СЧЕТ-ФАКТУРА

Раздел А. Общий раздел

1. Регистрационный номер ESF-031040000364-20171221-38889797
1.1. Номер учетной системы 140
2. Дата выписки 21.12.2017
2.1. Дата выписки на бумажном носителе
3. Дата совершения оборота 21.12.2017
4. Исправленный ☐
4.1 Дата
4.2 Номер
4.3 Регистрационный номер
5. Дополнительный ☐
5.1 Дата
5.2 Номер
5.3 Регистрационный номер

Раздел В. Реквизиты поставщика

6. ИИН/БИН 031040000364
6.1 БИН реорганизованного лица
7. Поставщик Товарищество с ограниченной ответственностью Промстрой-Энерго
7.1 Доля участия
8. Адрес места нахождения РК, 050031, г.Алматы, Толе би 302
9. Свидетельство плательщика НДС:
9.1. серия 60001
9.2. Номер 0045654
11. Дополнительные сведения

10. Категория поставщика
- A ☐ Комитент
- B ☐ Комиссионер
- C ☐ Экспедитор
- D ☐ Лизингодатель
- E ☐ Участник СРП или сделки, заключенной в рамках СРП
- F ☐ Участник договора о совместной деятельности
- G ☐ Экспортер
- H ☐ Международный перевозчик
- I ☐ Доверитель

Раздел В1. Банковские реквизиты поставщика

12. КБе 17
13. ИИК KZ618560000000090560
14. БИК KCJBKZKX
15. Наименование банка АО"Банк ЦентрКредит"

Раздел С. Реквизиты получателя

16. ИИН/БИН 970740000838
16.1 БИН реорганизованного лица
17. Получатель Акционерное Общество "Казахстанская компания по управлению электрическими сетями" (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company) "KEGOC"
17.1 Доля участия
18. Адрес места нахождения 010010, Республика Казахстан, г.Астана, район Алматы, проспект Тәуелсіздік, здание 59
18.1. Код страны KZ
19. Дополнительные сведения

20. Категория получателя
- A ☐ Комитент
- B ☐ Комиссионер
- C ☐ Лизингополучатель
- D ☐ Участник договора о совместной деятельности
- E ☐ Государственное учреждение
- F ☐ Нерезидент
- G ☐ Участник СРП или сделки, заключенной в рамках СРП
- H ☐ Доверитель
- I ☐ Розничная реализация

Раздел D. Реквизиты грузоотправителя и грузополучателя

25. Грузоотправитель
25.1 ИИН/БИН 031040000364
25.2 Наименование Товарищество с ограниченной ответственностью Промстрой-Энерго
25.3 Адрес отправки РК, 050031, г.Алматы, Толе би 302

26. Грузополучатель
26.1 ИИН/БИН 971041002311
26.2 Наименование Филиал Акционерного Общества "Казахстанская компания по управлению электрическими сетями"(Kazakhstan Electricity Grid Operating Compar "KEGOC", "Алматинские межсистемные электрические сети"
26.3 Адрес доставки Республика Казахстан, г.Алматы, ул.Шевченко, дом № 162ж
26.4 Код страны KZ

Раздел E. Договор (контракт)

27.1. ✔ Договор (контракт) на поставку товаров, работ, услуг
27.2. ☐ Без договора (контракта) на поставку товаров, работ, услуг

27.3. Номер №25-Д-35
27.4. Дата 31.01.2014

30 Поставка товаров осуществлена по доверенности
30.1 Номер
30.2 Дата

28. Условия оплаты по договору безналичный расчет
29. Способ отправления

31. Пункт назначения Республика Казахстан, г.Алматы, ул.Шевченко, дом № 162ж

31.1. Условия поставки

Раздел F. Реквизиты документов, подтверждающих поставку товаров, работ, услуг

Документы, подтверждающие поставку товаров, работ, услуг

32.1 Номер 65
32.2 Дата 21.12.2017

Раздел G. Данные по товарам, работам, услугам

33.

33.1 Код валюты KZT

33.2 Курс валюты

№ п/п	Признак происхождения товара, работ, услуг	Наименование товаров, работ, услуг	Наименование товаров в соответствии с Декларацией на товары или заявлением о ввозе товаров и уплате косвенных налогов	Код товара (ТН ВЭД ЕАЭС)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена (тариф) за единицу товара, работы, услуги без косвенных налогов	Стоимость товаров, работ, услуг без косвенных налогов	Акциз		Размер оборота по реализации (облагаемый/необлагаемый оборот)	НДС		Стоимость товаров, работ, услуг с учетом косвенных налогов	№ Декларации на товары, заявления в рамках ТС, СТ-1 или СТ-KZ	Номер товарной позиции из заявления в рамках ТС или Декларации на товары	Идентификатор товаров, работ, услуг
									Ставка	Сумма		Ставка	Сумма				
1	2	3	3/1	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	6	Строительно-монтажные работы по ПС 500/220/10кВ Талдыкорган, в рамках проекта "Строительство ВЛ 500 кВ Шульбинская ГЭС (Семей)-Актогай-Талдыкорган-Алма"			Работа	1	1145604455.36	1145604455.36			1145604455.36	12%	137472534.64	1283076990.00			1
						Всего по счету:		1145604455.36		0.00	1145604455.36		137472534.64	1283076990.00			

Раздел L. Сведения по ЭЦП

44. ЭЦП юридического лица (структурного подразделения юридического лица) или индивидуального предпринимателя

m5YSiNYoWhtYNvA7T4e/0cWWEcCwKxfPy6SiwndQ2uayt1Tckxh/sPlvFhgFuNcwW0IHFoa5Db5IWmibh4iqjw==

45. ЭЦП лица, уполномоченного подписывать счета-фактуры
46. Ф.И.О. лица, выписывающего ЭСФ

БЕКТЕНОВ РУСЛАН МУХАМЕДЖАНОВИЧ

М.П.

Республикасы Алматы қаласы Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі Алматы г. Алматы Товарищество с ограниченной ответственностью Республика Казахстан "Промстрой-Энерго"

КС-3 Утверждена приказом Председателя Агенства Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства от 2 мая 2012 года №176

Заказчик (застройщик) - Акционерное общество "Казахстанская компания по управлению электрическими сетями" (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company) "KEGOC" Филиал Акционерного общества "Казахстанская компания по управлению электрическими сетями" (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company) "KEGOC" "Алматинские межсистемные электрические сети"

Подрядчик ТОО "ПромСтрой-Энерго" БИН 031040000364

Наименование строительства и его адрес Строительно-монтажные работы по ПС 500/220/10 кВ Талдыкорган в рамках проекта "Строительство ВЛ 500 кВ Шульбинская ГЭС(Семей)-Актогай-Талдыкорган-Алма", Алматинская область

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат
за январь - декабрь месяц 2017 года.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования код	Организационно-правовая форма наименование	Организационно-правовая форма код
		25-Д-35	31.01.2014г	собственные источники		Акционерные общества	3

тыс. тенге

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат: С начала года по отчетный месяц включительно	В отчетном месяце без НДС	из графы 1: Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001 года	из них: в отчетном месяце	по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 года	Дополнительные затраты: на приобрете-ние материалов	другие дополнительные расходы	Налог на добавленную стоимость	ВСЕГО к оплате
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	6 524 202,265		1 950 636,871	409 892,911	1 480 556,492	60 187,468	-	-	699 021,672	6 524 202,265
в т.ч. за отчетный месяц		1 145 604,455	383 620,431	18 480,049	361 142,016	3 998,367	-	-	137 472,535	1 283 076,990
В базовых ценах 2001 года	1 950 636,871	383 620,431	383 620,431	18 480,049	361 142,016	3 998,367	-			
Переход на текущий уровень сметной стоимости от базового уровня цен 2001 года с коэффициентом К=2,927741935	5 710 961,367	1 123 141,623								
Строительно-монтажные работы	1 200 060,664	54 104,813								54 104,813
Оборудование	4 334 687,329	1 057 330,625								1 057 330,625
Прочие не входящие в СМР	176 213,373	11 706,185								11 706,185
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	114 219,227	22 462,832								22 462,832
Пусконаладочные работы										
Итого	5 825 180,593	1 145 604,455								1 145 604,455
Н Д С 12 %	699 021,672	137 472,535								137 472,535
ВСЕГО с НДС	6 524 202,265	1 283 076,990								1 283 076,990

Подрядчик:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Промстрой-Энерго"

(подпись) Раисов М.И. (ФИО)

Технадзор:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Тараз-Технопроект"

(подпись) Панченко В. (ФИО)

Заказчик:
Акционерное общество "Казахстанская компания по управлению электрическими сетями" (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company) "KEGOC"

(подпись) Атанулов Е.Т. (ФИО)

Филиал Акционерного общества "Казахстанская компания по управлению электрическими сетями" (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company) "KEGOC" "Алматинские межсистемные электрические сети"

(подпись) К.Каракесеков (ФИО)

Форма 2

Наименование стройки **Строительство ПС 500/220/10 кВ Талдыкорган**

Заказчик: **Акционерное общество "Казахстанская компания по управлению электрическими сетями" (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company) "KEGOC" Филиал Акционерного общества "Казахстанская компания по управлению электрическими сетями" (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company) "KEGOC" "Алматинские межсистемные электрические сети"**

Подрядчик: **ТОО "Промстрой-Энерго"**

Наименование строительства: **Строительство ПС 500/220/10 кВ Талдыкорган**

Наименование проекта: **"Строительство ВЛ 500 кВ Шульбинская ГЭС(Семей)-Актогай - Талдыкорган- Алма"**

