9,27	0,03	84		81	0,00013	–
	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	9,11	252	4,78	2296	44	431	0,2438	2
	м2 поверхности		42,95	1,8	391	16	106	0,00875	–
130	Е11-2-4								
	Устройство щебеночного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	0,72	1945,45	–	1401		488	3,726	3
	м3 подстилающего слоя		610,65	–	440		111	–	–
131	Е11-2-9								
	Устройство бетонной отмостки	0,72	6635,86	–	4778		521	4,209	3
	м3 подстилающего слоя		652,05	–	469		111	–	–
	Итого по разделу 2				**657496**	**41819**	**119806**		**1052**
					104632	**12861**			**116**
	Накладные расходы, тенге				119806				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				46638				
	Всего по разделу, тенге				**823940**				

Раздел 3 Газонепроницаемый узел ввода (КЛ.90-45)

132	Е10-53-1								
	Антисептирование водными растворами стенК=2,000;	0,0084	188,04	1	2	–	–	0,06601	–
	м2 стен за вычетом проемов		10,64	0,4	–	–	108	0,00188	–
133	Е22-33-5								
	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром до 250 ммК=2,000;	0,03716	269757,82	61737,19	10024	2294	4154	359,605	13
	т фасонных частей		72191,25	23321,25	2683	867	117	113,9	4
134	1-1-21								
	Асбестоцементная смесьК=2,000;	0,004	43400		174				
	м3								
135	1-1-1028								
	Шнур асбестовый общего назначенияК=2,000;	0,012	736700		8840				
	т								
136	30-2-7								
	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный М-100К=2,000;	0,034	5090		173				
	м3								
137	1-1-700								
	Гермит (шнур диаметром 30 мм)К=2,000;	4,24	267		1132				
	кг								
138	Е6-13-1								
	Устройство бетонных подпорных стен из бетонаК=2,000;	0,32	7136,3	108,25	2284	35	184	3,519	1
	м3								

			564,06	40,9	181	13	95	0,19975	–
139	Е16-10-4	Установка вентиляционной трубы диаметром 80 ммК=2,000;	2	960,53	26	1921	52	367	0,83375	2
		м трубопровода							
				150,08	9,74	300	19	115	0,0475	–
140	Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колераК=2,000;	0,56	164,61	0,09	92	–	67	0,7429	–
		м2 окрашиваемой поверхности							
				124,2	0,03	70	–	95	0,00013	–
141	Е8-4-5	Боковая оклеечная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов в 2 слоя рулонными материаламиК=2,000;	1,7	486,59	10,29	827	17	177	0,5382	1
		м2 поверхности							
				93,93	3,85	160	7	106	0,01888	–
142	Е8-4-6	Добавлять на каждый слой сверх двух боковой оклеечной гидроизоляции рулонными материаламиК=2,000;	1,7	250,24	5,24	425	9	85	0,2599	–
		м2 поверхности							
				45,29	1,98	77	3	106	0,0095	–
		Итого по разделу 3				**25894**	**2407**			**17**
						3471	**909**			**4**
		Накладные расходы, тенге				5034				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1856				
		Всего по разделу, тенге				**32784**				
		Всего по смете				**856724**				

Смета №7-1-1.Покрытие дорог, площадок

№№ 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

Раздел 1 Покрытие из брусчатки

1	E27-82-1								
		Устройство дорожного корыта глубиной до 250 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м (корытного профиля с полуприсыпными обочинами)	203,9	24	19,48	4894	3972	1972	0,0107	2
		м2 корыта		1,18	6,88	241	1403	120	0,03358	7
2	E11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	203,9	64,14	3,28	13078	669	3017	0,07832	16
		м2 площади уплотнения		12,09	1,24	2465	253	111	0,006	1
3	E27-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	20,39	762,3	85,16	15543	1736	992	0,1656	3
		м3 материала основания в плотном теле		24,59	15,95	501	325	120	0,05475	1
4	E11-25-1									
		Устройство покрытий из брусчатки по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	203,9	209,36	26,58	42689	5420	42896	1,0902	222
		м2 покрытия		179,57	9,96	36614	2031	111	0,04863	10
5	30-3-40	Брусчатка	203,9	733		149459				
		м2								
		Итого по разделу 1				**225662**	**11797**	**48877**		**244**
						39821	**4012**			**19**
		Накладные расходы, тенге				48877				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				16472				
		Всего по разделу, тенге				**291012**				

