Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**Государственное учреждение Отдел строительства г. Уральска,Республика Казахстан, Западно-Казахстанская область, г.Уральск, Проспект Достык - Дружба, дом № 182/1, тел.: +7 (7112) 50-34-59**	**060240009070**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "Алия - Сервис",Республика Казахстан, Западно - Казахстанская область, г. Уральск, ул. Гагарина, дом № 2/2, к.офис 1, тел.: +7 (7112) 28-19-20**	**050640011650**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Договор (контракт)	№ 58 от 19.11.2019 г д/с №1 от 19.05.20, №2 от 16.07.20г	

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер документа	Дата составления
118	**21.12.2020**

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	РП Строительство электроснабжения и газоснабжения, котельная и тепловые сети к 9-ти жилым домам, расположенным между улицами Пятимарская, Солидарности, Нижегородской и трассы Уральск Саратов в г. Уральск ЗКО			работа	1	119 344 347,56	119 344 347,56	12 786 894,38
				Итого	1	x	119 344 347,56	12 786 894,38

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 21.12.2020

М.П.

Заказчик:
ГУ " Отдел строительства города Уральска"

Генподрядчик:

ТОО "Алия-Сервис"

Типовая межведомственная форма КС3
Утверждена
приказом Председателя Агенстват РК по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства от 2 мая 2012 года №170

Подрядные работы:
" Строительство электроснабжении и газоснабжении, котельная и тепловые сети к 9-ти жилым домам, расположенным между улицами Пятимарская, Солидарности, Нижегородской и трассы Уральск-Саратов в г. Уральск ЗКО"

СПРАВКА №4
о стоимости выполненных работ и затрат
за ДЕКАБРЬ 2020 г.
(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику,
генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)

	Код заказчика		Код подрядчика		Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
					номер	дата	наименован.	код	наименование	код
					58	19.11.2019 г	областной бюджет	004-034-431		
			доп.соглашение		№1	19.05.2020г.				
					№2	16.07.2020				
Наимеование пусковых камплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	Сначала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце (за август) без НДС	СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по договору	867 028 161,89									
Всего по стройке 2019г	976 640,00									
Всего по стройке 2020г	833 037 962,80		542 644 833,36		200 431 338,00	707 724,00			89 254 067,44	
в т.ч.	833 037 962,80	106 557 453,18	106 557 453,18						12 786 894,38	119 344 347,56

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Уральска"

Руководитель _____ Уксукбаев А.С.

Технический надзор:
ТОО "Дирекция строящихся предприятий "СТРОЙИНТЕГРАЦИЯ"

_____ Курноскин А.В.

Генодрядчик:
ТОО "Алия-Сервис"

Директор _____ Молгалиева В.Б.

Авторский надзор:
ТОО "Кульман"

ГИП _____ Храмов А.А.

Заказчик:
ГУ " Отдел строительства города Уральска"

Генподрядчик:

ТОО "Алия-Сервис"

Подрядные работы:
" Строительство электроснабжении и газоснабжении, котельная и тепловые сети к 9-ти жилым домам, расположенным между улицами Пятимарская, Солидарности, Нижегородской и трассы Уральск-Саратов в г. Уральск ЗКО"

Типовая межведомственная форма КС3
Утверждена
приказом Председателя Агенстват РК по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства от 2 мая 2012 года №170

СПРАВКА №4
о стоимости выполненных работ и затрат
за ДЕКАБРЬ 2020 г.
(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику,
генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)

	Код заказчика		Код подрядчика		Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
					номер	дата	наименован.	код	наименование	код
					58	19.11.2019 г	областной бюджет	004-034-431		
			доп.соглашение		№1	19.05.2020г.				
					№2	16.07.2020				
Наимеование пусковых камплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	Сначала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце (за август) без НДС	СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	из них в отчетном месяце	из них по монтажу оборудования	Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	Дополнительные затраты на приобретение материалов	Дополнительные затраты другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по договору	867 028 161,89									
Всего по стройке 2019г	976 640,00									
Всего по стройке 2020г	833 037 962,80		542 644 833,36		200 431 338,00	707 724,00			89 254 067,44	
в т.ч.	833 037 962,80	106 557 453,18	106 557 453,18						12 786 894,38	119 344 347,56

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Уральска"

Руководитель _____ Уксукбаев А.С.

Технический надзор:
ТОО "Дирекция строящихся предприятий "СТРОЙИНТЕГРАЦИЯ"

_____ Курноскин А.В.

Генодрядчик:
ТОО "Алия-Сервис"

Директор _____ Молгалиева В.Б.

Авторский надзор:
ТОО "Кульман"

ГИП _____ Храмов А.А.

Форма 2в пр.3-1

Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : ГУ "Отдел строительства города Уральска"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Алия-Сервис"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Строительство электроснабжении и газоснабжении, котельная и тепловые сети к 9-ти жилым домам расположенным между улицами Пятимарская, Солидарности, Нижегородской и трассы Уральск-Саратов в г.Уральск, ЗКО
(наименование, адрес)

Объект : Трансформаторная подстанция с четырьмя кабельными вводами 10кВ на два трансформатора мощностью до 2х630 кВа. Тип К-42-630 М5 - №1,2,3,4 (4шт)
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 58 от 19.11.2019 года ,доп.соглашение №1 2020-05-19,№2 2020-07-16

Акт приемки выполненных работ
(по ресурсному методу)
№18

за декабрь 2020 года
на 2-1-1 Общестроительные работы

Составлен (а) в текущих ценах на 07.11.2020

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Трансформаторная подстанция с четырьмя кабельными вводами 10кВ на два трансформатора мощностью до 2х630 кВа. Тип К-42-630 М5 - №1,2,3,4 (4шт)									
			на 2-1-1 Общестроительные работы									
1	28	Е11-070701-0701	**Покрытие каналов асбестоцементными досками. Устройство**	м2 асбестоцементных листов	-2,4	4423,88	137,73	-10617	-331	-10111	-369	-11865
						73,36	56,85	-176	-136		-879	
2	31	Е11-060301-0407	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	-0,12	651643,7	1280,7	-78197	-154	-50862	-24793	-111229
						226512	527,94	-27181	-63		-8239	
3	32	Е11-060301-0408	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т	-0,576	491483,7	1280,7	-283095	-738	-244138	-35056	-343602
						66352	527,94	-38219	-304		-25452	
4	33	Е11-060301-0409	**Детали закладные весом более 20 кг. Установка**	т	-0,416	448011,7	1280,7	-186373	-533	-176322	-8861	-210853
						22880	527,94	-9518	-220		-15619	
5	34	С121-050301-9918	**Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры**	т	-1,112	108292		-120421		-120421		-130054
											-9634	
6	61	Ц13-080208-0208 Изм. и доп. вып. 9	**Молниеприемная сетка из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям**	м	-66	450,91	15,6	-29760	-1030	-15210	-9892	-42824
						204,85	3,32	-13520	-219		-3172	
7	76	Е11-080101-0202	**Основание щебеночное. Устройство**	м3 основания	5,1	11070,78	1687,48	56461	8606	43711	7133	68681
						812,6	691,2	4144	3525		5087	
8	77	Е11-270602-0706 Изм. и доп. вып. 14	**Основания щебеночные толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума**	м2 основания	102	1537,35	114,82	156809	11712	139962	9335	179436
						50,35	34,39	5136	3508		13292	
9	78	Е11-270602-0707 Изм. и доп. вып. 14 К=2	**Основания щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0602-0706**	м2 основания	102	308,3	7,47	31447	762	30625	390	34384
						0,58	2,96	59	302		2547	
10	79	Е11-270602-0301	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	м2 покрытия	102	2187,33	97,32	223107	9926	208917	7764	249341
						41,8	28,68	4263	2926		18470	
11	80	Е11-270602-0401 К=2	**Вычитается позиция: Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301**	м2 покрытия	102	512,1	0,04	-52234	-4	-52207	-25	-56440
						0,22	0	-23	0		-4181	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО:					-292873	28219	-246056	-54374	-375025
								-75035	9319		-27780	
			В том числе :							0		
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика									
			Временные здания и сооружения			1 %		-3749				-378775
			Итого с временными									
			Зимние удорожания			2,52 %		-9544				-388319
			Итого с зимними удорожаниями							-7765		
			Непредвиденные работы и затраты			2 %						-396084
			Итого с непредвиденными работами и затратами									
			ВКЛЮЧИТЬ									
1	13	Е11-110101-0102	**Грунт. Уплотнение щебнем**	м2 площади уплотнения	32,000	449,93	30,53	14398	977	11229	2390	18131
						68,51	10,95	2192	350		1343	
2	14	Е11-070501-0101	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка**	шт. сборных конструкций	20,000	1577,84	810,28	31557	16206	5051	19085	54694
						515,03	293,67	10301	5873		4051	
3	15	Е11-070501-0102	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка**	шт. сборных конструкций	32,000	2241,65	1137,14	71733	36389	12215	42910	123814
						722,78	413,6	23129	13235		9171	
4	17	С121-041201-9903	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	м3	2,92	33610		98141		98141	7851	105992
5	18	С121-041201-9907	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	м3	12,992	31978		415458		415458	33237	448695
			ИТОГО:					631287	53570	542094	64385	751326
								35622	19458		55653	
			В том числе :							0		
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика			1 %		7513				758839
			Временные здания и сооружения									
			Итого с временными			2,52 %		19123				777962
			Зимние удорожания									
			Итого с зимними удорожаниями			2 %				15559		793521
			Непредвиденные работы и затраты									
			Итого с непредвиденными работами и затратами									

на **2-1-2 Электроосвещение**

1	1	Ц13-080305-0301	**Светильник для помещений с нормальными условиями среды. Монтаж с подвеской на крюк**	шт.	4	2078,4	620,15	8314	2481	3712	2806	12009
						530,13	444,23	2121	1777		890	
2	2	Ц13-080305-0101	**Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке**	шт.	16	436,94	3,48	6991	56	108	4926	12870
						426,69	0,91	6827	15		953	
3	3	Ц13-080305-0108	**Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке**	шт.	8	476,61	4,36	3813	35	54	2688	7021
						465,48	1,21	3724	10		520	
4	4	Ц13-080206-1301	**Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка в пустотах плит перекрытий**	м	624	169,07	2,64	105503	1649	21142	59959	178699
						132,55	0,91	82711	566		13237	
5	5	С123-070101-0238	**Светильники подвесные, тип НСП26-100-00 IP52 ГОСТ 17677-82**	шт.	4	2580		10320		10320	826	11146
6	6	С123-070101-2202	**Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82**	шт.	4	3286		13144		13144	1052	14196

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	7	С123-070104-0301	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-60	10 шт.	2,8	578		1618		1618	129	1748
8	8	С123-070104-0302	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-100	10 шт.	0,4	795		318		318	25	343
9	9	С123-070104-0301	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-25	10 шт.	0,4	578		231		231	18	250
10	10	С123-070219-0302	Патрон подвесной для электроламп из термостойкого пластика, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	28	89		2492		2492	199	2691
11	11	С123-070218-1601	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	16	220		3520		3520	282	3802
12	12	С123-070217-0107	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	8	225		1800		1800	144	1944
13	13	С123-070202-0102	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 80 мм х 40 мм	шт.	56	342		19152		19152	1532	20684
14	14	С123-060131-0203	Кабели силовые АВВГ 2х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,624	59588		37183		37183	2975	40158
			ИТОГО:					214399	4222	114794	70379	307561
			В том числе :					95383	2368		22782	
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1 %		3076				310637
			Итого с временными					7828				
			Зимние удорожания			2,52 %						318465
			Итого с зимними удорожаниями							6369		
			Непредвиденные работы и затраты			2 %						324834
			Итого с непредвиденными работами и затратами									