А К Т

приемки выполненных работ за декабрь месяц 2017года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, рабочих-строите.	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслужива. машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге		
								%	на един.	все
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-1								
		ОРУ. Электротехнические решения								
		Высоковольтное оборудование								
41	Прайс-лист ТОО "Alstom"	Выключатель элегазовый колонковый 500кВ GL317+RPH3	2	26563962,36	--	53127925	--	--	--	
		компл		--	--	--	--	--	--	
43	Прайс-лист ТОО "Alstom"	Выключатель элегазовый колонковый 500кВ GL317D	4	25905351,72	--	103621407	--	--	--	
		компл		--	--	--	--	--	--	
56	Прайс-лист ТОО"Valsa LTD"	Опора шинная 500 кВ С10-1950/13750	55	225025,30	--	12376392	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	
58	Прайс-лист ТОО "Alstom"	Выключатель элегазовый 220кВ GL314F1	2	9330317,36	--	18660635	--	--	--	
		компл		--	--	--	--	--	--	
75	Прайс-лист ТОО"Valsa LTD"	Опора шинная 220 кВ С8-1050/6300	45	137210,55	--	6174475	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**193960834**	--			
			Тенге			--	--			
	Стоимость оборудования -		Тенге			**193960834**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**193960834**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			193960834			
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-4							
		Кабельное хозяйство. Силовые кабели Жетысу инж-т №22							
		Силовые кабели							
14	С151601-883 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 3х6+1х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80							
	№22 - 0,02+0,145	км	0,165	48509,00	--	8004	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
15	С151601-882 Изм. и доп. вып. 24	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 3х4+1х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80							
	№22 - 0,115+0,09	км	0,205	34215,00	--	7014	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
18	С151601-891 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 3х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80							
	№22 - 0035	км	0,035	23960,00	--	839	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
22	С151601-1226 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80							
	№22 -0,18+1,35	км	1,53	45762,00	--	70016	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
23	С151601-1227 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80							
	№22 -0,12 + 3,95	км	4,07	69415,00	--	282519	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
26	С151601-1227 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80							
	№22 -0,7	км	0,7	69415,00	--	48591	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
29	С151603-291 Изм. и доп. вып. 24	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КВВГЭнг(В)-LS 4х1,5 ГОСТ 1508-78							
	№22 -0,02	км	0,02	84594,00	--	1692	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
31	С151602-62	Кабели силовые гибкие переносные, марка КГ, число жил и сечение 4х4 мм2							
	№22 -0,03	1000м	0,03	118900,00	--	3567	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
40	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг							
	№22 -5,2+623,5.	м	676	26,40	3,10	17846	2096	12587	0,11
				19,10	0,50	12912	338	95	--
41	Ц0108-147-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 1 кг							
	№22 -472,5+5611,5.	м	6084	23,20	2,10	141149	12776	97101	0,10
				16,50	0,30	100386	1825	95	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**581237**	**14872**		
			Тенге			**113298**	**2163**		
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			732380			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						
		Локальная смета №2-1-9							
		Система мониторинга и управления							
		Аппаратура устанавлеваемая вне шкафов СМиУ на ПС 500 кВ "Актогай"							
2	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Шкаф СМиУ №1 центрального координатора SICAM PAS	1	25900418,31	--	25900418	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--
3	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Шкаф СМиУ №2 RTU на базе контроллера SICAM	1	15472977,17	--	15472977	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--
4	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Шкаф СМиУ №3 SICAM PAS CC АРМ дежурного персонала	1	10988056,25	--	10988056	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--
5	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Шкаф СМиУ №4 АРМ персонала РЗА	1	9810764,51	--	9810765	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--
6	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Шкаф СМиУ №5 RTU на базе контроллера SICAM	1	8936204,93	--	8936205	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--
7	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Рабочее место дежурного персонала	2	190609,14	--	381218	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--
8	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Рабочее место персонала РЗА	1	190609,14	--	190609	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--
10	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Портативный ПК на базе процессора Intel Core	1	89698,42	--	89698	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--
12	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Сервер последовательных нетерфейсов	2	252276,80	--	504554	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--

49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
14	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Измерительный преобразователь SICAM T								
			14	251716,19	--	3524027	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	
17	Цена поставщика ТОО "Siemens"	Метео станция								
			1	824104,22	--	824104	--	--	--	
		компл		--	--	--	--	--	--	
19	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Устройство сигнальное Сирена								
			1	50455,36	--	50455	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	
21	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Автоматический выключатель 2А, 220В DC 5SX5 202-7								
			2	16818,45	--	33637	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	
23	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	GPS антенна								
			1	392430,58	--	392431	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	
24	СЦеновое предложение ТОО "Siemens"	Кабель RG58								
			100	392,43	--	39243	--	--	--	
		м		--	--	--	--	--	--	
				Программное обеспечение для СМиУ на ПС 500 кВ "Актогай"						
25	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Программное обеспечение SICAM PAS V8								
			2	992288,75	--	1984578	--	--	--	
		компл		--	--	--	--	--	--	
26	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Лицензия Automation								
			2	616676,63	--	1233353	--	--	--	
		компл		--	--	--	--	--	--	
27	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Лицензия Client IEC 61850								
			2	616676,63	--	1233353	--	--	--	
		компл		--	--	--	--	--	--	
28	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Лицензия IEC 60870-5-103 Master								
			2	414855,19	--	829710	--	--	--	
		компл		--	--	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Лицензия Modbus Master	2	414855,19	--	829710	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--
30	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Лицензия IEC 60870-5-104 Slave	2	414855,19	--	829710	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--
31	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Программное обеспечение SICAM PQ Analyzer V3.04	1	831952,83	--	831953	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--
32	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Программное обеспечение SICAM SCC 8.02+SIMATIC WinCC V7.2	2	2494737,26	--	4989475	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--
33	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Лицензия WinCC/Redundance V7.2	2	498947,45	--	997895	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--
34	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Программное обеспечение TOOLBOX II, VERSION V5.10	1	487735,15	--	487735	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			91385870	--		
			Тенге			--	--		
		Стоимость оборудования -	Тенге			91346627			
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			91346627			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			91388224			

Локальная смета № 2-1-11

Противоаварийная автоматика

РАЗДЕЛ 1.Монтаж оборудования

Монтаж оборудования ПС Талдыкорган 500/220/10 кВ

2	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Шкаф устройства фиксации отключения ВЛ-500 /УФОЛ W1C, W31C/	1	3469310,58	--	3469311	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--
4	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Шкаф устройства фиксации отключения АТ 500/220 кВ /УФОАТ/	1	5550089,64	--	5550090	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Шкаф ПРМ-ПРД ВЛ 500 кВ Актогай, канал №1	1	2962402,39	--	2962402	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--
6	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Шкаф ПРМ-ПРД ВЛ 500 кВ Актогай, канал №2	1	2962402,39	--	2962402	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--
7	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Шкаф ПРМ-ПРД ВЛ 500 кВ Алма, канал №1	1	2962402,39	--	2962402	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--
8	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Шкаф ПРМ-ПРД ВЛ 500 кВ Алма, канал №2	1	2962402,39	--	2962402	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--
9	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Шкаф сбора сигналов ПА	1	7074962,75	--	7074963	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--
10	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Шкаф автоматики от наброса мощности /АНМ/ ВЛ 500 кВ Актогай	1	5796760,29	--	5796760	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--
11	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Шкаф автоматики деления сети /АДС/ и межсистемной частотной делительной автоматики /МЧДА/	1	4540982,43	--	4540982	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--
12	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Шкаф автоматики ликвидации асинхронного режима /АЛАР/ АТ 500/220 кВ	1	5662212,66	--	5662213	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--
13	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Шкаф ПРМ-ПРД ВЛ 220 кВ Сарыозек ВЧ-канал Л-2033	1	2962402,39	--	2962402	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--
14	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Шкаф ПРМ-ПРД ВЛ 220 кВ Сарыозек ВЧ-канал Л-2043	1	2962402,39	--	2962402	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Шкаф ПРД ВЛ 220 кВ ПС №152 ВЧ-канал Л-2033, ПРД ВЛ 220 кВ ПС №152 ВОЛС-канал Л-2043 и ПРД ВЛ 220 кВ ПС №126 ВЧ-канал Л-2033, ПРД ВЛ 220 кВ ПС №126 ВЧ-канал Л-2043	1	6325980,96	--	6325981	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--
17	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Шкаф ПРМ Power Link ВЛ 220 кВ Л-2033 и ВОЛС ВЛ 220 кВ Л-2043	1	4053247,28	--	4053247	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--
18	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Шкаф устройства отключения нагрузки /УОН/	1	4793259,23	--	4793259	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--
20	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Шкаф ПРМ Power Link ВЛ 220 кВ Л-2033 и Power Link ВЛ 220 кВ Л-2043	1	4053247,28	--	4053247	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--
21	Ценовое предложение ТОО "Siemens"	Шкаф устройства отключения нагрузки /УОН/	1	4793259,23	--	4793259	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			73887724	--		
			Тенге			--	--		
	Стоимость оборудования -		Тенге			73887724			
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			73887724			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			73887724			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3-1

ОПУ. Электротехнические решения

Щитовые устройства

Житысу инжин-г №22

Освещение

10	С151803-158	Щиток осветительный на 12 однофазных групп, тип ОЩВ-12А УХЛ4	2	18600,00	--	37200	--	--	--
	№22 - 2	шт		--	--	--	--	--	--
11	С151803-156	Щиток осветительный на 6 однофазных групп, тип ОШВ-6	2	11000,00	--	22000	--	--	--
	№22 - 2	шт		--	--	--	--	--	--
12	Ц0108-599-13	Щиток осветительный, устанавливаемый на стене болтами на конструкции, масса щитка до 15 кг	4	1373,60	18,60	5494	74	2464	4,00
	№22 - 4	шт		644,00	4,50	2576	18	95	0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13	Прайс-лист ТОО "Компания Казахский свет"	Светильник потолочный светодиодный LZ LED 1500							
	л22 - 84.	шт	84	5478,68	--	460210	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
14	Прайс-лист ТОО "Компания Казахский свет"	Подвес Y-образный							
	л22 - 168	шт	168	31,87	--	5354	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
15	Ц0108-593-1	Светильник с подвеской на крюк для помещений с нормальными условиями среды							
	л22 - 84	шт	84	216,30	120,00	18169	10080	7932	0,41
				65,00	34,40	5460	2890	95	0,20
16	Прайс-лист ТОО "Компания Казахский свет"	Светильник потолочный светодиодный PRS/S ECO LED 1200							
	л22 - 71	шт	71	9250,44	--	656782	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
17	Прайс-лист ТОО "Компания Казахский свет"	Светильник настенный светодиодный RKL LED 29 4000K							
	л22 - 4	шт	4	6258,83	--	25035	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
18	Ц0108-593-7	Светильник потолочный или настенный двухламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды							
	л22 - 75	шт	75	357,50	164,00	26813	12300	12654	0,82
				131,00	46,60	9825	3495	95	0,27
19	Прайс-лист ТОО "Компания Казахский свет"	Светильник настенный водозащищенный светодиодный Star NBT 22 LED							
	л22 - 9	шт	9	6588,70	--	59298	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
20	Ц0108-593-6	Светильник потолочный или настенный одноламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды							
	л22 - 9.	шт	9	313,00	131,00	2817	1179	1333	0,75
				119,00	36,90	1071	332	95	0,21
21	С151801-47	Выключатели и переключатели пакетные защищенные /степень защиты 1Р30, 1Р56, 1Р67, ГОСТ 14254-80/, пластмасса							
	л22 - 39	шт	39	377,00	--	14703	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
22	Ц0108-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке							
	л22 - 39		39	47,00	0,20	1833	8	1689	0,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
		шт		45,50	0,10	1775	4	95	--	
23	С151801-92	Переключатели пакетные /ТУ16-526, 301-78/ серии ПКУ-2-11 /ПКУ-2-12/, количество пакетов 2								
	л22 -6.	шт	6	703,00	--	4218	--	--	--	
				--	--	--	--	--	--	
24	Ц0108-591-7	Переключатель утопленного типа при скрытой проводке								
	л22 -6	шт	6	48,50	0,20	291	1	268	0,29	
				47,00	0,10	282	1	95	--	
25	С151801-143	Розетка штепсельная с плоскими контактами для скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 10 А, тип РШ-П-20-С-01-10/220 У4								
	л22 - 128	шт	128	46,00	--	5888	--	--	--	
				--	--	--	--	--	--	
26	Ц0108-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке								
	л22 - 128	шт	128	62,70	0,20	8026	26	7041	0,34	
				57,80	0,10	7398	13	95	--	
27	С151803-50	Коробки ответвительные пластмассовые, тип КОР 94-4 У1								
	л22 - 0,06.	1000шт	0,06	18000,00	--	1080	--	--	--	
				--	--	--	--	--	--	
28	С151803-49	Коробки ответвительные пластмассовые, тип КОР 94-3 У1								
	л22 - 0,2	1000шт	0,2	16100,00	--	3220	--	--	--	
				--	--	--	--	--	--	
29	Ц0108-545-1	Коробка /ящик/ с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов до 10								
	л22 - 260	шт	260	843,50	19,50	219310	5070	118881	3,00	
				479,00	2,30	124540	598	95	0,01	
30	С151803-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25								
	л22 -3	шт	3	4720,00	--	14160	--	--	--	
				--	--	--	--	--	--	
31	Ц0108-603-1	Ящик с понижающим трансформатором								
	л22 - 3	шт	3	228,80	13,20	686	40	591	1,00	
				205,00	2,30	615	7	95	0,01	
32	С151701-90	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем /ТУ-16-545.132-77/, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м								
	л22 - 5	шт	5	561,00	--	2805	--	--	--	
				--	--	--	--	--	--	
33	Прайс-лист ТОО "Юг-Электрокомплект"	Пластиковый кабельный канал 20х20								
	л22 - 200	м	200	33,34	--	6668	--	--	--	
				--	--	--	--	--	--	
34	Ц0108-396-5	Короб на конструкциях, кронштейнах, по стенам и потолкам, длина 2 м								
	л22 - 100	м	100	177,70	116,00	17770	11600	8360	0,32	
				54,90	33,10	5490	3310	95	0,19	