Раздел 2 Асфальтобетонное покрытие

2.1 ремонт асфальтового покрытия

10	E27-22-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 20-40 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	300	278,69	41,61	83607	12483	7240	0,03795	11
		м2 основания		5,75	14,36	1725	4308	120	0,05048	15

2.2 устройство асфальтового покрытия

17 E27-82-1									
	Устройство дорожного корыта глубиной до 250 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м (корытного профиля с полуприсыпными обочинами)	238,1	24	19,48	5714	4638	2303	0,0107	3
	м2 корыта		1,18	6,88	281	1638	120	0,03358	8
18 E11-2-1	Устройство песчаного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	35,715	1214,96	–	43392		21746	3,4385	123
	м3 подстилающего слоя		548,55	–	19591		111	–	–
19 E27-22-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 20-40 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	238,1	278,69	41,61	66356	9907	5746	0,03795	9
	м2 основания		5,75	14,36	1369	3419	120	0,05048	12
20 E27-72-1	Разлив вяжущих материалов	1,67	40182,49	424,49	67105	709	353	0,667	1
	т		–	176,18	–	294	120	0,725	1
	Итого по разделу 2				**266174**	**27737**	**37388**		**833**
					22966	**9365**			**89**
	Накладные расходы, тенге				37388				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				18214				
	Всего по разделу, тенге				**321776**				

Раздел 3 Песчано-гравийное покрытие

26 E27-82-1									
	Устройство дорожного корыта глубиной до 250 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м (корытного профиля с полуприсыпными обочинами)	252	24	19,48	6048	4909	2437	0,0107	3
	м2 корыта		1,18	6,88	297	1734	120	0,03358	8
27 E27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	25,2	816,19	92,19	20568	2323	1186	0,1656	4
	м3 материала основания в плотном теле		24,59	14,59	620	368	120	0,05125	1
	Итого по разделу 3				**26616**	**7232**			**7**
					917	**2102**			**9**

	Накладные расходы, тенге				3623				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1814				
	Всего по разделу, тенге				**32053**				
	Раздел 4 Бортовые камни								
28	Е27-34-2 Установка бетонных бортовых камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	477,15	537,93	8,29	256673	3956	72821	0,8027	766
	м бортового камня		124,98	2,2	59634	1050	120	0,00763	7
29	30-3-9 Камни бетонные бортовые (ГОСТ 6665-91) М-300	5,965	25500		152108				
	м3								
	Итого по разделу 4				**408781**	**3956**	**72821**		**766**
					59634	**1050**			**7**
	Накладные расходы, тенге				72821				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				28896				
	Всего по разделу, тенге				**510498**				
	Раздел 5 Площадка ТБО								
30	Е11-2-1 Устройство песчаного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	0,72	1214,96	–	875		438	3,4385	2
	м3 подстилающего слоя		548,55	–	395		111	–	–
31	Е6-1-20 Устройство бетонной площадки	1,44	8014,72	389,15	11541	560	895	3,243	5
	м3		507,15	147,01	730	2	95	0,718	1
34	Е12-10-1 Устройство мелких покрытий (брандмауэров, парапетов, свесов и т.п.) из листовой оцинкованной стали	4,2	598,34	1,55	2513	7	794	1,1178	5
	м2 покрытия		176,21	0,59	740	2	107	0,00288	–
	Итого по разделу 5				**14929**	**567**	**2127**		**21**
					1865	**4**			**2**
	Накладные расходы, тенге				2127				

Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) 1025

Всего по разделу, тенге **18079**

Всего по смете **1173417**

Смета №7-1-3.Малые архитектурные формы.