на 2-1-6 Пожаротушение

1	1	Ц13-100701-0301	Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования	шт.	8	14163,38	1,69	113307	14	1710	68066	195883
						13948	0	111584	0		14510	
2	2	Ц13-100701-0103	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования	луч	8	2285,65	0,21	18285	2	699	10727	31333
						2198,1	0	17585	0		2321	
3	3	Ц13-100701-0303	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	8	6895,13	1,69	55161	14	1508	32720	94912
						6705	0	53640	0		7031	
4	4	Ц13-100701-0203	Извещатель ПС автоматический тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	24	3323,16	2,47	79756	59	2705	46965	136859
						3208	0	76992	0		10138	
5	5	Ц13-080303-1004	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8	6515,05	111,5	52120	892	22788	20651	78593
						3555	30,22	28440	242		5822	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	6	Ц13-080206-1701	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	120	424,06	53,82	50887	6458	6833	28296	85518
						313,3	14,2	37596	1704		6335	
7	7	Ц13-080206-2201	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	160	80,21	0,88	12834	141	3053	6976	21394
						60,25	0,3	9640	48		1585	
8	8	Ц13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	120	315,62	145,96	37875	17515	5432	14467	56529
						124,4	43,05	14928	5165		4187	
9	9	С123-080308-0104	Установка модульная автоматического порошкового пожаротушения, взрывозащищенное исполнение МПП(Н)07-100-КД-1-БСГ-УХЛ-2-СТ РК 1302-2004	комплект	8	454290		3634320		3634320	290746	3925066
10	10	С123-080303-0102	Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС ПК 1 ТМ-01	шт.	8	10875		87000		87000	6960	93960
11	11	С123-080306-0306	Блок питания Скат 1200 А	шт.	8	8204		65632		65632	5251	70883
12	12	С123-080302-0303	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М с УС-02	шт.	16	2735		43760		43760	3501	47261
13	13	С123-070208-0702	Пускатель магнитный модели ПМЛ-1220, 220 В	шт.	8	1382		11056		11056	884	11940
14	14	С123-080304-0640	Оповещатели светозвуковые модели КОРБУ ГОСТ Р 54126-2010	шт.	8	915		7320		7320	586	7906
15	15	С123-010103-0102	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 15, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	120	441		52920		52920	4234	57154
16	16	С123-020101-1306	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 50 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	8	344		2752		2752	220	2972
17	17	С123-020502-1811	Угольник-пресс типа HErz, 45°, T 120°C, PN 10, DN 50x4 СТ РК 1893-2009	шт.	8	12871		102968		102968	8237	111205
18	18	С123-020101-0607	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	8	726		5808		5808	465	6273
19	19	С123-020502-1517	Муфта-пресс переходная типа HErz, DN 50x32, T 120°C, PN 10 СТ РК 1893-2009	шт.	16	9043		144688		144688	11575	156263
20	20	С123-020101-0603	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	16	517		8272		8272	662	8934
21	21	С123-020502-1513	Муфта-пресс переходная типа HErz, DN 32x25, T 120°C, PN 10 СТ РК 1893-2009	шт.	32	2475		79200		79200	6336	85536
22	22	С123-020502-1816	Угольник-пресс типа HErz, с наружной резьбой, T 120°C, PN 10, DN 25x25 СТ РК 1893-2009	шт.	32	2520		80640		80640	6451	87091
23	23	ООО Системы безопасности"	Насадок распылительный НР3.8	шт	32	68356,63		2187412		2187412	174993	2362405

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	24	С123-060902-0305	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ2 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,08	50306		4024		4024	322	4346
25	25	С123-060902-0303	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ2 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,08	34809		2785		2785	223	3007
26	26	С123-060128-0304	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,12	260488		31259		31259	2501	33759
			ИТОГО:					6972041	25095	6596544	228868	7776982
			В том числе :					350405	7159		576076	
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1 %		77770				7854753
			Итого с временными									
			Зимние удорожания			2,52 %		197940				8052693
			Итого с зимними удорожаниями									
			Непредвиденные работы и затраты			2 %				161054		8213747
			Итого с непредвиденными работами и затратами									

Распределительный пункт 10кВ, совмещенный с трансформаторной подстанцией 10/0,4кВ, для городских электрических сетей

на 2-2-1 Общестроительные работы

1	31	Е11-060301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	-0,628	651643,7	1280,7	-409232	-804	-266178	-129749	-582100
						226512	527,94	-142250	-332		-43118	
2	87	Е11-120101-1503	Теплоизоляция прокладная по периметру наружных стен. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	-47,8	331,66	12,37	-15853	-591	-11673	-3429	-20825
						75,09	2,88	-3589	-138		-1543	
3	88	Е11-080101-0303 Изм. и доп. вып. 9	Деревянные конструкции кровли, соприкасающиеся с кирпичной кладкой. Гидроизоляция толем оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	-7,17	1991,94	44,09	-14282	-316	-12464	-1455	-16996
						209,44	8,71	-1502	-62		-1259	
4	91	Ц13-080208-0208 Изм. и доп. вып. 9	Молниеприемная сетка из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	-22,6	450,91	15,6	-10190	-353	-5208	-3387	-14664
						204,85	3,32	-4630	-75		-1086	
5	96	Е11-150203-0502 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	м2 оштукатуриваемой поверхности	105,39	619,28	6,2	65266	653	12302	42112	115968
						496,35	3,13	52310	329		8590	
6	107	Е11-080101-0202	Основание щебеночное. Устройство	м3 основания	3,575	11070,78	1687,48	39578	6033	30640	5000	48144
						812,6	691,2	2905	2471		3566	
7	108	Е11-270602-0706 Изм. и доп. вып. 14	Основания щебеночные толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума	м2 основания	71,5	1537,35	114,82	109920	8210	98110	6544	125781
						50,35	34,39	3600	2459		9317	
8	109	Е11-270602-0707 Изм. и доп. вып. 14К=2	Основания щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0602-0706	м2 основания	71,5	308,3	7,47	22043	534	21468	273	24102
						0,58	2,96	42	211		1785	
9	110	Е11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	71,5	2187,33	97,32	156394	6958	146447	5443	174783
						41,8	28,68	2989	2051		12947	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	111	Е11-270602-0401 К=2	Вычитается позиция:Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия	71,5	512,1	0,04	-36615	-3	-36596	-17	-39563
						0,22	0	-16	0		-2931	
			ИТОГО:					-92971	20318	-23152	-78665	-185370
								-90141	6914		-13732	
			В том числе :							0		
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика			1 %		-1853				-187222
			Временные здания и сооружения									
			Итого с временными			2,52 %		-4717				-191939
			Зимние удорожания							-3838		
			Итого с зимними удорожаниями			2 %						-195777
			Непредвиденные работы и затраты									
			Итого с непредвиденными работами и затратами									

на 2-2-2 Электроосвещение

1	1	Ц13-080305-0301	Светильник для помещений с нормальными условиями среды. Монтаж с подвеской на крюк	шт.	5	2078,4	620,15	10392	3101	4641	3508	15012
						530,13	444,23	2651	2221		1112	
2	2	Ц13-080305-0101	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	6	436,94	3,48	2622	21	41	1847	4826
						426,69	0,91	2560	5		358	
3	3	Ц13-080305-0108	Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	2	476,61	4,36	953	9	14	672	1755
						465,48	1,21	931	2		130	
4	4	Ц13-080206-1301	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка в пустотах плит перекрытий	м	195	167,52	2,64	32667	515	6304	18737	55516
						132,55	0,91	25847	177		4112	
5	5	С123-070101-0238	Светильники подвесные, тип НСП21-100-00 IP52 ГОСТ 17677-82	шт.	5	2580		12900		12900		13932
											1032	
6	6	С123-070101-2202	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	1	3286		3286		3286		3549
											263	
7	7	С123-070104-0301	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-60	10 шт.	0,4	578		231		231		250
											18	
8	8	С123-070104-0302	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-100	10 шт.	0,5	795		398		398		429
											32	
9	9	С123-070104-0301	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-25	10 шт.	0,1	578		58		58		62
											5	
10	10	С123-070219-0302	Патрон подвесной для электроламп из термостойкого пластика, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	4	89		356		356		384
											28	
11	11	С123-070218-1601	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	6	220		1320		1320		1426
											106	
12	12	С123-070217-0107	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011		2	225		450		450		486

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	13	С123-070202-0102	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 80 мм х 40 мм	шт.	7	342		2394		2394	36	2586
14	14	С123-060131-0403	Кабели силовые АВВГ 4х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,021	149057		3130		3130	192	3381
15	15	С123-060131-0402	Кабели силовые АВВГ 4х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,038	115371		4384		4384	250	4735
16	16	С123-060131-0203	Кабели силовые АВВГ 2х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,136	59588		8104		8104	351	8752
			ИТОГО:					83645	3645	48011	648	117081
			В том числе :					31989	2405		24764	
			Стоимость оборудования, всего							0	8673	
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1 %		1171				118252
			Итого с временными									
			Зимние удорожания			2,52 %		2980				121232
			Итого с зимними удорожаниями									
			Непредвиденные работы и затраты			2 %				2425		123657
			Итого с непредвиденными работами и затратами									
		на	2-2-6 Пожаротушение									
1	1	Ц13-100701-0301	Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования	шт.	2	14163,38	1,69	28327	3	427	17017	48971
						13948	0	27896	0		3627	
2	2	Ц13-100701-0103	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования	луч	2	2285,65	0,21	4571	0	175	2682	7833
						2198,1	0	4396	0		580	
3	3	Ц13-100701-0303	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	2	6895,13	1,69	13790	3	377	8180	23728
						6705	0	13410	0		1758	
4	4	Ц13-100701-0203	Извещатель ПС автоматический тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	6	3323,16	2,47	19939	15	676	11741	34215
						3208	0	19248	0		2534	
5	5	Ц13-080303-1004	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	6515,05	111,5	13030	223	5697	5163	19648
						3555	30,22	7110	60		1455	
6	6	Ц13-080206-1701	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	30	424,06	53,82	12722	1615	1708	7074	21380
						313,3	14,2	9399	426		1584	
7	7	Ц13-080206-2201	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	40	80,21	0,88	3208	35	763	1744	5349
						60,25	0,3	2410	12		396	
8	8	Ц13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	30	315,62	145,96	9469	4379	1358	3617	14132
						124,4	43,05	3732	1291		1047	
9	9	С123-080308-0104	Установка модульная автоматического порошкового пожаротушения, взрывозащищенное исполнение МПП(Н)07-100-КД-1-БСГ-УХЛ-2-СТ РК 1302-2004	комплект	2	454290		908580		908580	72686	981266
10	10	С123-080303-0102	Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС ПК 1 ТМ-01	шт.	2	10875		21750		21750	1740	23490
11	11	С123-080306-0306	Блок питания Скат 1200 А		2	8204		16408		16408		17721

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	12	С123-080302-0303	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М с УС-02	шт.	4	2735		10940		10940	1313	11815
13	13	С123-070208-0702	Пускатель магнитный модели ПМЛ-1220, 220 В	шт.	2	1382		2764		2764	875	2985
14	14	С123-080304-0640	Оповещатели светозвуковые модели КОРБУ ГОСТ Р 54126-2010	шт.	2	915		1830		1830	221	1976
15	15	С123-010103-0102	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 15, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	30	441		13230		13230	146	14288
16	16	С123-020101-1306	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 50 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	2	344		688		688	1058	743
17	17	С123-020502-1811	Угольник-пресс типа HErz, 45°, T 120°C, PN 10, DN 50x4 CT PK 1893-2009	шт.	2	12871		25742		25742	55	27801
18	18	С123-020101-0607	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	726		1452		1452	2059	1568
19	19	С123-020502-1517	Муфта-пресс переходная типа HErz, DN 50x32, T 120°C, PN 10 CT PK 1893-2009	шт.	4	9043		36172		36172	116	39066
20	20	С123-020101-0603	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	4	517		2068		2068	2894	2233
21	21	С123-020502-1513	Муфта-пресс переходная типа HErz, DN 32x25, T 120°C, PN 10 CT PK 1893-2009	шт.	8	2475		19800		19800	165	21384
22	22	С123-020502-1816	Угольник-пресс типа HErz, с наружной резьбой, T 120°C, PN 10, DN 25x25 CT PK 1893-2009	шт.	8	2520		20160		20160	1584	21773
23	23	ООО Системы безопасности"	Насадок распылительный НР3.8	шт	8	68356,63		546853		546853	1613	590601
24	24	С123-060902-0305	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ2 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,02	50306		1006		1006	43748	1087
25	25	С123-060902-0303	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ2 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,02	34809		696		696	80	752
26	26	С123-060128-0304	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,03	260488		7815		7815	56	8440
			ИТОГО:					1743010	6271	1649135	625	1944245
								87601	1789		57218	
											144015	
			В том числе :							0		
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика									
			Временные здания и сооружения			1 %		19442				1963688
			Итого с временными									
			Зимние удорожания			2,52 %		49485				2013173
			Итого с зимними удорожаниями									

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Непредвиденные работы и затраты			2 %				40263		2053436
			Итого с непредвиденными работами и затратами									