183

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35	Прайс-лист ТОО "Юг-Электрокомплект"	Датчик движения для включения освещения IEK ДД 010							
	л 22 - 4	к-т	4	578,32	--	2313	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
36	Ц0108-81-1	Датчики							
	л 22 - 4	шт	4	97,70	1,60	391	6	325	1,00
				85,50	--	342	--	95	--
		Аварийное освещение							
37	С151803-158	Щиток осветительный на 12 однофазных групп, тип ОЩВ-12А УХЛ4							
	л 22 - 2	шт	2	18600,00	--	37200	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
38	Ц0108-599-13	Щиток осветительный, устанавливаемый на стене болтами на конструкции, масса щитка до 15 кг							
	л 22 - 2	шт	2	1373,60	18,60	2747	37	1232	4,00
				644,00	4,50	1288	9	95	0,03
39	Прайс-лист ТОО "Компания Казахский свет"	Светильник настенный аварийного освещения TN100							
	л 22 - 50	шт	50	524,32	--	26216	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
40	Ц0108-593-7	Светильник потолочный или настенный двухламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды							
	л 22 - 50	шт	50	357,50	164,00	17875	8200	8436	0,82
				131,00	46,60	6550	2330	95	0,27
41	Прайс-лист ТОО "Компания Казахский свет"	Светильник настенный аварийного освещения Uran EFS 353 LED							
	л 22 - 22	шт	22	6638,86	--	146055	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
42	Ц0108-593-7	Светильник потолочный или настенный двухламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды							
	л 22 - 22	шт	22	357,50	164,00	7865	3608	3712	0,82
				131,00	46,60	2882	1025	95	0,27
43	Прайс-лист ТОО "Компания Казахский свет"	Пиктограмма "Выход"							
	л 22 - 10.	шт	10	172,02	--	1720	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
44	Ц0108-593-11	Световые настенные указатели							
	л 22 - 10	шт	10	241,70	91,00	2417	910	1489	0,82
				131,00	25,70	1310	257	95	0,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
45	С151801-47	Выключатели и переключатели пакетные защищенные /степень защиты 1Р30, 1Р56, 1Р67, ГОСТ 14254-80/, пластмасса							
	Л22 - 24	шт	24	377,00	--	9048	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
46	Ц0108-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке							
	Л22 - 24	шт	24	47,00	0,20	1128	5	1040	0,29
				45,50	0,10	1092	2	95	--
47	С151803-50	Коробки ответвительные пластмассовые, тип КОР 94-4 У1							
	Л22 - 0,03	1000шт	0,03	18000,00	--	540	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
48	С151803-49	Коробки ответвительные пластмассовые, тип КОР 94-3 У1							
	Л22 - 0,084	1000шт	0,084	16100,00	--	1352	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
49	Ц0108-545-1	Коробка /ящик/ с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов до 10							
	Л22 - 114	шт	114	843,50	19,50	96159	2223	52125	3,00
				479,00	2,30	54606	262	95	0,01
50	Прайс-лист ТОО "Юг-Электрокомплект"	Пластиковый кабельный канал 20х20							
	Л22 - 120	м	120	33,34	--	4001	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
51	Ц0108-396-5	Короб на конструкциях, кронштейнах, по стенам и потолкам, длина 2 м							
	Л22 - 60	м	60	177,70	116,00	10662	6960	5016	0,32
				54,90	33,10	3294	1986	95	0,19
		Электроотопление							
52	С151803-158	Щиток осветительный на 12 однофазных групп, тип ОЩВ-12А УХЛ4							
	Л22 - 2	шт	2	18600,00	--	37200	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
53	С151803-156	Щиток осветительный на 6 однофазных групп, тип ОШВ-6							
	Л22 - 4	шт	4	11000,00	--	44000	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
54	Ц0108-599-13	Щиток осветительный, устанавливаемый на стене болтами на конструкции, масса щитка до 15 кг							
	Л22 - 6	шт	6	1373,60	18,60	8242	112	3696	4,00
				644,00	4,50	3864	27	95	0,03
55	Прайс-лист ТОО "Теплофон"	Терморегулятор Russian Heat E91.716							
	Л22 - 36	к-т	36	8261,70	--	297421	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
56	Ц0108-81-1	Датчики							
	Л22 - 36.		36	97,70	1,60	3517	58	2924	1,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		шт		85,50	--	3078	--	95	--
57	С151801-143	Розетка штепсельная с плоскими контактами для скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 10 А, тип РШ-П-20-С-01-10/220 У4							
	л22 - 67		67	46,00	--	3082	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--
58	Ц0108-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке							
	л22 - 67		67	62,70	0,20	4201	13	3685	0,34
		шт		57,80	0,10	3873	7	95	--
122	С11011-881 Изм. и доп. вып. 26	Прокат полосовой, толщина 4 мм, ширина 30,40 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали (заземлитель горизонтальный)							
	л22 - 2,037546.		2,037546	64059,00	--	130523	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--
123	Ц0108-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 120 мм2							
	л22 - 2100		2100	35,90	3,50	75390	7350	65436	0,18
		м		32,40	0,40	68040	840	95	--
124	С11011-2159 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Дюбель гвоздевой полипропиленовый со стальным оцинкованным стержнем 6х40 мм							
	л22 - 1320.		1320	1,42	--	1874	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--
125	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами							
	л22 - 0,039452		0,039452	149300,00	--	5890	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--
126	Ц0108-88-3	Конструкции металлические							
	л22 - 0,0888		0,0888	102170,00	1870,00	9073	166	721	52,00
		т		8280,00	270,01	735	24	95	1,57
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПОАКТУ	Тенге			2607933	70026		
			Тенге				17436		
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			3094123			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3-2

ОПУ. Архитектурно-строительные решения НЕТИСУ инж-г

ЖЕТ. Инж. л 18

РАЗДЕЛ 2.Устройство фундаментов

41	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз							
	N18 - 146,339875		146,339875	16,36	0,05	2394	7	768	0,03
		м2		5,81	0,02	850	3	90	--
42	Е0113-26-21 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177							
	л18 - 146,339875		146,339875	39,28	0,04	5749	6	824	0,03
		м2		6,26	--	916	--	90	--

РАЗДЕЛ 3. СТЕНЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
45	Е0108-20-7	Кладка наружных и внутренних кирпичных стен с теплоизоляционными плитами общей толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м							
	N 18 - 50	м3	50	4985,65	355,12	249283	17756	65180	6,04
				972,00	132,75	48600	6637	118	0,65
46	Е0108-6-7	Кладка стен внутренних при высоте этажа до 4 м							
	N 18 - 0,22	м3	0,22	4491,90	337,41	988	74	207	4,38
				670,50	126,00	148	28	118	0,62
47	Е0108-14-1	Кладка перегородок армированных толщиной 120 мм при высоте этажа до 4 м							
	N 18 - 503,4	м2	503,4	459,88	27,64	231502	13914	121357	1,25
				193,95	10,35	97634	5210	118	0,05
51	Е0106-19-1	Устройство антисейсмического пояса							
	N 18 - 16,3	м3	16,3	7616,15	316,01	124143	5151	25457	8,25
				1368,00	119,39	22298	1946	105	0,58
55	С12041-24 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм							
	N 18 - 0,036	т	0,3604	52241,00	--	18828	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
		Армирование внутренних стен и перегородок							
59	Е0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций							
	N 18 - 0,431161	т	0,431161	8679,65	422,15	3742	182	4281	56,40
				8257,50	157,50	3560	68	118	0,77
60	С12041-353 Изм. и доп. вып. 27	Проволока Вр1 диаметром 5 мм, периодического профиля ГОСТ 6727-80							
	N 18 - 0,431161	т	0,431161	68662,00	--	29604	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
61	Е0106-17-2	Устройство монолитных сердечников							
	N 18 - 4,38	м3	4,38	12020,86	402,61	52651	1763	14462	18,10
				2992,50	152,10	13107	666	105	0,74
62	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг							
	N 18 - 0,10457	т	0,10457	147939,10	1826,10	15470	191	1287	42,70
				8100,00	690,75	847	72	140	3,37
63	Е0107-20-1	Установка стальных крепежных элементов, арматурных стыковых накладок							
	N 18 - 0,531252	т	0,531352	40648,57	2434,57	21599	1293	24447	170,00
				31950,00	920,25	16974	489	140	4,49
64	С12041-26 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм							
	N 18 - 0,397352	т	0,397352	52154,00	--	20723	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
65	С12041-5 Изм. и доп. вып. 27	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82							
	N 18 - 0,08576	т	0,08576	53577,00	--	4595	--	--	--
				--	--	--	--	--	--