№№ 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
	Раздел 1 Малые архитектурные формы									
1	Т1-43-3	Скамья – строительные работы	14	9155,54	432,17	128178	6050	19140	7,9	111
		скамья		1295,25	143,82	18134	2013	95	0,702	10
2	Т1-49-8	Урна, тип II – строительные работы	14	1343,73	16,59	18812	232	2313	1	14
		урна		168,3	5,64	2356	79	95	0,028	–
3	Т1-49-9	Урна, тип II – монтаж металлоконструкций	14	1471,62	2,5	20603	35	4727	2,1	29
		урна		355,42	–	4976	–	95	–	–
4	Т1-38-6	Песочница, тип I (закрывающаяся) – строительные работы	10	60829,01	1102,25	608290	11023	152504	84	840
		песочница		13810,5	310,2	138105	3102	108	1,5	15
5	Т1-18-3	Карусель, тип I – строительные работы	10	6192,28	153,46	61923	1535	19629	12	120
		карусель		2029,5	36,66	20295	367	95	0,179	2
6	Т1-18-4	Карусель, тип I – монтаж металлоконструкций	10	20626,85	15,61	206269	156	15468	11	110
		карусель		1904,04	5,61	19040	56	81	0,021	–
7	Т1-3-1	Горка-скат, тип I – строительные работы	10	24550,5	2607,12	245505	26071	31341	9,8	98
		горка		1610,4	877,02	16104	8770	126	4,3	43
8	Т1-3-2	Горка-скат, тип I – монтаж металлоконструкций	10	13910,53	22,48	139105	225	18568	13	130
		горка		2284,85	7,48	22849	75	81	0,028	–

9	Т1-19-9	Качалка-балансир, тип III – строительные работы	18	5391,42	591,6	97046	10649	15564	4,3	77
		качалка		712,8	197,4	12830	3553	95	0,964	17
10	Т1-19-10	Качалка-балансир, тип III – монтаж металлоконструкций	18	7004,81	8,74	126087	157	10079	4	72
		качалка		687,57	3,74	12376	67	81	0,014	–
11	Т1-21-8	Качели, тип II – строительные работы	10	7012,24	197,59	70122	1976	11099	6,8	68
		качели		1120,35	47,94	11204	479	95	0,234	2
12	Т1-21-9	Качели, тип II – монтаж металлоконструкций	10	7684,52	6,87	76845	69	8858	6,3	63
		качели		1091,65	1,87	10917	19	81	0,007	–
		Итого по разделу 1				**1798785**	**58178**			**1732**
						289186	**18580**			**89**
		Стоимость: материалов, тенге				1451421				
		Накладные расходы, тенге				309290				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				126485				
		Всего по разделу, тенге				**2234560**				
		Всего по смете				**2234560**				

Смета №7-1-4 Ограждение.

№№ 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
		Раздел 1 Демонтаж								
1	Е9-35-1	Демонтаж горизонтальных прутьев ограждений т.ч. п.3.5: ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кзпр1=0,6; кэкс1=0,7; кзпм1=0,7; кмат1=0,5;	0,649	11901,59	549,22	7724	356	5196	59,685	39
		т конструкций								

			9796,28	88,59	6358	57	81	0,42875	–
2 Е13-44-7	Очистка щетками	596,3	69,86	–	41658	–	33743	0,391	233
	м2								
			69,86	–	41658	–	81	–	–
3 Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	596,3	22,68	0,06	13524	36	3241	0,03393	20
	м2								
			6,68	0,03	3983	18	81	0,00013	–
4 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 разаК=2,000;	1192,6	20,98	0,03	25021	36	4618	0,0245	29
	м2								
			4,78	–	5701	–	81	–	–
	Итого по разделу 1				**87927**	**428**			**321**
					57700	**75**			–
	Стоимость: материалов, тенге				29799				
	Накладные расходы, тенге				46798				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				8084				
	Всего по разделу, тенге				**142809**				

Раздел 2 Ограждение хозяйственной части

5 Е9-62-3	Изготовление конструкций ограждения	1,16972	32735,87	11718,89	38292	13708	20343	104,65	122
	т конструкций								
			18837	2634,17	22034	3081	81	9,2	11
6 1-1-898	Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3спК=1,032;	0,95316	59500		56713				
	т								
7 1-1-435	Настил профилированный оцинкованный Н35-1000-0,7К=1,150;	131,56	896		117878				
	м2								
8 1-1-898	Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3спК=1,032;	0,05016	59500		2985				
	т								
9 2-1-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, масса до 0,1 тК=1,032;	0,08578	154400		13244				
	т								
10 Е9-62-2	Изготовление металлических столбов	0,53568	9362,13	3278,32	5015	1756	2347	26,795	14