Котельная 10МВт

на **3-1-1 Общестроительные работы**

1	123	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 5	Ограждение ОПБГ-10.60, ОПБГ-10.24, ОПБГ-10.42. Монтаж	т конструкций	0,1677	614776,96	25561,7	103098	4287	92971	4936	116677
						34824,5	7831,59	5840	1313		8643	
2	124	ССЦ РК 8.04-08-2017 Таб.7 п.п 7, примеч.3	Окраска металлоконструкций эмалями	т	0,1677	9217	0	1546	0	1546	0	1669
						0	0	0	0		124	
3	125	С121-130814-2209	Скобы ходовые МН-1	кг	6,48	347		2249		2249		2428
											180	
4	126	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 5	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,225	614776,96	25561,7	138325	5751	124738	6622	156543
						34824,5	7831,59	7836	1762		11596	
5	127	ССЦ РК 8.04-08-2017 Таб.7 п.п 7, примеч.3	Окраска металлоконструкций эмалями	т	0,225	9217	0	2074	0	2074	0	2240
						0	0	0	0		166	
6	132	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	3,47	152,23	73,5	528	255	0	278	871
						78,73	32,66	273	113		65	
7	133	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная, В15. Устройство	м3	17,37	30659,01	1078,92	532547	18741	493358	22173	599097
						1177,2	225,54	20448	3918		44378	
8	145	Е11-090701-0103 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	0,885	713697,84	39126,64	631623	34627	496810	76660	764946
						113204	12334,96	100186	10916		56663	
9	146	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 5	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	1,314	614869,32	25561,7	807938	33588	728591	38675	914342
						34824,5	7831,59	45759	10291		67729	
10	147	ССЦ РК 8.04-08-2017 Таб.7 п.п 7, примеч.3	Окраска металлоконструкций эмалями	т	8,599	9217	0	79257	0	79257	0	85598
						0	0	0	0		6341	
11	148	Е11-090607-0102 Изм. и доп. вып. 14	Трубы вытяжные, дымовые и вентиляционные диаметром до 3250 мм высотой до 45 м из листовой стали. Монтаж	т	20,975	96800,39	9618,77	2030388	201754	271365	1110309	3391953
						74244,06	2473,17	1557269	51875		251256	
12	149	С123-010201-0310	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 820 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10706-76	м	105	78382		8230110		8230110		8888519
											658409	
13	150	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	336,3	90,44	2,31	30415	777	15620	9730	43357
						41,68	0,25	14018	84		3212	
14	151	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	336,3	160,14	3,28	53855	1102	36364	11424	70501
						48,73	0,5	16389	167		5222	
15	152	Е11-260101-1002	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	27,4	68093,27	1099,72	1865756	30132	1180714	508352	2564036
						23901,8	510,04	654909	13975		189929	
16	153	Е11-260301-0202	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	м2 поверхности покрытия изоляции	336,3	2222,27	163,47	747349	54975	59042	484766	1330683
						1883,23	13,44	633331	4518		98569	
17	154	С121-100105-0102	Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,8 мм	т	1,91691	135599		259931		259931		280726
											20794	
			ИТОГО:					15516989	385987	12074740	2273925	19214186

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
								3056258	98932		1423276	
			В том числе :							0		
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика			1 %		192142				19406328
			Временные здания и сооружения									
			Итого с временными			2,52 %		489039				19895367
			Зимние удорожания							397907		
			Итого с зимними удорожаниями			2 %						20293274
			Непредвиденные работы и затраты									
			Итого с непредвиденными работами и затратами									
			ВКЛЮЧИТЬ									
			ФО3-1шт									
1	37	Е11-010205-0402	Ямы под фундаменты. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,85	2441,6 / 2441,6	0 / 0	2075 / 2075	0 / 0	0	1494 / 286	3855
2	38	Е11-060201-0102 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 25 м3, В15. Устройство	м3	1,06	30850,28 / 2946,24	495,6 / 170,03	32701 / 3123	525 / 180	29053	3006 / 2857	38564
3	39	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0348	243317		8467		8467	677	9145
			ФО10-1шт									
4	58	Е11-010205-0402	Ямы под фундаменты. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,23	2441,6 / 2441,6	0 / 0	562 / 562	0 / 0	0	404 / 77	1043
5	59	Е11-060201-0102 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 25 м3, В15. Устройство	м3	0,3	30850,28 / 2946,24	495,6 / 170,03	9255 / 884	149 / 51	8223	851 / 808	10914
6	60	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,004	243317		973		973	78	1051
7	61	Е11-060301-0406	Обрамление по периметру фундаментов уголком. Установка	т	0,4113	312784,19 / 52870	16967,22 / 6383,22	128648 / 21745	6979 / 2625	99924	22177 / 12066	162892
8	62	Е11-090305-0302	Конструкции для крепления насосов внутри зданий и сооружений массой до 0,5 т. Монтаж	т конструкций	0,344	458680,57 / 51937,6	2713,9 / 394,62	157786 / 17867	934 / 136	138986	12422 / 13617	183824
9	64	Е11-080201-0103 Изм. и доп. вып. 9	Стены наружные средней сложности из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	12,0000	30389,07 / 5150,32	2374 / 497,6	364669 / 61804	28488 / 5971	274377	63031 / 34216	461916
10	95	Е11-090302-0101 Изм. и доп. вып. 5	Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м	т конструкций	2,876	511549,07 / 25829	24497,34 / 6702,47	1471215 / 74284	70454 / 19276	1326477	64557 / 122862	1658634
			ИТОГО:					2176351 / 182344	107528 / 28239	1886480	167942 / 187544	2531838
			В том числе :							0		
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика			1 %		25318				2557156
			Временные здания и сооружения									
			Итого с временными			2,52 %		64440				2621596
			Зимние удорожания							52432		
			Итого с зимними удорожаниями			2 %						2674028
			Непредвиденные работы и затраты									
			Итого с непредвиденными работами и затратами									
		на	3-1-2 Отопление. Вентиляция									
			Раздел: 2. Отопление									
1	1	Е11-160301-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	2	1450,63 / 380,55	18,18 / 6,79	2901 / 761	36 / 14	2104	759 / 293	3953

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	2	Е11-160301-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	43	1565,14	18,18	67301	782	50155	16323	90313
						380,55	6,79	16364	292		6690	
3	3	Е11-160301-0103 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	52	1257,8	18,18	65406	945	44672	19739	91956
						380,55	6,79	19789	353		6812	
4	4	Е11-160301-0104 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	22	1809,97	18,18	39819	400	31047	8351	52024
						380,55	6,79	8372	149		3854	
5	5	Е11-160301-0105 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	15	1950,65	18,18	29260	273	23279	5694	37750
						380,55	6,79	5708	102		2796	
6	6	С123-040905-0702	Краны двойной регулировки шиберные КРДШ латунные, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	8	1022		8176		8176		8830
											654	
7	7	Е11-181101-0105 Изм. и доп. вып. 10	Краны воздушные. Установка	шт.	6	276,59	0	1660	0	665	975	2845
						165,75	0	994	0		211	
8	8	С123-040905-1814	Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	246		492		492		531
											39	
9	9	С123-040902-0501	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 15, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005	шт.	6	11210		67260		67260		72641
											5381	
10	10	С123-040702-0201	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	1078		2156		2156		2328
											172	
11	11	С123-040702-0202	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	1446		2892		2892		3123
											231	
12	12	С123-040702-0205	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	4913		9826		9826		10612
											786	
13	13	Е11-180301-0101	Радиаторы чугунные. Установка	квт	3,45	16720,01	152,38	57684	526	54437	2914	65446
						788,86	73,05	2722	252		4848	
14	14	Е11-180301-0408 Изм. и доп. вып. 6	Регистры из стальных труб сварных, диаметр нитки 100 мм. Установка	м труб нитки регистра	107,5	2809,17	30,12	301986	3237	268475	31061	359691
						281,62	13,22	30274	1421		26644	
15	15	Е11-170201-0101	Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка	шт.	1	7086,17	27,36	7086	27	6277	779	8494
						781,61	12,81	782	13		629	
16	16	Е11-130301-0501	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ПФ-020 за один раз	м2	55	87,77	2,31	4827	127	2330	1645	6990
						43,1	0,25	2370	14		518	
17	17	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	55	80,07	1,64	4404	90	2974	934	5765
						24,37	0,25	1340	14		427	
18	18	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	15	537		8055		8055		8699
											644	
19	19	Е11-160401-0204 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	85	3923,47	68,78	333495	5847	247164	80810	447449
						946,88	23,23	80485	1974		33144	
20	20	Е11-180901-0105 Изм. и доп. вып. 6	Смесительные узлы. Установка	узел	1	9873,16	565,2	9873	565	3734	5697	16816
						5573,74	239,83	5574	240		1246	
21	21	DOsPEl PrOfEssiOnAl TECHnOlOgiEs	Смесительный узел MU80-6,3	шт	1	346500		346500		346500		346500

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Отпускная цена			346500		346500				
			Сметная стоимость оборудования					*346500*				
22	22	С123-040702-0201	**Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005**	шт.	2	1078		2156		2156	172	2328
23	23	С123-040902-0501	**Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 15, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005**	шт.	4	11210		44840		44840	3587	48427
24	24	С123-040201-1502	**Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86**	шт.	2	42276		84552		84552	6764	91316
25	25	Е11-130301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	24	90,44 41,68	2,31 0,25	2171 1000	55 6	1115	694 229	3094
26	26	Е11-130301-1421 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой за 2 раза**	м2	24	245,33 36,61	5,95 0,75	5888 879	143 18	4867	619 521	7027
27	29	С123-021104-0405	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	6	537		3222		3222	258	3480
28	30	Е11-202501-0101 Изм. и доп. вып. 6	**Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка**	камера	1	56682,83 49010,22	3045,24 841,76	56683 49010	3045 842	4627	48855 8443	113981
29	31	DOsPEI PrOfEssiOnAl TECHnOlOgiEs	**Приточная установка ERATO 6/N-5D/1-1/P**	компл	1	3580500		3580500		3580500		3580500
			Отпускная цена			3580500		3580500				
			Сметная стоимость оборудования					*3580500*				
30	32	Е11-181101-0101 Изм. и доп. вып. 6	**Автоматика. Доп.оснащение. Установка**	комплект	3	1146,26 1018,71	0 0	3439 3056	0 0	383	2995 515	6948
31	33	DOsPEI PrOfEssiOnAl TECHnOlOgiEs	**Автоматика AUT-ERATO 6/N-5D/1-1/P**	компл	1	462000		462000		462000		462000
			Отпускная цена			462000		462000				
			Сметная стоимость оборудования					*462000*				
32	34	DOsPEI PrOfEssiOnAl TECHnOlOgiEs	**Доп.оснащение АКС-ERATO 6/N-5D/1-1/P**	компл	1	205975		205975		205975		205975
			Отпускная цена			205975		205975				
			Сметная стоимость оборудования					*205975*				
33	35	DOsPEI PrOfEssiOnAl TECHnOlOgiEs	**Доп.оснащение FAL-ERATO 6/N-5D/1-1/P**	компл	1	172865		172865		172865		172865
			Отпускная цена			172865		172865				
			Сметная стоимость оборудования					*172865*				
34	36	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка**	решетка	22	1439,46 1261,69	53,48 13,06	31668 27757	1176 287	2735	27484 4732	63884
35	37	С123-050306-2009	**Декоративные алюминиевые решетки АМН, размерами 500 мм х 300 мм**	шт.	18	6066		109188		109188	8735	117923