39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
66	С12041-4 Изм. и доп. вып. 27	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82							
	л18 – 0,04824	т	0,04824	53577,00	--	2585	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
		Укладка перемычек							
70	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т							
	л18 – 43	шт	43	99,56	66,43	4281	2857	2872	0,15
				23,85	23,85	1026	1026	140	0,11
71	С143015-64 Изм. и доп. вып. 25	Перемычки из тяжелого бетона класса В25 /ГОСТ 948-84)							
	л18 – 7,37	м3	7,37	15627,00	--	115171	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
73	С12041-4 Изм. и доп. вып. 27	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82							
	л18 – 0,16115	т	0,16115	53577,00	--	8634	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
74	С12041-24 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм							
	л18 – 0,47215	т	0,47215	52241,00	--	24666	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
75	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз							
	л18 – 139,52	м2	139,515325	16,36	0,05	2282	7	732	0,03
				5,81	0,02	811	3	90	--
		РАЗДЕЛ 4.Устройство каркаса здания							
87	Е0107-45-6	Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 10 м2							
	л18 – 64	шт	64	1279,17	373,54	81867	23906	53833	2,66
				465,75	135,07	29808	8644	140	0,61
98	СПрайс ТОО "Темирбетон-1"	Плита пристенная ПК56.15-6 АтV-1							
	л18 – 15	шт	15	20182,14	--	302732	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
99	СПрайс ТОО "Темирбетон-1"	Плита рядовая ПК56.15-6 АтV							
	л18 – 27	шт	27	18765,85	--	506678	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
100	СПрайс ТОО "Темирбетон-1"	Плита пристенная ПК56.12-6АтV-1							
	л18 – 16	шт	16	19119,93	--	305919	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
101	СПрайс ТОО "Темирбетон-1"	Плита сантехническая ПРС56.15-7АтV-а							
	л18 – 1	шт	1	27263,60	--	27264	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
102	СПрайс ТОО "Темирбетон-1"	Плита сантехническая ПРС56.15-7АтV-б							
	л18 – 1	шт	1	27263,60	--	27264	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
103	СПрайс ТОО "Темирбетон-1"	Плита сантехническая ПРС56.15-7АтV-в							
	л18 – 1	шт	1	27263,60	--	27264	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
104	СПрайс ТОО "Темирбетон-1"	Плита сантехническая ПРС56.15-7АтV-г							
	л18 – 1	шт	1	27263,60	--	27264	--	--	--
				--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
105	СПрайс ТОО "Темирбетон-1"	Плита сантехническая ПРС56.15-7АтV-д л 18 - 1 шт	1	27263,60 --	-- --	27264 --	-- --	-- --	-- --
106	СПрайс ТОО "Темирбетон-1"	Плита сантехническая ПРС56.15-7АтV-е л 18 - 1 шт	1	27263,60 --	-- --	27264 --	-- --	-- --	-- --
108	Е0112-14-2	Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом л 18 - 6,4 м3	6,4	3977,78 382,50	245,72 92,25	25458 2448	1573 590	3616 119	2,71 0,45
109	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки л 18 - 1,72 м3	1,72	3821,41 195,75	66,01 24,93	6573 337	114 43	399 105	1,35 0,12
122	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз л 18 - 322,0205 м2	322,0205	16,36 5,81	0,05 0,02	5267 1871	16 6	1690 90	0,03 --
127	Е0109-24-1	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м л 18 - 4,75904 т	4,75904	13859,99 9090,00	4022,39 1071,86	65960 43260	19143 5101	43525 90	56,50 3,81
128	С12021-237 Изм. и доп. вып. 25	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т л 18 - 4,75904 т	4,75904	128055,00 --	-- --	609419 --	-- --	-- --	-- --
129	Е0109-48-1	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий л 18 - 4,75904 т	4,75904	1320,48 679,50	312,12 --	6284 3234	1485 --	2910 90	2,96 --
130	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз л 18 - 118,976. м2	118,976	16,36 5,81	0,05 0,02	1946 691	6 2	624 90	0,03 --
		РАЗДЕЛ 6.Полы							
132	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм Жеб. ин л 21 - 62 м2	62	165,18 52,20	9,95 3,74	10241 3236	617 232	4266 123	0,36 0,02
133	Е0111-11-2 К=2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки л 21 - 62 м2	62	44,38 1,26	1,34 0,50	2752 78	83 31	134 123	0,01 --
134	Е0111-8-3	Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой л 21 - 26,5 м3	26,5	4338,56 499,50	261,86 99,00	114972 13237	6939 2624	19508 123	3,44 0,48
135	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем л 21 - 576 м2	576	53,43 10,51	2,62 0,99	30775 6054	1509 570	8148 123	0,07 --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
136	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных							
	л21-69,1	м3	69,1	4241,48	--	293086	--	48191	3,66
				567,00	--	39180	--	123	--
137	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент							
	л21-70,482	м3	70,482	78,00	--	5498	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
138	Е0111-14-5 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство полов бетонных армированных с поверхностным упрочнением, толщиной 110 мм							
	л21-299,4	м2	299,4	853,61	67,71	255570	20272	25128	0,40
				63,62	4,61	19048	1381	123	0,01
139	Е0111-14-6 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство полов бетонных армированных с поверхностным упрочнением, добавлять при изменении толщины пола на 10 мм							
	л21-299,4	м2	299,4	40,43	1,63	12106	489	1439	0,02
				3,50	0,41	1048	122	123	--
140	Е0107-20-1	Установка стальных крепежных элементов, арматурных стыковых накладок							
	л21-0,04242	т	0,04242	108201,57	2434,57	4590	103	1952	170,00
				31950,00	920,25	1355	39	140	4,49
141	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой							
	л21-335	м2	335	323,65	18,42	108422	6171	38263	0,42
				85,95	6,91	28793	2315	123	0,03
142	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм							
	л21-35,6	м2	35,6	207,46	14,76	7386	525	2538	0,36
				52,43	5,54	1867	197	123	0,03
143	Е0111-15-2 К=2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий							
	л21-35,6	м2	35,6	44,95	1,34	1600	48	170	0,02
				3,38	0,50	120	18	123	--
144	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм							
	л21-773,6	м2	773,6	165,18	9,95	127785	7697	53228	0,36
				52,20	3,74	40382	2893	123	0,02
145	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм							
	л21-80,9	м2	80,9	171,91	9,95	13908	805	5566	0,36
				52,20	3,74	4223	303	123	0,02
146	Е0111-11-2 К=4	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки							
	л21-80,9	м2	80,9	95,49	2,68	7725	217	350	0,02
				2,52	1,00	204	81	123	--
		РАЗДЕЛ 7.Отделка помещений							
156	Е0115-64-2	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /затирка швов/ цементно-известковым раствором потолка							
	л21-1149	м2	1149	104,25	1,42	119783	1632	86708	0,45
				71,33	0,54	81958	620	105	--

36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
157	Е0115-180-2	Простая окраска потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску							
	л21 - 1149	м2	1149	80,07	1,65	91995	1896	30354	0,15
				24,53	0,63	28185	724	105	--
158	Е0115-60-1	Штукатурка простая поверхностей известковым раствором по камню и бетону стен							
	л21 - 2297	м2	2297	172,67	2,00	396618	4601	226400	0,57
				93,60	0,27	214999	620	105	0,04
163	Е0115-65-1	Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню							
	л21 - 167,5	м2	167,5	513,55	6,33	86020	1060	55425	1,79
				312,75	2,39	52386	400	105	0,01
		РАЗДЕЛ 8.Проемы оконные и дверные							
164	Е0110-91-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью проема до 2 м2							
	л18 - 102,6045	м2	102,6045	498,09	19,17	51106	1967	29200	1,38
				230,97	6,18	23699	635	120	0,03
165	С12061-184 Изм. и доп. вып. 26	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99							
	л18 - 102,6045	м2	102,6045	5067,00	--	519897	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
166	Е0110-22-2	Установка подоконных досок							
	л18 - 28,8	м2	28,8	225,51	5,58	6495	161	3324	0,59
				94,05	2,12	2709	61	120	0,01
167	С12061-196 Изм. и доп. вып. 24	Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 450 мм							
	л18 - 72	м	72	391,00	--	28152	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
168	Спрайс лист ООО ТПК "Веренд"	Горизонтальные алюминиевые жалюзи с наклонными перьями							
	л21 - 0,36	м2	0,36	1458,90	--	525	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
169	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали							
	л21 - 25,2	м2	25,2	661,07	1,24	16659	31	4609	0,97
				153,23	0,47	3861	12	119	--