	т конструкции		4823,1	585,06	2584	313	81	2,2125	1
11 8-6-24	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75), черные обыкновенные, 76х3,5 мм	54	494		26676				
	м								
12 8-6-27	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75), черные обыкновенные, 100х4,5 мм	6,2	819		5078				
	м								
13 1-1-898	Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3спК=1,020;	0,00653	59500		389				
	т								
14 1-1-4289	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной до 120 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 103-91)К=1,020;	0,00696	51346		357				
	т								
15 1-1-4151	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали толщиной 10 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74)К=1,020;	0,06726	49135		3305				
	т								
16 1-1-788	Навес	2	2980		5960				
	комплект								
17 Е7-24-9	Установка металлических оград высотой до 2,2 м	60	720,92	271,48	43255	16289	38692	2,5645	154
	м оград								
			437,29	74,52	26237	4471	126	0,27088	16
18 Е7-25-1	Устройство ворот распашных с установкой металлических столбов	1	5452,23	1466,04	5452	1466	5189	20,47	20
	шт								
			3700,13	418,46	3700	418	126	1,595	2
19 30-1-5	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	1,5	5719		8579				
	м3								
20 Е13-44-7	Очистка щетками	23	69,86	–	1607	–	1302	0,391	9
	м2								
			69,86	–	1607	–	81	–	–
21 Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	23	22,68	0,06	522	1	126	0,03393	1
	м2								
			6,68	0,03	154	1	81	0,00013	–
22 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 разаК=2,000;	46	20,98	0,03	965	1	178	0,0245	1

		м2	4,78	–	220	–	81	–	–
	Итого по разделу 2				**336272**	**33221**			**321**
	Стоимость: материалов, тенге				**56536** 246515	**8284**			**30**
	Накладные расходы, тенге				68177				
	Ненормируемые и непредвиденые затраты (6,00 %)				24267				
	Всего по разделу, тенге				**428716**				

Раздел 3 Ограждение вентилятора

23	Е9-62-3	Изготовление решетчатых конструкций	0,1454	32735,87	11718,89	4760	1704	2529	104,65	15
		т конструкций		18837	2634,17	2739	383	81	9,2	1
24	2-1-268	Сварная решетка ограждения	0,1454	134000		19484				
		т								
25	Е9-62-2	Изготовление металлических столбов	0,08472	9362,13	3278,32	793	278	372	26,795	2
		т конструкций		4823,1	585,06	409	50	81	2,2125	–
26	8-6-24	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75), черныеобыкновенные, 76х3,5 мм	9	494		4446				
		м								
27	1-1-4289	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной до 120 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005 (ОСТ 103-91)К=1,020;	0,00126	51346		65				
		т								
28	1-1-4151	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали толщиной 10 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74)=1,020;	0,01281	49135		629				
		т								
29	Е7-24-8	Установка металлических оград высотой до 1,7 м	6,1	750,41	267,69	4578	1633	3605	2,3115	14
		м оград		395,89	73,08	2415	446	126	0,26388	2
30	30-1-5	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ7473-2010	0,24	5719		1373				
		м3								
31	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	8,1	22,68	0,06	184	–	44	0,03393	–

		м2							
			6,68	0,03	54	–	81	0,00013	–
32	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 разаК=2,000;	16,2	20,98	0,03	340	–	62	0,0245	–
		м2							
				4,78	–	77	–	81	–	–
		Итого по разделу 3				**36652**	**3615**			**31**
						5694	**879**			**3**
		Накладные расходы, тенге				6612				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				2596				
		Всего по разделу, тенге				**45860**				
		Всего по смете				**617385**				

ВСЕГО ПО ОБЪЕКТУ:	11136839
в т.ч.стоимость оборудования	1125986
Временные здания и сооружения (1,8 %), К=0,8	**144156**
ИТОГО	**11280995**
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,079 %)	**211123**
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	101550
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	40620
- в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	11634288
- в текущих ценах	
2015г-МРП=1982 тенге(Имрп=2,557	29748875
Итого в текущих ценах	29748875
Налоги, сборы, обязательные платежи (2 %)	594978
Сметная стоимость в текущем уровне цен	30343853
Налог на добавленную стоимость	3641262
ВСЕГО по объекту:	33985115

ЗАКАЗЧИК:	**ТЕХНАДЗОР:**	**ПОДРЯДЧИК:**
ГУ "Отдел строительства"	ТОО "Нисан-Актобе"	ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

Расценки по смете проверены