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	38	С123-050306-2259	Декоративные алюминиевые решетки АРН, размерами 1000 мм х 500 мм	шт.	4	15847		63388		63388	5071	68459
37	39	Е11-200101-0316 Изм. и доп. вып. 11	Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м2 поверхности	2,515	5103,47 641,9	36,51 12,24	12835 1614	92 31	11129	1612 1156	15603
38	40	Е11-200101-0315 Изм. и доп. вып. 11	Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700; от 4100 до 4500 мм. Прокладка	м2 поверхности	2	5112,5 708,93	33,71 11,03	10225 1418	67 22	8740	1411 931	12567
39	41	Е11-200101-0313 Изм. и доп. вып. 11	Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3600 мм. Прокладка	м2 поверхности	1,65	4380,25 775,96	36,37 11,67	7227 1280	60 19	5887	1274 680	9181
40	42	Е11-200101-0115 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,8 мм, периметр 3700 мм; от 4100 до 4500 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	88	8750,5 708,93	33,71 11,03	770044 62386	2967 971	704692	62089 66571	898704
41	43	Е11-200101-0113 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	19,8	6623,22 775,96	36,34 11,67	131140 15364	719 231	115056	15283 11714	158137
42	44	Е11-200101-0112 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	16,5	6670,12 842,99	36,37 11,67	110057 13909	600 192	95548	13820 9910	133787
43	45	С123-050301-1802	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	62	655		40610		40610	3249	43859
44	46	Е11-200301-0210	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	4	1606,89 1261,69	31,3 13,06	6428 5047	125 52	1256	4997 914	12339
45	47	Е11-200701-0301	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	2	2996,02 439,99	41,86 13,06	5992 880	84 26	5028	888 550	7430
46	48	Е11-200801-0106	Дефлекторы, диаметр патрубка 800 мм. Установка	дефлектор	4	43284,12 11050,41	353,23 89,59	173136 44202	1413 358	127522	43669 17344	234150
47	49	Е11-200901-0101 Изм. и доп. вып. 6	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка	узел	2	27266,37 2822,78	7,65 2,61	54533 5646	15 5	48872	5538 4806	64876
48	50	Е11-200901-0104 Изм. и доп. вып. 6	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 800 мм. Установка	узел	4	64519,77 4638,98	38,3 12,13	258079 18556	153 49	239370	18232 22105	298416
49	51	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,6	4963,1 1749,59	51,6 19,9	2978 1050	31 12	1897	1040 321	4340
50	52	Е11-200101-0301 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,7	4909,1 1749,59	51,6 19,9	18164 6473	191 74	11499	6416 1966	26546
51	53	Е11-200101-0304 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4	5181,66 1749,59	52,15 20,16	20727 6998	209 81	13520	6937 2213	29877
52	54	Е11-200101-0308 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	11,3	4461,55 1042,94	43,22 13,12	50416 11785	488 148	38142	11695 4969	67079
53	55	С123-050301-1802	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	10	655		6550		6550	524	7074
			Итого по разделу: 2. Отопление									8614933
			ИТОГО:					7878735 453845	24492 8262	2632561 4767840	451229 284969	8614928

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			В том числе :							4767840		
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика			1 %		38471				8653403
			Временные здания и сооружения									
			Итого с временными			2,52 %		97916				8751319
			Зимние удорожания							79670		
			Итого с зимними удорожаниями			2 %						8830989
			Непредвиденные работы и затраты									
			Итого с непредвиденными работами и затратами									

на **3-1-3 Водопровод. Канализация**

1	1	Е11-160301-0201 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	м трубопровода	14	1650 419,23	20,08 7,71	23100 5869	281 108	16950	5858 2317	31274
2	2	Е11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	м трубопровода	1	1948,17 419,23	20,08 7,71	1948 419	20 8	1509	418 189	2556
3	3	Е11-160301-0205 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	м трубопровода	0,5	2745,01 419,23	20,08 7,71	1373 210	10 4	1153	209 127	1708
4	4	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	8	3136,16 538,65	35,1 13,81	25089 4309	281 110	20499	4331 2354	31774
5	5	Е11-160301-0207 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка**	м трубопровода	39	4231,63 646,02	46,58 18,2	165034 25195	1816 710	138022	25386 15234	205654
6	6	Е11-160301-0208 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка**	м трубопровода	1	4882,99 646,02	46,58 18,2	4883 646	47 18	4190	651 443	5977
7	7	Е11-160301-0210 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	1	7040,44 803,16	73,87 27,71	7040 803	74 28	6163	814 628	8483
8	8	Е11-160301-0212 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка**	м трубопровода	46	10410,92 1198,92	109,51 40,82	478903 55150	5038 1878	418715	55888 42783	577573
9	9	С123-040101-0404	**Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр для воды, PN 10, DN 150 ГОСТ 5762-2002**	шт.	6	55145		330870		330870	26470	357340
10	10	С123-040101-0402	**Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр для воды, PN 10, DN 80 ГОСТ 5762-2002**	шт.	5	22223		111115		111115	8889	120004
11	11	С123-040702-0205	**Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005**	шт.	1	4913		4913		4913	393	5306
12	12	С123-040702-0203	**Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005**	шт.	5	2069		10345		10345	828	11173
13	13	С123-040702-0201	**Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005**	шт.	3	1078		3234		3234	259	3493

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	14	С123-041001-1104	Клапан обратный подъемный фланцевый 16ч6бр (п,р) для воды и пара, PN 16, DN 80 ГОСТ 11823-91	шт.	5	19539		97695		97695	7816	105511
15	15	С123-041001-1107	Клапан обратный подъемный фланцевый 16ч6бр (п,р) для воды и пара, PN 16, DN 150 ГОСТ 11823-91	шт.	1	47901		47901		47901	3832	51733
16	16	Е11-181101-0102 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	3	2489,83 292,99	0 0	7470 879	0 0	6591 5930	861 666	8997 11769
17	17	Е11-160901-0504	Счетчики (водомеры), диаметр до 100 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	8522,53 2385,9	206,99 37,32	8523 2386	207 37		2375 872	
18	18	С123-030301-0415	Счетчики холодной воды турбинный (домовые) модели WP-DУnAMiC, DN 100, QnOM 60 м3/ч, TMAX 130°С, типа SEnsus	шт.	1	167491		167491		167491	13399	180890
19	19	Е11-160901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	540,19 494,05	26,3 12,44	540 494	26 12	20	496 83	1119
20	20	С123-030301-0209	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	1	3194		3194		3194	256	3450
21	21	С123-041013-0703	Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10°С до +180°С, DN 15 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	574		574		574	46	620
22	22	С123-041013-0611	Фильтр чугунный сетчатый фланцевый, Т до +120°С, PN 16, DN 150, типа TIS СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	48938		48938		48938	3915	52853
23	23	Е11-160701-0101	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	3	24947,27 1119,6	114,55 37,32	74842 3359	344 112	71139	3401 6259	84503
24	24	Е11-161401-0103 Изм. и доп. вып. 9	Шкафы пожарные металлические массой до 30 кг. Установка на стене или в нише	шт.	3	23756,4 2527,23	50,57 21,89	71269 7582	152 66	63536	7494 6301	85065
25	25	С123-080305-0106	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	6	22203		133218		133218	10657	143875
26	26	Е11-160501-0211 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 160 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	2	5260,82 1396,5	525,82 140,86	10522 2793	1052 282	6677	3013 1083	14618
27	27	С123-020302-8013	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	3037		6074		6074	486	6560
28	28	С123-020101-0233	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	15	4140		62100		62100	4968	67068
29	29	С123-020101-0167	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	1009		3027		3027	242	3269
30	30	С123-020101-0165	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 60 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	861		3444		3444	276	3720
31	31	С123-020101-0632	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)		3	5789		17367		17367		18756

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	32	Е11-160401-0211 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 350 мм (футляры). Прокладка	м трубопровода	1,4	21582,59 3221,75	375,68 98,74	30216 4510	526 138	25179	4556 2782	37553
33	33	С123-020103-0212	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	12	4471		53652		53652	4292	57944
34	34	С123-020103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2623		5246		5246	420	5666
35	35	С123-020103-0209	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	10	2068		20680		20680	1654	22334
36	36	С123-020103-0312	Фланцы стальные свободные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	2	5227		10454		10454	836	11290
37	37	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	7	537		3759		3759	301	4060
38	42	С123-020101-1060	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	2547		5094		5094	408	5502
39	43	Е11-130301-0406 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	24	180,88 83,37	4,62 0,5	4341 2001	111 12	2229	1389 458	6188
40	44	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	3	80,07 24,37	1,64 0,25	240 73	5 1	162	51 23	314
41	45	Е11-160301-0201 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	14	1650 419,23	20,08 7,71	23100 5869	281 108	16950	5858 2317	31274
42	46	Е11-160301-0202 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	42	1741,5 419,23	20,08 7,71	73143 17608	843 324	54692	17573 7257	97973
43	47	С123-040702-0201	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005	шт.	3	1078		3234		3234	259	3493
44	48	С123-040702-0202	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	1446		1446		1446	116	1562
45	49	С123-041013-0703	Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10°С до +180°С, DN 15 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	574		574		574	46	620
46	50	Е11-181101-0102 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1	2489,83 292,99	0 0	2490 293	0 0	2197	287 222	2999
47	51	Е11-160901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	540,19 494,05	26,3 12,44	540 494	26 12	20	496 83	1119
48	52	С123-030301-0209	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	1	3194		3194		3194	256	3450
49	53	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	3	537		1611		1611	129	1740

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	56	Е11-160301-0201 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	44	1650	20,08	72600	884	53270	18410	98290
						419,23	7,71	18446	339		7281	
51	57	С123-040702-0201	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005	шт.	3	1078		3234		3234		3493
											259	
52	58	Е11-181101-0102 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1	2489,83	0	2490	0	2197	287	2999
						292,99	0	293	0		222	
53	59	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	3	537		1611		1611		1740
											129	
54	62	Е11-010101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	185,2	200,78	190,75	37184	35327	0	7264	48004
						10,03	44,45	1857	8232		3556	
55	63	Е11-010205-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	5,7	1859,09	0	10597	0	0	7630	19685
						1859,09	0	10597	0		1458	
56	64	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	10,7	808,7	0	8653	0	0	6230	16074
						808,7	0	8653	0		1191	
57	65	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	170,2	34,34	34,34	5845	5845	0	1469	7899
						0	11,99	0	2040		585	
58	66	Е11-010104-0408 К=5	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	170,2	84,79	84,79	14432	14432	0	3626	19503
						0	29,59	0	5036		1445	
59	67	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	170,2	152,23	73,5	25910	12510	0	13650	42724
						78,73	32,66	13400	5558		3165	
60	68	Е11-160101-0105 Изм. и доп. вып. 6	Трубы чугунные напорные раструбные, диаметр до 150 мм. Прокладка в траншеях	м труб	17	3781,23	98,18	64281	1669	47514	15505	86169
						888,13	42,53	15098	723		6383	
61	69	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	16	1776,82	3,28	28429	52	16791	11369	42982
						724,08	0,98	11585	16		3184	
62	70	Е11-160501-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	3	998,62	1,34	2996	4	726	2221	5635
						755,11	0,43	2265	1		417	
63	71	Е11-220601-0205 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы чугунные диаметром 150 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0032	1626507,51	150092,43	5205	480	4011	789	6473
						222925	26013,46	713	83		479	
64	72	С123-020601-0803	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	2	484		968		968		1045
											77	
65	73	С123-020601-0903	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	2	99		198		198		214
											16	
66	74	С123-020802-0118	Тройники чугунные прямые под углом 90° DN 150X150 ГОСТ 6942-98	шт.	1	7978		7978		7978		8616
											638	
67	75	С123-021104-0601	Фасонные части к чугунным напорным трубам /ГОСТ 5525-79 с изм. N1/, d 125-200 мм (колено чугунное Ду150мм)		0,0075	209168		1569		1569		1694

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				т							126	
68	76	С123-020301-0628	Тройник полиэтиленовый компрессионный прямой С наружной резьбой DN 110х3х110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	6115		18345		18345	1468	19813
69	77	С123-020301-0627	Тройник полиэтиленовый компрессионный прямой С наружной резьбой DN 110х3х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	3950		3950		3950	316	4266
70	78	С123-020301-0619	Тройник полиэтиленовый компрессионный прямой С наружной резьбой DN 50х2х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	941		941		941	75	1016
71	79	С123-020308-1801	Тройники полиэтиленовые гофрированные сварные 45° для безнапорных канализационных труб DN/OD 110 SN8 PE ГОСТ Р 54475-2011	шт.	1	1584		1584		1584	127	1711
72	80	С123-020302-5917	Патрубок переходной полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, DN 110х50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	1286		1286		1286	103	1389
73	81	С123-020302-5932	Патрубок переходной полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, DN 150х110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	3164		3164		3164	253	3417
74	82	С123-020301-0828	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный с наружной резьбой DN 110Х4, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	3573		10719		10719	858	11577
75	83	С123-020301-0818	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный с наружной резьбой DN 50Х2, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	606		1212		1212	97	1309
76	84	С123-020301-0827	Отвод полиэтиленовый 135° компрессионный с наружной резьбой DN 110Х3, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	3537		3537		3537	283	3820
77	85	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	3	537		1611		1611	129	1740
78	86	Е11-160401-0211 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 350 мм (футляры). Прокладка	м трубопровода	0,7	21582,59 3221,75	375,68 98,74	15108 2255	263 69	12590	2278 1391	18777
79	87	Е11-160401-0209 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 250 мм (футляры). Прокладка	м трубопровода	0,4	11347,19 2425,5	220,16 54,15	4539 970	88 22	3481	972 441	5952
80	88	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,059	29133,51 5105,8	1132,82 249,02	1719 301	67 15	1351	288 161	2167
81	89	Е11-220601-0205 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы чугунные диаметром 150 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0032	1626507,51 222925	150092,43 26013,46	5205 713	480 83	4011	789 479	6473
82	90	Е11-160101-0105 Изм. и доп. вып. 6	Трубы чугунные напорные раструбные, диаметр до 150 мм. Прокладка в траншеях	м труб	32	3781,23 888,13	98,18 42,53	120999 28420	3142 1361	89438	29186 12015	162200
83	91	Е11-160101-0103 Изм. и доп. вып. 6	Трубы чугунные напорные раструбные, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях	м труб	1	2667,76 768,24	72,02 30,68	2668 768	72 31	1828	783 276	3727
84	92	Е11-220601-0205 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы чугунные диаметром 150 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,0032	1626507,51	150092,43	5205	480	4011	789	6473