35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
170	Е0110-23-2 Изм. и доп. вып. 16 СН РК 8.02-05-2002	Установка блоков в дверные наружные проемы площадью более 3 м2 в каменных стенах								
	л 21 - 14,3148	м2	14,3148	324,30	83,13	4642	1190	2886	0,80	
				138,83	29,17	1987	418	120	0,12	
171	Е0110-90-2	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен								
	л 21 - 14,3148	м2	14,3148	330,85	32,08	4736	459	4885	1,49	
				272,25	12,13	3897	174	120	0,06	
174	Е0110-23-1 Изм. и доп. вып. 16 СН РК 8.02-05-2002	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2								
	л 21 - 6,3	м2	6,3	399,07	102,53	2514	646	1416	0,90	
				151,65	35,67	955	225	120	0,14	
176	С12062-3 Изм. и доп. вып. 26	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние								
	л 21 - 2,1	м2	2,1	1761,00	--	3698	--	--	--	
				--	--	--	--	--	--	
177	С11011-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение								
	л 21 - 3	комплект	3	1380,00	--	4140	--	--	--	
				--	--	--	--	--	--	
178	Е0110-28-9	Обивка дверей кровельной сталью оцинкованной по асбесту с двух сторон								
	л 21 - 6,3	м2	6,3	1891,66	4,64	11917	29	1509	1,31	
				197,78	1,76	1246	11	120	0,01	
		РАЗДЕЛ 9.ПОДЗЕМНОЕ ХОЗЯЙСТВО								
205	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз								
	л 18 - 110,524375	м2	110,524375	16,36	0,05	1808	6	580	0,03	
				5,81	0,02	642	2	90	--	
		Фундамент под дизель-генератор								
207	Е0108-3-1	Устройство песчаного-гравийного основания под фундаменты								
	л 18 - 1,52	м3	1,52	931,30	97,07	1416	148	266	0,78	
				112,50	36,00	171	55	118	0,18	
208	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки								
	л 18 - 0,24	м3	0,24	3821,41	66,01	917	16	56	1,35	
				195,75	24,93	47	6	105	0,12	
209	Е0106-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных								
	л 18 - 1,18	м3	1,18	5373,38	311,32	6341	367	692	2,82	
				441,00	117,61	520	139	105	0,57	
210	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент								
	л 18 - 1,4425	м3	1,4425	78,00	--	113	--	--	--	
				--	--	--	--	--	--	
211	Е0107-28-1	Укладка резиновых прокладок толщиной 10 мм								
	л 18 - 2,5	м2	2,5	4384,90	8,70	10962	22	106	0,18	
				27,00	3,29	68	8	140	0,02	
212	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок								
	л 18 - 0,0175		0,0175	5239,08	327,33	92	6	37	11,60	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		1т		1890,00	123,75	33	2	105	0,60
213	С12041-71 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм							
	л 18 – 0,0175	т	0,0175	68200,00	--	1194	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
214	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз							
	л 18 – 0,4375	м2	0,4375	16,36	0,05	7	--	2	0,03
				5,81	0,02	3	--	90	--
216	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов							
	л 18 – 5	м2	5	245,44	3,82	1227	19	229	0,21
				37,35	1,44	187	7	118	0,01
		Кабельное помещение							
217	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг							
	л 18 – 1,6393	т	1,6393	147939,10	1826,10	242517	2994	20175	42,70
				8100,00	690,75	13278	1132	140	3,37
218	Е0107-20-4	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой свыше 20 кг							
	л 18 – 0,4308	т	0,4308	144398,94	1216,94	62207	524	3859	31,40
				5940,00	459,00	2559	198	140	2,25
219	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз							
	л 18 – 51,7525	м2	51,7525	16,36	0,05	847	3	272	0,03
				5,81	0,02	301	1	90	--
		РАЗДЕЛ 10.Лестница Л1							
221	Е0107-39-1	Сборка и установка лестниц							
	л 21 – 1,187	м3	1,187	7657,33	3584,10	9089	4254	2712	6,50
				1235,25	396,47	1466	471	140	1,29
222	С143021-8 Изм. и доп. вып. 25	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки /ГОСТ 8717.0-84/							
	л 21 – 28,8	м	28,8	997,00	--	28714	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
223	Е0107-53-11	Установка мелких конструкций /опорных подушек/ массой до 0,5 т							
	л21 – 8	шт	8	318,48	24,15	2548	193	2024	1,03
				171,90	8,83	1375	71	140	0,04
224	С143014-3 Изм. и доп. вып. 26	Стоимость опорных подушек из тяжелого бетона класса В15							
	л 21 – 0,08	м3	0,08	14493,00	--	1159	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
225	С12041-5 Изм. и доп. вып. 27	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82							
	л 21 – 0,0048	т	0,0048	53577,00	--	257	--	--	--
				--	--	--	--	--	--

33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
226	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг							
	л21 – 0,0424	т	0,0424	147939,10	1826,10	6273	77	522	42,70
				8100,00	690,75	343	29	140	3,37
227	Е0106-1-5	Устройство монолитных площадок							
	л21 – 1,14	м3	1,14	6144,14	112,36	7004	128	1274	6,34
				1021,50	42,44	1165	48	105	0,21
228	С12041-23 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм							
	л21 – 0,13732	т	0,13732	53999,00	--	7415	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
229	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг							
	л21 – 0,00148	т	0,00148	147939,10	1826,10	219	3	18	42,70
				8100,00	690,75	12	1	140	3,37
230	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением/косоуры/							
	л21 – 0,74292	т	0,74292	13674,16	5475,87	10159	4068	4408	28,90
				5040,00	1552,87	3744	1154	90	5,46
231	С12021-146 Изм. и доп. вып. 25	Косоуры							
	л21 – 0,2084	т	0,2084	90036,00	--	18764	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
232	С12021-147 Изм. и доп. вып. 25	Балки/лобовоые/пристенные							
	л21 – 0,378	т	0,378	85895,00	--	32468	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
233	С12021-267 Изм. и доп. вып. 25	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы							
	л21 – 0,10212	т	0,10212	110909,00	--	11326	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
234	С12021-260 Изм. и доп. вып. 25	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков							
	л21 – 0,0544	т	0,0544	95337,00	--	5186	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
235	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг							
	л21 – 0,01864	т	0,01864	147939,10	1826,10	2758	34	229	42,70
				8100,00	690,75	151	13	140	3,37
236	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами							
	л21 – 0,00414	т	0,00414	149300,00	--	618	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
237	Е0115-68-4	Оштукатуривание косоуров и балок с тягами							
	л21 – 24	м2	24	855,20	7,26	20525	174	11353	2,32
				447,75	2,75	10746	66	105	0,01
		Наружные лестницы ЛС-1, ЛС-2							
238	Е0107-1-15	Укладка фундаментных балок длиной до 6 м							
	л21 – 4	шт	4	1139,53	328,93	4558	1316	4286	3,75
				650,25	115,04	2601	460	140	0,46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
239	С143014-3 Изм. и доп. вып. 26	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/							
	л21 -0,68	м3	0,68	14493,00	--	9855	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
240	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент							
	л21 - 0,68	м3	0,68	78,00	--	53	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
241	Е0109-62-5	Изготовление лестниц прямолинейных и криволинейных с ограждением в построечных условиях и на производственных базах							
	л21 - 1,77236	т	1,77236	28686,82	5605,29	50843	9935	36097	120,00
				21600,00	1029,79	38283	1825	90	4,42
242	С12021-237 Изм. и доп. вып. 25	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т							
	л21 - 1,5079	т	1,5079	128055,00	--	193094	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
243	С12021-267 Изм. и доп. вып. 25	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы							
	л21 - 0,26446	т	0,26446	110909,00	--	29331	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 11.Помещение ТСН							
244	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок							
	л18 - 0,0776	1т	0,0776	5239,08	327,33	407	25	164	11,60
				1890,00	123,75	147	10	105	0,60
245	С11011-4289 Изм. и доп. вып. 26	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 40 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 103-2006)							
	л18 - 0,0192	т	0,0192	62667,00	--	1203	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
246	С11011-908 Изм. и доп. вып. 26	Швеллеры из горячекатанного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной, N16-40							
	л18 - 0,0584	т	0,0584	77585,00	--	4531	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
247	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки							
	л18 - 0,02	м3	0,02	4657,81	66,01	93	1	5	1,35
				195,75	24,93	4	--	105	0,12
248	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки							
	л18 - 0,26	м3	0,26	3821,41	66,01	994	17	60	1,35
				195,75	24,93	51	6	105	0,12
249	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент							
	л18 - 0,2856	м3	0,2856	78,00	--	22	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
250	Е0109-62-3	Изготовление решетчатых конструкций в построечных условиях и на производственных базах							
	л18 - 0,40336		0,40336	27935,09	9375,11	11268	3782	6711	91,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		т		16380,00	2107,33	6607	850	90	7,36
251	С12021-237 Изм. и доп. вып. 25	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т							
	л18 - 0,40336.	т	0,40336	128055,00	--	51652	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
252	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз							
	л18 - 10,084	м2	10,084	16,36	0,05	165	1	53	0,03
				5,81	0,02	59	--	90	--
		РАЗДЕЛ 12.КРОВЛЯ							
254	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой							
	л18 - 603,8	м2	603,8	207,96	1,19	125563	719	19723	0,16
				27,00	0,45	16303	272	119	--
255	Е0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной пароизоляции							
	л18 - 603,8	м2	603,8	181,08	1,15	109336	694	13163	0,10
				17,89	0,43	10802	260	119	--
256	Е0112-14-2	Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом							
	л18 - 193,216	м3	193,216	3977,78	245,72	768571	47477	109158	2,71
				382,50	92,25	73905	17824	119	0,45
257	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм							
	л18 - 603,8	м2	603,8	122,97	15,94	74248	9625	29179	0,24
				34,65	5,96	20922	3599	119	0,03
258	Е0112-17-2 К=35	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек							
	л18 - 603,8	м2	603,8	127,60	4,90	77042	2959	4024	0,03
				3,85	1,75	2325	1057	119	--
259	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок							
	л18 - 1,3022	1т	1,3022	5239,08	327,33	6822	426	2753	11,60
				1890,00	123,75	2461	161	105	0,60
260	С12041-353 Изм. и доп. вып. 27	Проволока Вр1 диаметром 5 мм, периодического профиля ГОСТ 6727-80							
	л18 - 1,3022	т	1,3022	68662,00	--	89412	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
261	Е0110-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев							
	л18 - 21,17	м3	21,17	19556,66	316,57	414015	6702	91626	22,50
				3487,50	119,25	73830	2525	120	0,58
262	Е0110-14-1	Установка стропил							
	л18 - 10,7	м3	10,7	18188,19	334,28	194614	3577	45242	22,10
				3397,50	126,00	36353	1348	120	0,62
263	Е0110-51-1	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов							
	л18 - 31,87	м3	31,87	573,75	28,11	18285	896	5137	0,78
				123,75	10,58	3944	337	120	0,05
264	Е0109-24-1	Монтаж металлоконструкций кровли							
	л18 - 0,5131	т	0,5131	13859,99	4022,39	7112	2064	4693	56,50
				9090,00	1071,86	4664	550	90	3,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
265	С12021-237 Изм. и доп. вып. 25	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т							
	N18 - 0,5131	т	0,5131	128055,00	--	65705	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
266	Е0109-48-1	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий							
	N18 - 0,5131	т	0,5131	1320,48	312,12	678	160	314	2,96
				679,50	--	349	--	90	--
267	Е0112-7-5 Изм. и доп. вып. 12	Устройство кровельного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством							
	N18 - 828	м2	828	973,10	8,20	805729	6790	271978	1,71
				272,95	3,08	226003	2550	119	0,02
268	Е0108-8-3	Кладка столбов из кирпича прямоугольных неармированных при высоте этажа до 4 м							
	N18 - 0,4	м3	0,4	1520,14	365,89	608	146	610	6,66
				1154,25	137,25	462	55	118	0,67
269	Е0110-28-12	Обивка кровельной сталью оцинкованной по дереву с одной стороны							
	N18 - 55	м2	55	111,39	1,36	6126	75	7296	0,73
				110,03	0,52	6052	29	120	--
		Выход на чердачное помещение							
270	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением							
	N18 - 0,08918	т	0,08918	13686,56	5475,87	1221	488	529	28,90
				5040,00	1552,87	449	138	90	5,46
271	С12021-237 Изм. и доп. вып. 25	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т							
	N18 - 0,08918	т	0,08918	128055,00	--	11420	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
272	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз							
	N18 - 2,2295	м2	2,2295	16,36	0,05	36	--	12	0,03
				5,81	0,02	13	--	90	--
273	Е0113-26-21 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177							
	N18 - 2,2295	м2	2,2295	39,28	0,04	88	--	13	0,03
				6,26	--	14	--	90	--
274	Е0110-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев							
	N18 - 0,138	м3	0,138	19556,66	316,57	2699	44	597	22,50
				3487,50	119,25	481	16	120	0,58
275	Е0110-51-1	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов							
	N18 - 0,138	м3	0,138	573,75	28,11	79	4	22	0,78
				123,75	10,58	17	1	120	0,05
276	Е0112-14-2	Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом							
	N18 - 0,46	м3	0,46	3977,78	245,72	1830	113	260	2,71
				382,50	92,25	176	42	119	0,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
		Ограждение кровли								
277	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением								
		л18 – 1,643545	1,643545	13686,56	5475,87	22494	9000	9752	28,90	
		т		5040,00	1552,87	8283	2552	90	5,46	
278	С11011-4484 Изм. и доп. вып. 26	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 70 мм х 70 мм х 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)								
		л18 – 0,41654	0,41654	56239,00	--	23426	--	--	--	
		т		--	--	--	--	--	--	
279	С12041-5 Изм. и доп. вып. 27	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014								
		л18 – 1,643545	1,643545	53577,00	--	88056	--	--	--	
		т		--	--	--	--	--	--	
280	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз								
		л18 – 41,088625	41,088625	16,36	0,05	672	2	216	0,03	
		м2		5,81	0,02	239	1	90	--	
281	Е0113-26-21 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177								
		л18 – 2,2295	2,2295	39,28	0,04	88	--	13	0,03	
		м2		6,26	--	14	--	90	--	
282	С11011-2706 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 80 мм								
		л18 – 0,354	0,354	3050,00	--	1080	--	--	--	
		1000 шт		--	--	--	--	--	--	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			9135138	268664			
			Тенге			1435752	85113			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			11524011				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3-4