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				км трубопровода		222925	26013,46	713	83		479	
85	93	С123-020802-0118	Тройники чугунные прямые под углом 90° DN 150Х150 ГОСТ 6942-98	шт.	5	7978		39890		39890	3191	43081
86	94	С123-020802-0117	Тройники чугунные прямые под углом 90° DN 150Х100 ГОСТ 6942-98	шт.	1	5147		5147		5147	412	5559
87	95	С123-020802-0112	Тройники чугунные косые под углом 45° DN 150Х150 ГОСТ 6942-98	шт.	2	9151		18302		18302	1464	19766
88	96	С123-021104-0601	Фасонные части к чугунным напорным трубам /ГОСТ 5525-79 с изм. N1/, d 125-200 мм (колено чугунное Ду150мм)	т	0,0225	209168		4706		4706	377	5083
89	97	С123-020802-0207	Отводы чугунные под углом 135° DN 150 ГОСТ 6942-98	шт.	2	4815		9630		9630	770	10400
90	98	С123-021104-0601	Фасонные части к чугунным напорным трубам /ГОСТ 5525-79 с изм. N1/, d 125-200 мм (заглушка чугунная Ду150мм, прочистка чугунная Ду150мм)	т	0,06675	209168		13962		13962	1117	15079
91	99	Е11-160401-0202 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	4	2744,07 701,2	38,2 13,56	10976 2805	153 54	8019	2802 1102	14880
92	100	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	3	537		1611		1611	129	1740
93	101	Е11-160401-0211 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 350 мм (футляры). Прокладка	м трубопровода	0,7	21582,59 3221,75	375,68 98,74	15108 2255	263 69	12590	2278 1391	18777
94	102	Е11-160401-0209 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 250 мм (футляры). Прокладка	м трубопровода	0,4	11347,19 2425,5	220,16 54,15	4539 970	88 22	3481	972 441	5952
95	103	Е11-160401-0208 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм (футляры). Прокладка	м трубопровода	0,4	9244,54 2033,5	139,24 29,36	3698 813	56 12	2829	809 361	4867
96	104	Е11-130301-0406 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1	180,88 83,37	4,62 0,5	181 83	5 0	93	58 19	258
97	105	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1	80,07 24,37	1,64 0,25	80 24	2 0	54	17 8	105
98	106	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,059	29133,51 5105,8	1132,82 249,02	1719 301	67 15	1351	288 161	2167
99	107	Е11-220601-0205 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы чугунные диаметром 150 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0032	1626507,51 222925	150092,43 26013,46	5205 713	480 83	4011	789 479	6473
100	108	Е11-120101-0801	Воронка сливная	м2	0,2	350,49 139,63	0,79 0,37	70 28	0 0	42	26 8	104
101	109	Е11-170101-0106	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	1	8958,46 2425,8	84,97 40,91	8958 2426	85 41	6448	2417 910	12286
102	110	Е11-170201-0103	Смесители. Установка	шт.	1	3161,92 870,8	0,13 0	3162 871	0 0	2291	853 321	4337

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
103	111	С123-030102-1301	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	1	957		957		957	77	1034
104	112	Е11-170301-0101	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	1	20101,81 2719,5	168,91 81,86	20102 2720	169 82	17213	2745 1828	24675
105	113	Е11-170101-0110	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	комплект	1	9516,86 1231,56	210,56 101,09	9517 1232	211 101	8075	1306 866	11689
106	114	Е11-170201-0103	Смесители. Установка	шт.	1	8468,92 870,8	0,13 0	8469 871	0 0	7598	853 746	10068
107	115	С123-030102-1306	Сифон с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ ГОСТ 23289-94	шт.	1	957		957		957	77	1034
108	116	Е11-170101-0112	Трапы диаметром 100 мм. Установка	комплект	1	15168,77 982,76	70,62 34,06	15169 983	71 34	14115	996 1293	17458
109	117	Е11-170201-0101	Полотенцесушители никелированные d32. Установка	шт.	1	7062,61 758,84	26,56 12,44	7063 759	27 12	6277	756 625	8444
			ИТОГО:					2880200 275843	88606 28185	2515742	282905 253054	3416154
			В том числе :							0		
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика									
			Временные здания и сооружения			1 %		34161				3450310
			Итого с временными									
			Зимние удорожания			2,52 %		86948				3537258
			Итого с зимними удорожаниями							70745		
			Непредвиденные работы и затраты			2 %						3608003
			Итого с непредвиденными работами и затратами									

на 3-1-5 Тепломеханика

1	40	С123-041013-0112	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 200, типа FAF CT PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	164698		164698		164698	13176	177874
2	50	Е11-160601-0106	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 200 мм. Установка	шт.	3	11345,19 9195,6	839,78 215,06	34036 27587	2519 645	3929	27667 4936	66639
3	158	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	272,2	90,44 41,68	2,31 0,25	24618 11346	629 68	12643	7876 2599	35093
4	159	Е11-150403-1003 Изм. и доп. вып. 12	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	272,2	557,98 407,01	1 0,48	151881 110787	271 130	40823	88734 19249	259864
5	160	Е11-260101-1002	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	21,5	35669,12 23901,8	1099,72 510,04	766886 513889	23644 10966	229353	398889 93262	1259038
6	161	С121-110207-0123	Теплоизоляционная система "Север" для трубопроводов на основе керамического волокна, стекловолокна с покрытием из фольги или армированной фольги, для температуры носителя до 90°С, толщина 50 мм ГОСТ 16381-77	м2	430	14566		6 263 380,00		6263380	501070	6764450
7	162	Е11-161101-0104 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	40	80,48 78,91	1,13 0	3219 3156	45 0	18	3093 505	6817

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	163	Е11-161101-0103 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	263,9	80,48	1,13	21239	297	119	20407	44978
						78,91	0	20824	0		3332	
9	164	Е11-161101-0102 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	147	80,48	1,13	11831	165	66	11367	25054
						78,91	0	11599	0		1856	
10	165	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	44,5	80,48	1,13	3581	50	20	3441	7584
						78,91	0	3511	0		562	
11	166	ТОО "Виаст"	Соль для регенерации BErKEr DUR RS, 25кг	шт	20	6696,43		133929		133929		144643
											10714	
12	167	ТОО "Виаст"	Реагент для смягчения воды, 25кг	шт	2	119772,32		239545		239545		258708
											19164	
			ИТОГО:					7818843	27620	7088523	561474	9050742
								702699	11809		670425	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1 %		90507				
			Итого с временными									9141250
			Зимние удорожания			2,52 %		230359				
			Итого с зимними удорожаниями									9371609
			Непредвиденные работы и затраты			2 %				187432		
			Итого с непредвиденными работами и затратами									9559041

на 3-1-6 Электроосвещение и молниезащита

1	1	Ц13-080101-2601	Шкаф распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с коридором обслуживания с выключателем. Монтаж оборудования	шт.	1	50483,66	8383,53	50484	8384	1048	31515	88558
						41052	2718,28	41052	2718		6560	
2	2	Ц13-080305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1234,38	88,1	1234	88	21	832	2231
						1124,91	30,22	1125	30		165	
3	3	Ц13-080304-0207	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700Х1100 мм. Установка на полу	шт.	1	25831,74	3795,14	25832	3795	16865	4616	32883
						5172	1239,02	5172	1239		2436	
4	4	Ц13-080303-0608 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 400 А. Установка на конструкции на полу	шт.	1	9785,58	123,73	9786	124	5567	2970	13776
						4095	30,22	4095	30		1020	
5	5	Ц13-080303-0606 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на полу	шт.	13	3750,83	26,2	48761	341	32495	11466	65045
						1225	0	15925	0		4818	
6	6	Ц13-080205-1001 Изм. и доп. вып. 9	Щиток до трех групп. Установка в обхват колонн	шт.	1	2958,63	1145,3	2959	1145	313	1363	4667
						1500,12	392,86	1500	393		346	
7	7	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	2646,51	23,4	10586	94	5592	3528	15243
						1225	0	4900	0		1129	
8	8	Ц13-080305-0307	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, двухламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	19	2119,61	930,17	40273	17673	2454	22872	68196
						1060,26	611,67	20145	11622		5052	
9	9	Ц13-080305-0306	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами		4	1835,18	736,25	7341	2945	517	4184	12446

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	10	Ц13-080305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования	шт.	2	969,75	482,91	3879	1932		922	
						1274,54	143,73	2549	287	141	1576	4455
						1060,26	33,85	2121	68		330	
11	11	Ц13-080305-0101	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	12	436,94	3,48	5243	42	81	3694	9653
						426,69	0,91	5120	11		715	
12	12	Ц13-080305-0110 Изм. и доп. вып. 9	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования	шт.	3	1034,66	18,74	3104	56	410	1907	5412
						879,24	3,63	2638	11		401	
13	13	Ц13-080305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	1	1490,58	179,58	1491	180	18	974	2662
						1293	60,44	1293	60		197	
14	14	Ц13-080206-0501	Лоток металлический штампованный шириной до 200 мм. Монтаж по установленным конструкциям	т	0,347	86790,22	16049,2	30116	5569	713	18338	52331
						68685	4714,32	23834	1636		3876	
15	15	Ц13-080201-1204	Стойка сборных кабельных конструкций (без полок), масса до 1,6 кг. Монтаж оборудования	шт.	55	459,75	74,84	25286	4116	4749	12314	40608
						298,56	12,39	16421	681		3008	
16	16	Ц13-080201-1209	Полка кабельная, масса до 0,9 кг. Установка на стойках	шт.	55	54,84	29,07	3016	1599	49	1380	4748
						24,88	9,97	1368	548		352	
17	17	Ц13-080201-1215	Подвеска кабельная закладная для прокладки кабеля, масса до 6,5 кг. Монтаж оборудования	шт.	70	26,5	0,88	1855	62	52	1269	3374
						24,88	0,3	1742	21		250	
18	18	Ц13-080202-0201	Поперечины из троса, длина до 30 м. Монтаж оборудования	шт.	1	4477,14	2149,14	4477	2149	0	2212	7224
						2328	744,46	2328	744		535	
19	19	Ц13-080206-2101 Изм. и доп. вып. 9	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	14	749,39	51,69	10491	724	4876	3589	15207
						349,45	6,65	4892	93		1126	
20	20	Ц13-080201-1001	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе	м кабеля	25	1023,23	707,1	25581	17677	3549	7423	35644
						174,16	238,21	4354	5955		2640	
21	21	Ц13-080206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	14	93,53	1,76	1309	25	273	735	2208
						72,3	0,6	1012	8		164	
22	22	Ц13-080206-1302	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка в готовых каналах стен и перекрытий	м	190	193,17	2,64	36703	502	6438	21554	62917
						156,65	0,91	29764	172		4661	
23	23	Ц13-080206-1303	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах	м	406	351,02	2,64	142514	1073	63164	56624	215070
						192,8	0,91	78277	368		15931	
24	24	Ц13-080208-0206 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 25х4мм. Монтаж по строительным основаниям	м	130	499,28	22,65	64906	2945	36898	18584	90169
						192,8	5,74	25064	746		6679	
25	25	Ц13-080208-0206 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 40х4мм. Монтаж по строительным основаниям	м	60	490,76	22,65	29446	1359	16518	8577	41064
						192,8	5,74	11568	345		3042	
26	26	Ц13-080208-0209 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 18 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	60	505,16	22,65	30310	1359	15936	9618	43122
						216,9	5,74	13014	345		3194	
27	27	Ц13-080208-0208 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	50	379,44	15,6	18972	780	7949	7494	28584
						204,85	3,32	10243	166		2117	
28	28	5108-0401-0401 РСНБ РК 2015	Вводно-распределительная панель ВРУ-1-18-80, номинальный ток панели 200 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 1х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий НПН2 2х60 + ПН2 4х100 А ГОСТ 30011.1-2012		1	231127		231127				231127

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				шт.						231127		
			Отпускная цена			231127		231127				
			Сметная стоимость оборудования					*231127*				
29	29	С123-070201-1101	**Щиты автоматического отключения модели ЩАП-23 250А, марка АВР-250 А**	шт.	1	52190		52190		52190	4175	56365
30	30	С123-070501-1010	**Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-И672 ТХ, 10(100) А, 3х220/380 В, 15 мА, класс точности 1**	шт.	1	21132		21132		21132	1691	22823
31	31	С123-070201-1001	**Щит распределительный навесной с монтажной панелью ЩРН-48**	шт.	1	29145		29145		29145	2332	31477
32	32	С123-070204-0648	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 150А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1	1935		1935		1935	155	2090
33	33	С123-070204-0644	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	9	1550		13950		13950	1116	15066
34	34	С123-070204-0642	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	4	1550		6200		6200	496	6696
35	35	С123-070201-0801	**Щиты утапливаемые осветительные с выключателем модели УОЩВ-3-63-6-0 36 УХЛ4 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	1	15267		15267		15267	1221	16488
36	36	С123-070204-0643	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1	1550		1550		1550	124	1674
37	37	С123-070204-0610	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1	492		492		492	39	531
38	38	С123-070204-0608	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	2	492		984		984	79	1063
39	39	С123-070102-0134	**Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛСП44-2х40-001 IP65 ГОСТ 17677-82**	шт.	7	6048		42336		42336	3387	45723
40	40	С123-070102-0135	**Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛСП44-2х58-001/011 IP65 ГОСТ 17677-82**	шт.	12	16366		196392		196392	15711	212103
41	41	С123-070101-0337	**Светильники потолочные, тип НПП03-100-001 IP65 ГОСТ 17677-82**	шт.	2	2026		4052		4052	324	4376
42	42	С123-070101-1802	**Светильники, тип НБО23-100-001 IP44 ГОСТ 17677-82**	шт.	2	905		1810		1810	145	1955
43	43	С123-070101-2202	**Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82**	шт.	1	3286		3286		3286	263	3549
44	44	С123-070104-0302	**Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-100**	10 шт.	0,4	795		318		318	25	343
45	45	С123-070104-0102	**Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 40 Вт ГОСТ 6825-91**	шт.	14	205		2870		2870	230	3100
46	46	С123-070104-0109	**Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 58 Вт ГОСТ 6825-91**	шт.	24	440		10560		10560	845	11405

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	47	С123-070104-0302	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-40	10 шт.	0,1	795		80		80	6	86
48	48	С123-080304-0601	Световой указатель модели Призма-102 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010	шт.	2	602		1204		1204	96	1300
49	49	С123-070218-1602	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	12	237		2844		2844	228	3072
50	50	С123-070220-0801	Розетки промышленные стационарные, количество полюсов 2Р+РЕ, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 220 В, степень защиты IP44 ГОСТ 30849.1-2002	шт.	3	1356		4068		4068	325	4393
51	51	С123-070203-0607	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	1	11673		11673		11673	934	12607
52	52	С123-070202-1401	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты IP31, тип У197 УХЛ3	шт.	20	39		780		780	62	842
53	53	С123-061710-0707	Лестничный лоток замкового типа НЛ 10-П 1,87 У3 окрашенный, прямой, высотой 24 мм, шириной 100 мм	м	120	1123		134760		134760	10781	145541
54	54	С123-061710-0708	Лестничный лоток замкового типа НЛ 20-П 1,87 У3 окрашенный, прямой, высотой 70 мм, шириной 200 мм	м	70	2030		142100		142100	11368	153468
55	55	С123-061710-0301	Стойки кабельные подвесные оцинкованные СП100	шт.	55	985		54175		54175	4334	58509
56	56	С123-061710-0401	Полки кабельные К 1160 У3	шт.	55	330		18150		18150	1452	19602
57	57	С123-061710-2559	Подвес потолочный С-образный высотой 180 мм, шириной 220 мм, толщиной 4 мм	шт.	70	1020		71400		71400	5712	77112
58	58	С121-130201-1203	Анкер тросовый ГОСТ 1759.0-87	т	0,00054	236187		128		128	10	138
59	59	С121-050310-0311	Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1570 Н/мм2 и менее, диаметром 8,3 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 2688-80)	10 м	2,5	3687		9218		9218	737	9955
60	60	С123-061710-2677	Муфта натяжная К804 для крепления троса	1000 шт.	0,002	139599		279		279	22	302
61	61	С123-061705-0104	Металлорукав РЗ-ЦХ 20	м	14	159		2226		2226	178	2404
62	62	С123-060144-1022	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х95 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,005	15840156		79201		79201	6336	85537
63	63	С123-060144-0903	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,31	692135		214562		214562	17165	231727
64	64	С123-060144-0902	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,17	446071		75832		75832	6067	81899
65	65	С123-060144-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,03	269000		8070		8070	646	8716
66	66	С123-060144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,12	171879		20625		20625	1650	22276

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО:					**2121596**	**75092**	**1482530**	**261208**	**2554937**
			В том числе :					**332845**	**29942**	**231127**	**172133**	
			Стоимость оборудования, всего							**231127**		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**		
			Временные здания и сооружения			**1 %**		**23238**				**2578174**
			Итого с временными									
			Зимние удорожания			**2,52 %**		**59146**				**2637320**
			Итого с зимними удорожаниями							**48124**		
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**						**2685444**
			Итого с непредвиденными работами и затратами									
		на	**3-1-7 Автоматика**									
1	**1**	**ТОО "Виаст"**	**Реле мин.давления DAnfOss BCP4L, 0-10 бар, G 1/2A**	**шт**	**3**	**80334,82**		**241004**		**241004**	**19280**	**260285**
2	**2**	**ТОО "Виаст"**	**Реле макс.давления DAnfOss BCP4H, 0-10 бар, G 1/2A**	**шт**	**3**	**74388,39**		**223165**		**223165**	**17853**	**241018**
3	**3**	**Ц13-080303-1204**	**Система управления общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**3**	**4524,14**	**23,4**	**13572**	**70**	**6152**	**5292**	**20374**
						2450	**0**	**7350**	**0**		**1509**	
4	**4**	**ТОО "Виаст"**	**Система управления LOgAMATiC 4321 "RU"**	**шт**	**1**	**402638,39**		**402638**		**402638**		**402638**
			Отпускная цена			402638		402638				
			Сметная стоимость оборудования					***402638***				
5	**5**	**ТОО "Виаст"**	**Система управления LOgAMATiC 4322 "RU"**	**шт**	**2**	**402638,39**		**805277**		**805277**		**805277**
			Отпускная цена			402638		805277				
			Сметная стоимость оборудования					***805277***				
6	**6**	**Ц13-110401-0701**	**Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования**	**шт.**	**3**	**1088,3**	**26,3**	**3265**	**79**	**0**	**2417**	**6137**
						1062	**12,44**	**3186**	**37**		**455**	
7	**7**	**ТОО "Виаст"**	**Модуль функциональный FM 458 "RU/KZ"**	**шт**	**1**	**164660,71**		**164661**		**164661**		**164661**
			Отпускная цена			164661		164661				
			Сметная стоимость оборудования					***164661***				
8	**8**	**ТОО "Виаст"**	**Модуль функциональный FM 442 "RU"**	**шт**	**2**	**164660,71**		**329321**		**329321**		**329321**
			Отпускная цена			164661		329321				
			Сметная стоимость оборудования					***329321***				
9	**9**	**ТОО "Виаст"**	**Комплект датчика FV/FZ**	**шт**	**3**	**17450,89**		**52353**		**52353**	**4188**	**56541**
10	**10**	**Ц13-080201-0810**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине**	**м кабеля**	**24**	**432,07**	**177,52**	**10370**	**4261**	**1631**	**4108**	**15636**
						186,6	**51,11**	**4478**	**1227**		**1158**	
11	**11**	**ТОО "Виаст"**	**Кабель горелки 1-ой ступени, длина 8000мм**	**шт**	**3**	**66857,14**		**200571**		**200571**	**16046**	**216617**
12	**12**	**ТОО "Виаст"**	**Датчик температуры воды 0-130°С**	**шт**	**3**	**88625**		**265875**		**265875**	**21270**	**287145**
13	**13**	**Ц13-110401-0702**	**Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 10 кг. Монтаж оборудования**	**шт.**	**3**	**2150,3**	**26,3**	**6451**	**79**	**0**	**4807**	**12159**
						2124	**12,44**	**6372**	**37**		**901**	
14	**14**	**ТОО "Виаст"**	**Моделирующий пид-регулятор для плавно-двуступенчатых горелок KITMD-RWF5**	**шт**	**3**	**281991,07**		**845973**		**845973**		**845973**
			Отпускная цена			281991		845973				

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная стоимость оборудования					*845973*				
15	15	Ц13-100104-0206	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования	шт.	3	2084	0	6252	0	0	3814	10871
						2084	0	6252	0		805	
16	16	ТОО "Виаст"	Реле максимального давления газа KITPRESS50, 2,5-50 MBAr, 100-5800 кВт	шт	3	56397,32		169192		169192		182727
17	17	Ц13-080104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	7	25039,31	7048	175275	49336	12735	13535	
						16172	2417,6	113204	16923		93692	290484
18	18	ТОО "Виаст"	Шкаф управления на 2-х преобразователях частоты DEITA CP2000: ОНИКС КЧР - 2х32А - 2хПЧ - В - ПС - IP54 - У3.1	шт	2	3162491,07		6324982			21517	
			Отпускная цена			3162491		6324982		6324982		6324982
			Сметная стоимость оборудования					*6324982*				
19	19	ТОО "Виаст"	Шкаф управления на 2-х преобразователях частоты DEITA CP2000: ОНИКС КЧР - 2х18А - 2хПЧ - В - ПС - IP54 - У3.1	шт	1	1794049,11		1794049				
			Отпускная цена			1794049		1794049		1794049		1794049
			Сметная стоимость оборудования					*1794049*				
20	20	ТОО "Виаст"	Шкаф управления на 2-х преобразователях частоты DEITA CP2000: ОНИКС КЧР - 2х13А - 2хПЧ - В - ПС - IP54 - У3.1	шт	2	1699517,86		3399036				
			Отпускная цена			1699518		3399036		3399036		3399036
			Сметная стоимость оборудования					*3399036*				
21	21	ТОО "Виаст"	Шкаф управления ОНИКС МК4 - 2х25 - IP54 - У3.1	шт	1	406250		406250				
			Отпускная цена			406250		406250		406250		406250
			Сметная стоимость оборудования					*406250*				
22	22	ТОО "Виаст"	Шкаф управления ОНИКС МК4 - 2х25 - Т1 - IP54 - У3.1	шт	1	486607,14		486607				
			Отпускная цена			486607		486607		486607		486607
			Сметная стоимость оборудования					*486607*				
23	23	ТОО "Виаст"	Датчик давления DDG 40 (4-20MA)	шт	5	148732,14		743661		743661		803154
24	24	ТОО "Виаст"	Термопреобразователь ДТСхх4	шт	3	31339,29		94018		94018	59493	
											7521	101539
25	25	С123-051207-2307	Привод электрический трехпозиционный AMB 182 с импульсным управлением, напряжение питания 230 В, время поворота на 90° - 280 с, крутящий момент - 15 Н Х м, типа DAnfOss	шт.	3	131388		394164		394164		425697
26	26	С123-051207-2124	Привод электрический AME 655, напряжение питания 230 В, типа DAnfOss	шт.	3	462675		1388025		1388025	31533	
											111042	1499067
27	27	Ц13-110201-0103	Прибор, масса до 10 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	2	2723,26	0	5447	0	119	3995	10197
						2663,58	0	5327	0		755	
28	28	ТОО "Виаст"	Сигнализатор уровня жидкости с кондуктометрическими датчиками Ду 4-1.95, САУ М6	шт	2	58035,71		116071				116071
			Отпускная цена			58036		116071		116071		
			Сметная стоимость оборудования					*116071*				
29	29	ТОО "Виаст"	Кондуктометрический датчик уровня Ду 4-1,95	шт	2	25446,43		50893		50893		54964
30	30	Ц13-100302-0108	Шкаф вводный. Монтаж оборудования	шт.	1	11659,5	1485,6	11660	1486	222	4071	
						9952	410,52	9952	411		6321	19419
31	31	ТОО "Виаст"	Шкаф сигнализации ОНИКС ввод/вывод - 13AIN - 14DIN - IP54 - У3.1	шт	1	848214,29		848214			1438	
			Отпускная цена			848214		848214		848214		848214