ОПУ. Отопление и вентиляция

Жет. листе л 22

РАЗДЕЛ 1.Система отопления

2	Прайс-лист ТОО "Теплофон"	Теплофон настенный МТ1,5, N 1,5кВт								
		л22 – 20	20	5753,68	--	115074	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	
3	Прайс-лист ТОО "Теплофон"	Теплофон настенный МТ1,0, N 1,0кВт								
		л22 – 15	15	5606,15	--	84092	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	
4	Прайс-лист ТОО "Теплофон"	Теплофон настенный МТ2,0, N 2,0кВт								
		л22 – 9	9	6491,33	--	58422	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				Кондиционирование воздуха					
84	ПрайсТОО "TENGRI UNILOGISTIC"	**Кондиционер FAnTASIA FSG-09H**							
		n22 -6. шт	6	28089,77	--	168539	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
85	ПрайсТОО "TENGRI UNILOGISTIC"	**Кондиционер FAnTASIA FSG-07H**							
		n22 - 16. шт	16	28089,77	--	449436	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
86	ПрайсТОО "TENGRI UNILOGISTIC"	**Кондиционер полупромышленный РКА-РР35GAL/РИНГ-К**							
		n22 - 2 шт	2	457195,67	--	914391	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ	**Тенге**			**1789954**	--		
			Тенге			--	--		
	Стоимость оборудования -		Тенге			1789954			
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			1789954			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			1789954			
				ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-2-1					
				Электротехнические решения					
		Щитовые устройства							
6	Ц0108-573-4	**Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм**							
	N22 - 1	шт	1	514,00	105,00	514	105	261	2,00
				254,00	20,30	254	20	95	0,12
7	Прайс-лист ПФ "Электросервис"	**Шкаф управления электроотоплением Я5141-3474 У3**							
	n22 - 1	шт	1	39176,08	--	39176	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
8	Ц0108-573-6	**Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 1200х600х500 мм**							
	n22 - 1	шт	1	735,00	185,00	735	185	400	2,00
				383,00	38,30	383	38	95	0,22
9	С151803-156	**Щиток осветительный на 6 однофазных групп, тип ОШВ-6**							
	n22 - 1	шт	1	11000,00	--	11000	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
10	Ц0108-599-13	**Щиток осветительный, устанавливаемый на стене болтами на конструкции, масса щитка до 15 кг**							
	n22 - 1	шт	1	1373,60	18,60	1374	19	616	4,00
				644,00	4,50	644	5	95	0,03
		Подъемное оборудование							
11	Прайс-лист ТОО "ТССП Казахстан"	**Таль электрическая канатная общего назначения, грузоподъемностью 2 т, высота подъема до 12 м**							
	n22 - 1	шт	1	77032,94	--	77033	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
12	Ц0103-141-4	**Таль электрическая канатная, грузоподъемность 1 т**							
	n22 - 1	шт	1	5117,90	370,00	5118	370	4289	28,00
				4703,00	63,00	4703	63	90	0,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13	Прайс-лист ПФ "Электросервис"	Ящик ЯВЗ-31-1М У2							
	л22 - 1	шт	1	13941,61	--	13942	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
14	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм							
	л22 - 1	шт	1	514,00	105,00	514	105	261	2,00
				254,00	20,30	254	20	95	0,12
		Освещение							
15	Прайс-лист ТОО "Световые технологии"	Светильник потолочный с 2 лампами Arctic Led 1200							
	л22 - 10	шт	10	6613,19	--	66132	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
16	Ц0108-593-7	Светильник потолочный или настенный двухламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды							
	л22 - 10	шт	10	357,50	164,00	3575	1640	1687	0,82
				131,00	46,60	1310	466	95	0,27
17	Прайс-лист ТОО "Световые технологии"	Подвес Y-образный для светильника 9694901							
	л22 - 20.	шт	20	31,87	--	637	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
18	Прайс-лист ТОО "Компания Казахский свет"	Светильник настенный светодиодный Star NBT 22 LED							
	л22 - 1	шт	1	6588,70	--	6589	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
19	Ц0108-593-6	Светильник потолочный или настенный одноламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды							
	л22 - 1	шт	1	313,00	131,00	313	131	148	0,75
				119,00	36,90	119	37	95	0,21
20	Прайс-лист ТОО "Компания Казахский свет"	Светильник настенный аварийного освещения Uran EFS 353 LED							
	л22 - 6	шт	6	6638,86	--	39833	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
21	Ц0108-593-6	Светильник потолочный или настенный одноламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды							
	л22 - 7.	шт	7	313,00	131,00	2191	917	1037	0,75
				119,00	36,90	833	258	95	0,21
22	Прайс-лист ТОО "Компания Казахский свет"	Пиктограмма "Выход"							
	л22 - 2	шт	2	172,02	--	344	--	--	--
				--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23	Ц0108-593-11	Световые настенные указатели							
	п22 - 2	шт	2	241,70	91,00	483	182	298	0,82
				131,00	25,70	262	51	95	0,15
24	С151803-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25							
	п22 - 1	шт	1	4720,00	--	4720	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
25	Ц0108-603-1	Ящик с понижающим трансформатором							
	п22 - 1	шт	1	228,80	13,20	229	13	197	1,00
				205,00	2,30	205	2	95	0,01
26	С151701-90	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем /ТУ-16-545.132-77/, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м							
	п22 - 1	шт	1	561,00	--	561	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
27	С151803-50	Коробки ответвительные пластмассовые, тип КОР 94-4 У1							
	п22 - 0,035	1000шт	0,035	18000,00	--	630	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
28	Ц0108-545-1	Коробка /ящик/ с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов до 10							
	п22 - 35	шт	35	843,50	19,50	29523	683	16003	3,00
				479,00	2,30	16765	81	95	0,01
29	С151801-47	Выключатели и переключатели пакетные защищенные /степень защиты 1Р30, 1Р56, 1Р67, ГОСТ 14254-80/, пластмасса							
	п22 - 4	шт	4	377,00	--	1508	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
30	Ц0108-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке							
	п22 - 4	шт	4	47,00	0,20	188	1	173	0,29
				45,50	0,10	182	--	95	--
31	С151801-143	Розетка штепсельная с плоскими контактами для скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 10 А, тип РШ-П-20-С-01-10/220 У4							
	п22 - 10	шт	10	46,00	--	460	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
32	Ц0108-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке							
	п22 - 10	шт	10	62,70	0,20	627	2	550	0,34
				57,80	0,10	578	1	95	--
33	Прайс-лист ТОО "Юг-Электрокомплект"	Пластиковый кабельный канал 60х40							
	п22 - 50	м	50	93,24	--	4662	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
34	Ц0108-396-5	Короб на конструкциях, кронштейнах, по стенам и потолкам, длина 2 м							
	п22 - 25	м	25	177,70	116,00	4443	2900	2090	0,32
				54,90	33,10	1373	827	95	0,19
		Электроотопление							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
43	Прайс-лист Магазин "Электрогамма-Астана"	Датчик-реле температуры ДТКБ							
		л22 - 1 к-т	1	1048,06	--	1048	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
44	Ц0108-81-1	Датчики							
		л22 - 1 шт	1	97,70	1,60	98	2	81	1,00
				85,50	--	86	--	95	--
45	С151803-46	Коробка клеммная для соединения, степень защиты 1Р54, тип У615АУ2							
		л22 - 7 шт	7	3500,00	--	24500	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
46	Ц0108-545-1	Коробка /ящик/ с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов до 10							
		л22 - 7 шт	7	843,50	19,50	5905	137	3201	3,00
				479,00	2,30	3353	16	95	0,01
47	Прайс-лист ТОО "Юг-Электрокомплект"	Пластиковый кабельный канал 60х40							
		л22 - 50 м	50	93,24	--	4662	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
48	Ц0108-396-5	Короб на конструкциях, кронштейнах, по стенам и потолкам, длина 2 м							
		л22 - 25 м	25	177,70	116,00	4443	2900	2090	0,32
				54,90	33,10	1373	827	95	0,19
		Вентиляция							
49	Е0120-20-6	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 500 мм							
		л22 - 1 шт	1	2080,22	12,95	2080	13	181	0,81
				137,03	4,73	137	5	128	0,02
50	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм							
		л22 - 0,3925 м2	0,3925	1151,91	13,82	452	5	133	1,62
				259,88	5,18	102	2	128	0,03
51	Е0120-3-5	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 355 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм							
		л22 - 1,1147 м2	1,1147	1209,51	11,11	1348	12	346	1,48
				238,61	4,16	266	5	128	0,02
52	Е0120-3-7	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром от 500 до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм							
		л22 - 5,495 м2	5,495	1222,73	9,61	6719	53	1479	1,28
				206,72	3,59	1136	20	128	0,02
53	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки							
		л22 - 0,7 м2	0,7	647,00	--	453	--	--	--
				--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Отопление							
54	Е0118-6-3	**Установка конвекторов**							
		N 22 - 14	14	175,42	17,71	2456	248	2843	0,90
		1кВт		152,03	6,63	2128	93	128	0,03
55	Прайс-лист АО "КЕЛЕТ"	**Электроконвектор ЭВНБ-1,0**							
		N 22 - 2	2	2829,63	--	5659	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--
56	Прайс-лист АО "КЕЛЕТ"	**Электроконвектор ЭВНБ-2,0**							
		N 22 - 6.	6	3511,22	--	21067	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--
57	С11011-1051	**Электроды, d 4 мм, Э42А**							
		N 22 - 0,005	0,005	86900,00	--	435	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--
58	Е0113-26-21	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей масляной краской**							
		N 22 - 23	23	14,24	0,02	328	--	65	0,02
		м2		3,13	--	72	--	90	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ	Тенге			398707	10622		
			Тенге			36517	2838		
	Стоимость оборудования -		Тенге			156877			
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			156877			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			453952			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-2-2

Насосная станция автоматической установки водяного пожаротушения производительностью 230м3/час.