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная стоимость оборудования					*848214*				
32	32	Ц13-080201-0810	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	1070	432,07	177,52	462317	189947	72707	183132	697085
						186,6	51,11	199662	54688		51636	
33	33	С123-060514-0204	Монтажный провод ПУГНП, на напряжение 250 В, число жил и сечение 3х1,5 мм2	км	1,07	148323		158706		158706		171402
											12696	
34	34	Ц13-080201-0811	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	450	518,36	226,49	233261	101919	30578	93877	353309
						223,92	65,82	100764	29621		26171	
35	35	С123-061113-0101	Провода монтажные с волокнистой или пленочной и поливинилхлоридной изоляцией марки МГШВЭ экранированные с тремя жилами из медной луженной проволоки сечением 0,50 мм	1000 м	0,45	24892		11201		11201		12098
											896	
			ИТОГО:					20843777	347177	4116972	401455	21671004
								456547	102944	15923079	425769	
			В том числе :							15923080		
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика									
			Временные здания и сооружения			1 %		57479				21728484
			Итого с временными									
			Зимние удорожания			2,52 %		146296				21874780
			Итого с зимними удорожаниями									
			Непредвиденные работы и затраты			2 %				119034		21993814
			Итого с непредвиденными работами и затратами									

на 3-1-8 Пожарная сигнализация

1	1	Ц13-100701-0103	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования	луч	1	2285,65	0,21	2286	0	87	1341	3917
						2198,1	0	2198	0		290	
2	2	Ц13-100701-0303	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	1	6895,13	1,69	6895	2	188	4090	11864
						6705	0	6705	0		879	
3	3	Ц13-100701-0203	Извещатель ПС автоматический тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	8	3323,16	2,47	26585	20	902	15655	45620
						3208	0	25664	0		3379	
4	4	Ц13-080206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	40	224,9	2,22	8996	89	925	5750	15926
						199,55	0,1	7982	4		1180	
5	5	Ц13-080206-1701	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	10	424,34	53,82	4243	538	572	2358	7130
						313,3	14,2	3133	142		528	
6	6	Ц13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	40	315,62	145,96	12625	5838	1811	4822	18843
						124,4	43,05	4976	1722		1396	
7	7	С123-080303-0106	Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 16 П	шт.	1	25865		25865		25865		27934
											2069	
8	8	С123-080306-0306	Блок питания Скат 1200 М	шт.	1	8204		8204		8204		8860
											656	
9	9	С123-080306-0208	Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч	шт.	1	2113		2113		2113		2282
											169	
10	10	С123-080302-0304	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-45		5	1662		8310		8310		8975

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				шт.							665	
11	11	С123-080302-0604	Извещатели пожарные ручные модели ИПР-3 СУ		1	1740		1740		1740		1879
				шт.							139	
12	12	С123-080304-0313	Оповещатели модели Маяк-12-КП ГОСТ Р 54126-2010		2	1580		3160		3160		3413
				шт.							253	
13	13	С123-061710-0108	Канал кабельный размерами 40 мм х 25 мм		10	149		1490		1490		1609
				м							119	
14	14	С123-061710-0105	Канал кабельный размерами 20 мм х 10 мм		30	56		1680		1680		1814
				м							134	
15	15	С123-061705-0102	Металлорукав Р3-ЦХ 15		10	125		1250		1250		1350
				м							100	
16	16	С123-060144-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80		0,005	269000		1345		1345		1453
				км							108	
17	17	С123-060408-0512	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 4х0,5		0,01	39264		393		393		424
				км							31	
18	18	С123-060408-0511	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5		0,025	20450		511		511		552
				км							41	
19	19	С123-070202-1112	Коробка распределительная встраиваемая РК-42 диаметром 76 мм, глубиной 40 мм		5	36		180		180		194
				шт.							14	
			ИТОГО:					117871	6488	60726	34016	164039
								50658	1868		12150	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1 %		1640				
			Итого с временными									165679
			Зимние удорожания			2,52 %		4175				
			Итого с зимними удорожаниями									169854
			Непредвиденные работы и затраты			2 %				3397		
			Итого с непредвиденными работами и затратами									173251

на 4-1 КЛ-10кВ

1	1	Е11-270302-0201	Камни бортовые на бетонном основании. Разборка		-30	707,17	0	-21215	0	0	-22912	-47658
				м		707,17	0	-21215	0		-3530	
2	2	Е11-270302-0102	Покрытия и основания щебеночные. Разборка		-32	354,08	252,05	-11330	-8066	0	-5310	-17972
				м3 конструкции		102,02	51,62	-3265	-1652		-1331	
3	3	Е11-270302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка		-18	2738,86	1205,91	-49300	-21706	0	-39339	-95730
				м3 конструкции		1532,95	490,68	-27593	-8832		-7091	
4	4	С341-310104-0501	Мусор строительный. Погрузка		-87,5	92		-8050				-8694
				т							-644	
5	5	С341-020103-1015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км		-87,5	274		-23975				-25893
				т							-1918	
6	6	С341-310101-0701	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка		-3	484		-1452				-1568
				т							-116	
7	7	С341-310101-0702	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка		-3	484		-1452				-1568
				т							-116	
8	8	С341-010204-2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 2. Расстояние перевозок 15 км		-3	611		-1833				-1980
				т							-147	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	9	Е11-010101-0502	Грунты 2 группы в траншеях шириной до 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами	м3 грунта	-113,0625	66,02	66,02	-7465	-7465	0	-1789	-9994
						0	21,98	0	-2485		-740	
10	10	Е11-010101-0502	Грунты 2 группы в траншеях шириной до 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами для монтажа кабельных муфт	м3 грунта	-12,5	66,02	66,02	-825	-825	0	-198	-1105
						0	21,98	0	-275		-82	
11	11	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	-125,5625	34,34	34,34	-4312	-4312	0	-1084	-5827
						0	11,99	0	-1505		-432	
12	12	Ц13-080201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	-247	514,26	439,62	-127022	-108586	0	-40092	-180483
						74,64	150,8	-18436	-37247		-13369	
13	13	Е11-221401-0215 Изм. и доп. вып. 1	Трубы диаметром 100 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 50 м	м продавливания	16	13815,85	7880,23	221054	126084	49525	112242	359960
						2840,32	4245,68	45445	67931		26664	
14	14	Е11-220101-0101	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт	км трубопровода	0,2142	1023616,34	5736,32	219259	1229	150711	67367	309556
						314280	3403,52	67319	729		22930	
15	15	Ц13-080201-0904	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	230,2	726,25	382,43	167183	88035	10420	68737	254793
						298,56	116,16	68729	26739		18874	
16	16	Ц13-080201-0604	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по дну канала без креплений	м кабеля	-1693,199997	431,14	246,51	-730003	-417391	-80915	-261947	-1071306
						136,84	78,03	-231697	-132117		-79356	
17	17	Ц13-080201-2710	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение жил до 240 мм2. Монтаж оборудования	шт.	5	19859,74	264,3	99299	1322	23337	54067	165635
						14928	90,66	74640	453		12269	
18	18	Ц13-080201-2509	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2,4	49364,13	38093,28	118474	91424	180	42167	173492
						11196	13206	26870	31694		12851	
19	19	Ц13-100904-0101 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кзм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,78	27036,61	18739,51	21089	14617	0	6950	30282
						8297,1	4078,61	6472	3181		2243	
20	20	Ц13-080201-0401	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	70	448,18	373,54	31373	26148	0	10220	44920
						74,64	128,13	5225	8969		3327	
21	21	Ц13-080201-0402	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель	м кабеля	70	261,09	223,77	18277	15664	0	5750	25948
						37,32	76,76	2612	5373		1922	
22	22	Ц13-080205-1401	Ввод в здание в стальной трубе, провод сечением до 16 мм2, количество проводов в линии 2. Устройство	шт.	4	16846,08	12054,41	67384	48218	1332	24876	99642
						4458,69	4178,95	17835	16716		7381	
23	24	С123-060109-1010	Кабели силовые АСБл 3х240-10 ГОСТ 18410-73	км	-1,463	7843761		-11475423		-11475423		-12393456
											-918034	
24	25	С123-061703-1203	Муфты соединительные для кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена с броней или без брони на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа EKs-10НН-1-120/240-А-М ГОСТ 13781.0-86	шт.	7	11906		83342		83342		90009
											6667	
25	26	С123-061703-1303	Муфты концевые для одножильного кабеля с изоляцией из сшитого полиэтилена с броней или без брони, внутренней установки на напряжение 10 кВ, с болтовыми наконечниками, со срывными головками типа гЕК-10НН-1-120/240-М ГОСТ 13781.0-86	шт.	3	11637		34911		34911		37704
											2793	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	27	С121-130809-0301	Лента сигнальная ЛЭС-150	м	-1170	114		-133380		-133380		-144050
27	28	С121-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,64	50362		32232		32232	-10670	34810
28	40	Е11-010101-0502	Грунты 2 группы в траншеях шириной до 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами	м3 грунта	140	66,02 0	66,02 21,98	9243 0	9243 3077	0	2579 2215	12375
29	41	Е11-010101-0502	Грунты 2 группы в траншеях шириной до 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами для монтажа кабельных муфт	м3 грунта	40	66,02 0	66,02 21,98	2641 0	2641 879	0	917 633	3536
30	42	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	180	34,34 0	34,34 11,99	6182 0	6182 2157	0	262 1553	8354
31	43	Ц13-080201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	280	514,26 74,64	439,62 150,8	143993 20899	123093 42223	0	619 45448 15155	204596
32	44	Е11-220101-0101	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт	км трубопровода	0,09	1023616,34 314280	5736,32 3403,52	92125 28285	516 306	63324	28306 9634	130066
33	45	Ц13-080201-0904	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	90	726,25 298,56	382,43 116,16	65363 26870	34418 10454	4074	26874 7379	99615
34	46	Ц13-080201-0604	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по дну канала без креплений	м кабеля	762	431,14 136,84	246,51 78,03	328527 104272	187841 59457	36415	117885 35713	482126
35	47	Ц13-080201-2710	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение жил до 240 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	19859,74 14928	264,3 90,66	79439 59712	1057 363	18670	43254 9815	132508
36	48	Ц13-080201-2509	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования	шт.	6	49364,13 11196	38093,28 13206	296185 67176	228560 79236	449	105417 32128	433730
37	50	Ц13-080201-0401	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	50	448,18 74,64	373,54 128,13	22409 3732	18677 6407	0	7300 2377	32086
38	51	Ц13-080201-0402	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель	м кабеля	50	261,09 37,32	223,77 76,76	13055 1866	11189 3838	0	4107 1373	18534
39	52	Ц13-080205-1401	Ввод в здание в стальной трубе, провод сечением до 16 мм2, количество проводов в линии 2. Устройство	шт.	12	16846,08 4458,69	12054,41 4178,95	202153 53504	144653 50147	3996	74629 22143	298925
40	53	С123-060109-1010	Кабели силовые АСБл 3х240-10 ГОСТ 18410-73	км	0,852	7843761		6682884		6682884	534631	7217515
41	54	С123-061703-1203	Муфты соединительные для кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена с броней или без брони на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа EKs-10НН-1-120/240-А-М ГОСТ 13781.0-86	шт.	6	11906		71436		71436	5715	77151
42	55	С123-061703-1303	Муфты концевые для одножильного кабеля с изоляцией из сшитого полиэтилена с броней или без брони, внутренней установки на напряжение 10 кВ, с болтовыми наконечниками, со срывными головками типа гЕК-10НН-1-120/240-М ГОСТ 13781.0-86	шт.	4	11637		46548		46548	3724	50272
43	56	С121-130809-0301	Лента сигнальная ЛЭС-150	м	200	114		22800		22800	1824	24624

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	57	С121-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,46	50362		23167		23167	1853	25020
			ИТОГО:					-3375009	612459	-4329965	477326	-3129500
								379257	236216		-231814	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1 %		-31294				
			Итого с временными									-3160796
			Зимние удорожания			2,52 %		-79651				
			Итого с зимними удорожаниями									-3240447
			Непредвиденные работы и затраты			2 %				-64808		
			Итого с непредвиденными работами и затратами									-3305255
			ВКЛЮЧИТЬ									
1	13	Е11-221401-0215 Изм. и доп. вып. 1	Трубы диаметром 100 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 50 м	м продавливания	50	13815,85	7880,23	690793	394012	154765	350757	1124874
						2840,32	4245,68	142016	212284		83324	
			ИТОГО:					690793	394011	154765	350757	1124874
								142016	212284		83324	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1 %		11249				
			Итого с временными									1136123
			Зимние удорожания			2,52 %		28630				
			Итого с зимними удорожаниями									1164753
			Непредвиденные работы и затраты			2 %				23295		
			Итого с непредвиденными работами и затратами									1188048