Архитектурно-строительные решения

РАЗДЕЛ 1.Земляные работы Нормы СУ шкн. 1

31	Е0113-26-21 К=2	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177**							
	N 18 - 12,5407		12,5407	39,28	0,04	493	1	71	0,03
		м2		6,26	--	79	--	90	--
		СТЕНЫ							
		Водосток							
92	Е0112-9-1	**Устройство настенных желобов**							
	N 18 - 11,12		11,12	1451,49	15,48	16141	172	1634	0,75
		м		117,68	5,81	1309	65	119	0,03
93	Е0112-9-2	**Устройство подвесных желобов**							
	N 18 - 11,9		11,9	531,56	1,22	6326	15	631	0,28
		м		44,10	0,45	525	5	119	--
94	С11011-908 Изм. и доп. вып. 26	**Швеллеры из горячекатанного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной, N16-40**							
	N 18 - 0,225201		0,225201	77585,00	--	17472	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--
95	Е0107-20-1	**Установка стальных крепежных элементов, арматурных стыковых накладок**							
	N 18 - 0,01		0,01	93851,57	2434,57	939	24	460	170,00
		т		31950,00	920,25	320	9	140	4,49

23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
96	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг								
	л18 - 0,006.	т	0,006	147939,10	1826,10	888	11	74	42,70	
				8100,00	690,75	49	4	140	3,37	
97	СПрайс ЗАО "Хилти Дистрибьюшн ЛТД"	Анкер HILTI								
	л18 - 12	шт	12	648,37	--	7780	--	--	--	
				--	--	--	--	--	--	
98	Е0110-23-1 Изм. и доп. вып. 16 СН РК 8.02-05-2002	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2								
	л18 - 5,2.	м2	5,2	399,07	102,53	2075	533	1169	0,90	
				151,65	35,67	789	185	120	0,14	
99	С12063-13	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-15БП; ДН 24-15БП; ДН 21-15ВП; ДН 24-15ВП								
	л18 - 2,1	м2	2,1	6130,00	--	12873	--	--	--	
				--	--	--	--	--	--	
100	С12063-9	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными однопольными полотнами ДН 21-10АП; ДН 24-10АП								
	л18 - 3,1	м2	3,1	6290,00	--	19499	--	--	--	
				--	--	--	--	--	--	
101	С11011-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение								
	л18 - 1	комплект	1	1380,00	--	1380	--	--	--	
				--	--	--	--	--	--	
102	С11011-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание								
	л18 - 1	комплект	1	1960,00	--	1960	--	--	--	
				--	--	--	--	--	--	
103	Е0110-16-1	Установка в жилых и общественных зданиях блоков оконных с переплетами спаренными в стенах каменных, площадь проема до 2 м2								
	л18 - 5,76.	м2	5,76	828,63	71,29	4773	411	2056	1,64	
				272,25	25,25	1568	145	120	0,10	
104	С12061-51	Блоки оконные одностворные со спаренными створками ОС 12-12В; ОС 12-13,5В; ОС 18-9Г для общественных зданий								
	л18 - 5,76	м2	5,76	4000,00	--	23040	--	--	--	
				--	--	--	--	--	--	
105	С11011-796	Скобяные изделия окон высотой до 1,2 м с раздельными двойными двухстворными переплетами для общественных зданий								
	л18 - 4	комплект	4	763,00	--	3052	--	--	--	
				--	--	--	--	--	--	
106	Е0115-64-2	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором потолка								
	л18 - 98,88		98,88	104,25	1,42	10308	140	7462	0,45	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		м2		71,33	0,54	7053	53	105	--
107	Е0115-60-2	Штукатурка простая поверхностей известковым раствором по камню и бетону потолков							
	л 18 - 98,88		98,88	185,24	2,00	18317	198	11101	0,59
		м2		106,65	0,27	10546	27	105	0,04
108	Е0115-60-1	Штукатурка простая поверхностей известковым раствором по камню и бетону стен							
	л 18 - 163,36		163,36	172,67	2,00	28207	327	16101	0,57
		м2		93,60	0,27	15290	44	105	0,04
109	Е0115-165-8	Улучшенная окраска стен колером масляным разбеленным по штукатурке							
	л 18 - 115,5		115,5	143,53	1,88	16578	217	9583	0,47
		м2		78,30	0,72	9044	83	105	--
110	Е0115-151-1	Окраска водными составами внутри помещений клеевая простая							
	л 18 - 47,86.		47,86	14,44	0,18	691	9	467	0,06
		м2		9,23	0,07	442	3	105	--
111	Е0115-65-1	Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню							
	л 18 - 12,9		12,9	513,55	6,33	6625	82	4269	1,79
		м2		312,75	2,39	4034	31	105	0,01
112	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм							
	л 18 - 23		23	157,31	9,95	3618	229	1583	0,36
		м2		52,20	3,74	1201	86	123	0,02
113	Е0111-11-2 К=6	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки							
	л 18 - 23		23	121,33	4,02	2790	92	149	0,03
		м2		3,78	1,50	87	34	123	--
114	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем							
	л 18 - 100		100	53,43	2,62	5343	262	1415	0,07
		м2		10,51	0,99	1051	99	123	--
115	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных							
	л 18 - 13		13	4241,48	--	55139	--	9066	3,66
		м3		567,00	--	7371	--	123	--
116	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент							
	л 18 - 13,26		13,26	78,00	--	1034	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--
117	Е0111-15-3	Устройство цементных покрытий толщиной 20 мм							
	л 18 - 9,25		9,25	159,42	9,95	1475	92	493	0,27
		м2		39,60	3,74	366	35	123	0,02
118	Е0111-15-4 К=2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементных покрытий							
	л 18 - 9,25		9,25	49,55	1,34	458	12	41	0,02
		м2		3,06	0,50	28	5	123	--
119	Е0106-36-4	Железнение поверхности							
	л 18 - 9,25		9,25	57,48	0,23	532	2	499	0,29
		м2		51,30	0,09	475	1	105	--
120	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм							
	л 18 - 89,63		89,63	157,31	9,95	14099	892	6167	0,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		м2		52,20	3,74	4679	335	123	0,02
121	Е0111-11-2	Вычитается позиция: исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки							
		N 18 - 89,63	89,63	-20,22	-0,67	-1812	-60	-97	--
		м2		-0,63	-0,25	-56	-22	123	--
122	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов							
		N 18 - 89,63	89,63	856,07	11,72	76730	1050	19411	1,06
		м2		171,68	4,39	15388	393	123	0,02
				Балка Б-1					
146	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем							
		N 18 - 3,5	3,5	53,43	2,62	187	9	50	0,07
		м2		10,51	0,99	37	3	123	--
147	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки							
		N 18 - 0,9	0,9	3870,37	66,01	3483	59	209	1,35
		м3		195,75	24,93	176	22	105	0,12
148	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент							
		N 18 - 0,918	0,918	78,00	--	72	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--
149	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2							
		N 18 - 0,918	0,918	223,00	--	205	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--
150	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм							
		N 18 - 4,7	4,7	157,31	9,95	739	47	323	0,36
		м2		52,20	3,74	245	18	123	0,02
151	Е0111-11-2 К=2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки							
		N 18 - 4,7	4,7	40,44	1,34	190	6	10	0,01
		м2		1,26	0,50	6	2	123	--
152	Е0111-27-6 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток							
		N 18 - 3,6	3,6	272,81	15,20	982	55	800	1,07
		м2		173,30	7,37	624	27	123	0,04
153	Е0107-20-1	Установка стальных крепежных элементов, арматурных стыковых накладок							
		N 18 - 0,0122	0,0122	106008,57	2434,57	1293	30	561	170,00
		т		31950,00	920,25	390	11	140	4,49
154	СПрайс ИМ "TermoPro"	Плитка клинкерная							
		N 18 - 3,6	3,6	929,15	--	3345	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--
155	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг							
		N 18 - 0,024	0,024	147939,10	1826,10	3551	44	295	42,70
		т		8100,00	690,75	194	17	140	3,37
		Фасад							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
156	Е0106-36-2	Торкретирование поверхности при толщине слоя до 20 мм							
	л 18 - 17,7	м2	17,7	472,25	132,35	8359	2343	4380	1,03
				185,18	50,47	3278	893	105	0,28
157	Е0115-161-2	Окраска фасадов с люлек по подготовленной поверхности силикатная							
	л 18 - 17,7	м2	17,7	50,32	0,37	891	7	630	0,20
				33,75	0,14	597	2	105	--
158	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты							
	л 18 - 4,64	м3	4,64	1334,27	100,89	6191	468	887	0,85
				123,75	38,25	574	177	118	0,18
159	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки							
	л 18 - 2,32	м3	2,32	3821,41	66,01	8866	153	538	1,35
				195,75	24,93	454	58	105	0,12
160	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент							
	л 18 - 2,3664	м3	2,3664	78,00	--	185	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
161	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2							
	л 18 - 2,3664	м3	2,3664	223,00	--	528	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
162	Е0127-34-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при цементнобетонных покрытиях							
	л 18 - 43	м	43	284,44	6,63	12231	285	6316	0,70
				108,68	1,76	4673	76	133	0,01
163	С143003-10 Изм. и доп. вып. 25	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91							
	л 18 - 0,688	м3	0,688	14850,00	--	10217	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			420338	8217		
			Тенге			92883	2928		
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			560889			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						

Экст. ист.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-2-3

Технологическая часть

43	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов							
	л 22 - 29	шт	29	300,57	225,64	8716	6544	4845	0,41
				69,53	58,98	2016	1710	130	0,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
44	С130810-91 Изм. и доп. вып. 24	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 350 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 377х9 мм							
	л22 - 6.	шт	6	9645,00	--	57870	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
45	С130810-89	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 300 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 325х8 мм							
	л22 - 6.	шт	6	3660,00	--	21960	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
46	С130810-78	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 80 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 89х3,5 мм							
	л22 - 17	шт	17	321,00	--	5457	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
54	Е0122-34-2	Установка полиэтиленовых тройников							
	л22 - 5	шт	5	440,21	332,43	2201	1662	1230	0,61
				102,38	86,87	512	434	130	0,33
55	С130810-144	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 377х10 мм							
	л22 - 2	шт	2	6470,00	--	12940	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
56	С130810-360 Изм. и доп. вып. 25	Тройники равнопроходные на Ру до 16 МПа, /ГОСТ 17376-2001/ диаметром условного прохода 300 мм, наружным диаметром 325 мм, толщиной стенки 10 мм							
	л22 - 2	шт	2	9713,00	--	19426	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
57	С130810-309 Изм. и доп. вып. 25	Тройники равнопроходные на Ру до 16 МПа, /ГОСТ 17376-2001/ диаметром условного прохода 80 мм, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм							
	л22 - 1	шт	1	383,00	--	383	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
74	Е0116-10-11	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 350 мм							
	л22 - 14	м	14	1365,58	104,14	19118	1458	9045	2,63
				465,75	38,99	6521	546	128	0,19
75	С130806-119 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 377 мм, толщина стенки 6,0 мм							
	л22 - 14	м	14	4200,00	--	58800	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
76	Е0122-20-9 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 350 мм							
	л22 - 0,0075	км	0,0075	734928,74	138458,56	5512	1038	1118	358,00
				62325,00	52303,50	467	392	130	255,45

8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
77	Е0116-10-10	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 300 мм							
	л22 - 17	м	17	929,47	85,00	15801	1445	9555	2,31
				407,25	31,84	6923	541	128	0,16
78	Е0122-20-8 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 300 мм							
	л22 - 0,008	км	0,008	626062,25	104375,72	5008	835	1056	356,70
				62122,50	39429,00	497	315	130	192,57
79	С130806-112 Изм. и доп. вып. 27	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм							
	л22 - 17	м	17	4018,00	--	68306	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
80	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм							
	л22 - 24,5	м	24,5	160,75	20,80	3938	510	4337	0,73
				130,50	7,79	3197	191	128	0,04
81	С130806-74 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм							
	л22 - 24,5	м	24,5	412,00	--	10094	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
84	Е0122-20-3 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 100 мм							
	л22 - 0,0045	км	0,0045	221454,23	30337,38	997	137	275	204,80
				35550,00	11459,25	160	52	130	55,97
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			316527	13628		
			Тенге			20294	4182		
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			368867			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-3-2

Камера задвижек. Архитектурно-строительные решения АСКР-ИИ25

СТЕНЫ

49	Е0115-70-1	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен							
		м2	281,2	900,96	4,92	253349	1384	57552	1,15
				193,05	1,87	54286	526	105	0,01
50	СПРАЙС ЗАО "Хилти Дистрибьюшн ЛТД"	Анкер для изоляционных материалов IZ 8x90 HILTI							
		шт	2048	18,66	--	38206	--	--	--
				--	--	--	--	--	--

КРОВЛЯ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
75	Е0112-7-8 Изм. и доп. вып. 12	Устройство кровель различных типов. Устройство кровельного покрытия из профилированного оцинкованного листа	252	107,95	8,30	27202	2092	28593	0,57
		м2		94,18	1,17	23733	295	119	--
77	Прайс-лист ТОО "ЗаводМеталлПрофиль"	Винт самонарезающийся д4,8х35	1600	5,25	--	8403	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--
78	С11011-2140 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 4,8х8 мм	240	0,80	--	192	--	--	--
84	Е0110-16-1	Установка в жилых и общественных зданиях блоков оконных с переплетами спаренными в стенах каменных, площадь проема до 2 м2	8,64	828,63	71,29	7159	616	3084	1,64
		м2		272,25	25,25	2352	218	120	0,10
85	С12061-50	Блоки оконные одностворные со спаренными створками ОС 12-9В для общественных зданий	8,64	4530,00	--	39139	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--
86	С11011-796	Скобяные изделия окон высотой до 1,2 м с раздельными двойными двухстворными переплетами для общественных зданий	8	763,00	--	6104	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--
87	Е0110-22-2	Установка подоконных досок в каменных стенах, высота проема до 2 м	1,452	225,51	5,58	327	8	168	0,59
		м2		94,05	2,12	137	3	120	0,01
88	С12061-195 Изм. и доп. вып. 24	Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 300 мм	4,84	303,00	--	1467	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--
90	Е0115-64-2	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором потолка	144	104,25	1,42	15012	204	10867	0,45
		м2		71,33	0,54	10272	78	105	--
91	Е0115-180-6 т.ч. п-3.19 К=1,25	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску в помещениях высотой от 4 до 8 м	144	123,37	2,91	17765	419	8416	0,33
		м2		54,56	1,10	7857	158	105	0,01
92	Е0115-60-1	Штукатурка простая поверхностей известковым раствором по камню и бетону стен	268	172,67	2,00	46275	537	26415	0,57
		м2		93,60	0,27	25085	72	105	0,04

76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
93	Е0115-165-8	Улучшенная окраска стен колером масляным разбеленным по штукатурке							
			268	143,53	1,88	38467	504	22236	0,47
		м2		78,30	0,72	20984	193	105	--
94	Е0115-65-1	Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню							
			21,6	513,55	6,33	11093	137	7147	1,79
		м2		312,75	2,39	6755	52	105	0,01
95	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм							
			44	165,18	9,95	7268	438	3027	0,36
		м2		52,20	3,74	2297	165	123	0,02
96	Е0111-11-2 К=2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки							
			44	44,38	1,34	1953	59	95	0,01
		м2		1,26	0,50	55	22	123	--
97	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем							
			144	53,43	2,62	7694	377	2037	0,07
		м2		10,51	0,99	1513	143	123	--
98	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных							
			18,72	4241,48	--	79401	--	13056	3,66
		м3		567,00	--	10614	--	123	--
99	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент							
			18,72	78,00	--	1460	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--
100	Е0111-15-3	Устройство цементных покрытий толщиной 20 мм							
			144	159,42	9,95	22957	1433	7676	0,27
		м2		39,60	3,74	5702	539	123	0,02
101	Е0111-15-4 К=2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементных покрытий/до толщ. 30мм							
			144	49,55	1,34	7135	193	631	0,02
		м2		3,06	0,50	441	72	123	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			638028	8401		
			Тенге			172084	2535		
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			878771			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						
		Всего по АКТУ:				**378 639 729**			
		в том числе:							
		Стоимость оборудования -				**361 142 016**			
		СМР				**17 497 713**			
		Затраты навременные здания и сооружения-4,3%				752 402			
		возвратная сумма-15%				112 860			
		итого по главе 8				**639 541**			
		итого с временными				**18 137 254**			
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,1 % с К=0,9				342 794			
		Затраты на выслугу лет, 1%				181 373			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%				72 549			
		Средства, связанные с командированием работников				3 744 445			
		Итого по главе 9				**4 341 161**			
		ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В БАЗОВЫХ ЦЕНАХ 2001 Г.				**383 620 431**			
		ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ в текущих ценах 2017 г. с К- 2,927741935				1 123 141 623			
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ				**1 123 141 623**			
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2%				22 462 832			
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ ЦЕН				**1 145 604 455**			
		НДС (12%)				137 472 535			
		СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА с НДС				**1 283 076 990**			

Подрядчик:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Промстрой - Энерго"

Раисов М.И.

(подпись) (ФИО)

Технадзор:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Тараз- Технопроект"

Пасченко В.

(подпись) (ФИО)

Заказчик:

Акционерное общество "Казахстанская компания по управлению электрическими сетями" (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company) "KEGOC"

Атакулов Е.Т.

(подпись) (ФИО)

Филиал Акционерного общества "Казахстанская компания по управлению электрическими сетями" (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company) "KEGOC" "Алматинские межсистемные электрические сети"

К. Каранесеков

(подпись) (ФИО)

HP LaserJet Professional M1217nfw MFP

Самопроверка / Конфигурация

Сведения о продукте

Название продукта:
HP LaserJet Professional M1217nfw MFP

Номер форматера:	T230JDW
Серийный номер продукта:	CNJ8F3S1V9
Идентиф. номер службы:	26207
Код даты микропрог.:	20120901
Версия драйвера:	20110824
Макс. кач-во печати:	FastRes 1200
Общий объем памяти:	64 Мбайт
Доступная память:	53 Мбайт
RFU:	Вкл.

Параметры изделия

ЯЗЫК	= РУССКИЙ
Тайм-аут В/В	= 480
Местоположение	= РОССИЯ

Параметры бумаги

Формат бумаги по умолчанию	= A4
Тип бумаги по умолчанию	= ОБЫЧНАЯ
ПЛОТНОСТЬ ПЕЧАТИ	= 3

Настройки копирования

Качество копии по умолчанию	= ТЕКСТ
Копия по умолчанию - яркость	= <-----*----->
Количество копий по умолчанию	= 1
Умен./увел. копии по умолчанию	= ОРИГИНАЛ=100%

Количество страниц

Отсканир. стр. АПД для копир.	= 2760
Отсканир. стр. сканера для копир.	= 10775
Отпечатано ч/б стр. с копии	= 13535
Всего напечатано страниц	= 35347
Отсканир. стр. АПД на хост	= 1589
Отсканир. стр. сканера на хост	= 1284
Отсканир. стр. АПД для факса	= 1
Отскан. стр. сканера для факса	= 3
Факс. стр. отпечатано	= 0
Факс. стр. отпр. с ПК	= 0
Факс. стр. принято на ПК	= 0
Всего замятий на входе	= 18
Всего замятий на выходе	= 4
Всего замятий в обл.карт.	= 1
Ошибок подачи стр. в принтере	= 0
Число стр. уз. носителя	= 0

Журнал состояния

Код	Страница
10.3300	35347
10.3300	35336
10.3300	35323
10.3300	35322
10.3300	35321
10.3300	35320
10.3300	35319
10.3300	35318
10.3300	35282
10.3300	35277