на 4-2 КЛ-0,4кВ

1	1	Е11-010101-0502	Грунты 2 группы в траншеях шириной до 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами	м3 грунта	525,75	66,02	66,02	34711	34711	0	8319	46473
						0	21,98	0	11555		3442	
2	2	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	525,75	34,34	34,34	18056	18056	0	4537	24401
						0	11,99	0	6301		1807	
3	3	Ц13-080201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	1051,5	514,26	439,62	540743	462259	0	170674	768331
						74,64	150,8	78484	158564		56913	
4	4	Ц13-080201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	1051,5	150,86	125,98	158632	132471	0	51553	227000
						24,88	43,21	26161	45440		16815	
5	5	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,5145	1921381,63	103671,75	988551	53339	816933	131605	1209768
						229890	28485,08	118278	14656		89612	
6	6	Ц13-080201-0903	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	514,5	582,47	300,84	299680	154784	23288	121155	454502
						236,36	90,7	121607	46664		33667	
7	7	Ц13-080201-0603	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка по дну канала без креплений	м кабеля	2488,5	326,14	178,83	811590	445013	118921	279581	1178464
						99,52	56,52	247656	140651		87294	
8	8	Ц13-080201-1815	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования	шт.	51	1456,6	88,1	74287	4493	6350	46789	130762
						1244	30,22	63444	1541		9686	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	9	Ц13-080201-1817	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования	шт.	6	2700,6	88,1	16204	529	747	10879	29249
						2488	30,22	14928	181		2167	
10	10	Ц13-100904-0101 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	1,044	27036,61	18739,51	28226	19564	0	9303	40531
						8297,1	4078,61	8662	4258		3002	
11	11	Ц13-080205-1401	Ввод в здание в стальной трубе, провод сечением до 16 мм2, количество проводов в линии 2. Устройство	шт.	57	16908,09	12054,41	963761	687101	22514	354489	1423710
						4458,69	4178,95	254145	238200		105460	
12	12	С123-060137-0705	Кабели силовые АВБбШв 4х16 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,225	575358		129456		129456		139812
											10356	
13	13	С123-060137-0659	Кабели силовые АВБбШв 3х70+1х25 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	1,1175	1611135		1800443		1800443		1944479
											144035	
14	14	С123-060137-0662	Кабели силовые АВБбШв 3х95+1х35 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,8325	1924635		1602259		1602259		1730439
											128181	
15	15	С123-060137-0665	Кабели силовые АВБбШв 3х120+1х35 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,39	2514343		980594		980594		1059041
											78448	
16	16	С123-060137-0669	Кабели силовые АВБбШв 3х150+1х50 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,438	2951657		1292826		1292826		1396252
											103426	
17	17	С123-061703-1101	Муфты концевые для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10КвТп-3-16/25-СЛ-и ГОСТ 13781.0-86	шт.	3	9092		27276		27276		29458
											2182	
18	18	С123-061703-1102	Муфты концевые для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки на напряжение 0,4 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10КвТп-3-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	48	9982		479136		479136		517467
											38331	
19	19	С123-061703-1103	Муфты концевые для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки на напряжение 0,4 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10КвТп-3-150/240-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	6	12677		76062		76062		82147
											6085	
20	20	С121-130809-0301	Лента сигнальная ЛЭС-150	м	1044	114		119016		119016		128537
											9521	
			ИТОГО:					10441509	2012320	7495821	1188884	12560823
								933365	668011		930430	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1 %		125608				
			Итого с временными									12686432
			Зимние удорожания			2,52 %		319698				
			Итого с зимними удорожаниями									13006130
			Непредвиденные работы и затраты			2 %				260123		
			Итого с непредвиденными работами и затратами									13266253
			ВКЛЮЧИТЬ									
1	7	Ц13-080201-0603	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка по дну канала без креплений	м кабеля	236,00	326,14	178,83	76968	42203	11278	26514	111761
						99,52	56,52	23487	13339		8279	
2	13	С123-060137-0659	Кабели силовые АВБбШв 3х70+1х25 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,09	1611135		145002		145002		156602
											11600	
3	14	С123-060137-0662	Кабели силовые АВБбШв 3х95+1х35 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,07	1924635		134724		134724		145502
											10778	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	15	С123-060137-0665	Кабели силовые АВБбШв 3х120+1х35 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,04	2514343		100574		100574	8046	108620
5	16	С123-060137-0669	Кабели силовые АВБбШв 3х150+1х50 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,036	2951657		106260		106260	8501	114760
			ИТОГО:					563528	42204	497838	26514	637245
								23487	13339		47204	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1 %		6372				
			Итого с временными									643618
			Зимние удорожания			2,52 %		16219				
			Итого с зимними удорожаниями									659837
			Непредвиденные работы и затраты			2 %				13197		
			Итого с непредвиденными работами и затратами									673034

на 4-3 Электроосвещение

1	1	Е11-010101-0502	Грунты 2 группы в траншеях шириной до 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами	м3 грунта	715	66,02	66,02	47206	47206	0	11314	63202
						0	21,98	0	15714		4682	
2	2	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	715	34,34	34,34	24556	24556	0	6170	33184
						0	11,99	0	8569		2458	
3	3	Ц13-080201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	1430	514,26	439,62	735390	628655	0	232111	1044901
						74,64	150,8	106735	215641		77400	
4	4	Е11-330304-0301	Опоры стальные одностоечные с кабельным и воздушными вводами. Земляные работы при сборке и установке	опора	43	2814,79	694,07	121036	29845	0	84574	222059
						2120,72	337,82	91191	14526		16449	
5	5	Е11-330101-0201 Изм. и доп. вып. 14	Подножники стальные (фундамент опор МФ-К 24/4/200-159 состоит из трубы 159 и фланца 159 общей длиной 2м). Установка	т	1,29	595363,61	18616,37	768019	24015	718465	25745	857265
						19798	5148,68	25539	6642		63501	
6	6	Е11-330301-0401 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные массой до 0,5 т с НФГ-10,0 (0,2). Установка на наружных фундаментах	опора	43	110142,39	9041,89	4736123	388801	3746698	594613	5757194
						13968	3317,25	600624	142642		426459	
7	7	Ц13-080205-0302	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 2. Монтаж на опорах для светильников	шт.	43	13337,59	6955,14	573517	299071	26361	253246	892904
						5769,4	2410,38	248084	103646		66141	
8	8	Ц13-080205-0901	Светильник светодиодный, консольный. Установка вне зданий	шт.	86	4853,63	1591,57	417412	136875	143165	133035	594483
						1597,35	551,15	137372	47399		44036	
9	9	Ц13-080305-1301	Щиток с предохранителями. Монтаж оборудования	шт.	43	1490,58	179,58	64095	7722	774	41903	114477
						1293	60,44	55599	2599		8480	
10	10	Е11-220101-0101	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт	км трубопровода	0,245	1023616,34	5736,32	250786	1405	172382	77054	354067
						314280	3403,52	76999	834		26227	
11	11	Ц13-080502-0901	Кабель, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в проложенных трубах	м кабеля	245	243,01	45,72	59538	11201	14843	26194	92590
						136,71	11,79	33493	2888		6859	
12	12	Ц13-080502-1104	Кабель. Прокладка в опоре освещения на установленных кронштейнах	м кабеля	500	65,15	10,05	32576	5027	2793	18944	55641
						49,51	3,11	24756	1555		4122	
13	13	Ц13-080201-0201 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	1540	335,81	154,14	517145	237380	69031	201999	776675
						136,84	45,34	210734	69821		57532	
14	14	Ц13-100904-0101 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кзм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3		1,2	27036,61	18739,51	32444	22487	0	10693	46587

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				км кабеля		8297,1	4078,61	9957	4894		3451	
15	15	С123-050301-1801	Кронштейны	кг	1075	655		704125		704125	56330	760455
16	17	С123-070201-0116	Щиток с предохранителями	шт.	43	2059		88537		88537	7083	95620
17	18	С123-060145-0704	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,5	379270		189635		189635	15171	204806
18	19	С123-060137-0705	Кабели силовые АВБбШв 4х16 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	1,54	575358		886051		886051	70884	956935
19	20	С121-130809-0301	Лента сигнальная ЛЭС-150	м	1200	114		136800		136800	10944	147744
			ИТОГО:					10384991	1864247	6899660	1717595	13070789
								1621083	637370		968209	
			В том числе :							0		
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика									
			Временные здания и сооружения			1 %		130708				13201498
			Итого с временными									
			Зимние удорожания			2,52 %		332678				13534176
			Итого с зимними удорожаниями							270684		
			Непредвиденные работы и затраты			2 %						13804860
			Итого с непредвиденными работами и затратами									
			ВКЛЮЧИТЬ									
1	1	TEXENERGO	Светильник светодиодный уличный консольный модели GALAD LED-150-К/К50 , световой поток 11000 лм, 100Вт (76500:1,12:(0,7х1+0,3х265:2525))	шт	86	67296,13		5787467		5787467	462997	6250465
			ИТОГО:					5787467	0	5787467	462997	
								0	0			
			В том числе :							0		
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика									
			Временные здания и сооружения			1 %		62505				6312970
			Итого с временными									
			Зимние удорожания			2,52 %		159087				6472057
			Итого с зимними удорожаниями							129441		
			Непредвиденные работы и затраты			2 %						6601498
			Итого с непредвиденными работами и затратами									

на 6-1 Теплоснабжение

			Раздел: 3.									
1	211	Е11-221201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	4	528,64	31,68	2115	127	84	1884	4319
						475,84	0	1903	0		320	
			Итого по разделу: 3.									4319
			Раздел: 4.									
2	426	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	20,83	808,7	0	16845	0	0	12129	31292
						808,7	0	16845	0		2318	
3	427	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	252,8499874	34,34	34,34	8684	8684	0	2182	11735
						0	11,99	0	3030		869	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	428	Е11-010104-0408 К=5	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	252,8499874	84,79 0	84,79 29,59	21440 0	21440 7482	0	5387 2146	28973
5	429	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	252,8499874	152,23 78,73	73,5 32,66	38492 19907	18584 8257	0	20278 4702	63472
6	430	Е11-010208-0601 Изм. и доп. вып. 10	Грунт толщиной 10 см, пропитанный битумом. Укладка	м3	15,0499987	2969,06 1363,4	467,97 119,25	44684 20519	7043 1795	17122	16066 4860	65610
7	431	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 14	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	14,0975016	10560,95 3876,12	2719,46 814,04	148883 54644	38338 11476	55902	78021 18152	245056
8	432	С121-040305-0101	Подушки опорные марки ОП1, размерами 200 мм х 200 мм х 90 мм из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92	шт.	-220,7999995	696		-153677		-153677	-12294	-165971
9	433	С121-040305-0102	Подушки опорные марки ОП2, размерами 300 мм х 200 мм х 90 мм из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92	шт.	-653,9999977	1033		-675582		-675582	-54047	-729629
10	434	С121-040305-0103	Подушки опорные марки ОП3, размерами 400 мм х 400 мм х 90 мм из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92	шт.	-27,7999998	1572		-43702		-43702	-3496	-47198
11	444	С121-040302-0246	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 15 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92	м3	14,1045996	87868		1239343		1239343	99147	1338490
12	445	С121-041201-1803	Балки лотков каналов Б1, размерами 300 мм х 150 мм х 1160 мм из тяжелого бетона класса от В22,5 до В25 СТ РК 937-92	м3	-0,2106	56015		-11797		-11797	-944	-12740
13	446	С121-041201-1803	Балки лотков каналов Б2, размерами 300 мм х 200 мм х 1480 мм из тяжелого бетона класса от В22,5 до В25 СТ РК 937-92	м3	-0,99	56015		-55455		-55455	-4436	-59891
14	447	С121-041201-1803	Балки лотков каналов Б3, размерами 300 мм х 250 мм х 1840 мм из тяжелого бетона класса от В22,5 до В25 СТ РК 937-92	м3	-2,016	56015		-112926		-112926	-9034	-121960
15	463	Е11-010208-0601 Изм. и доп. вып. 10	Грунт толщиной 10 см, пропитанный битумом. Укладка	м3	1,44	2969,06 1363,4	467,97 119,25	4275 1963	674 172	1638	1537 465	6278
16	464	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная, В7,5. Устройство	м3	2,58	25756,89 1177,2	1078,92 225,54	66453 3037	2784 582	60632	3293 5580	75326
17	465	Е11-070601-0201 Изм. и доп. вып. 10	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	м3 конструкции	13,8696	28342,95 9626,28	3472,4 1076,63	393105 133513	48161 14932	211432	175165 45462	613732
18	466	С121-041201-9903	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	7,308	33610		245622		245622	19650	265272
19	467	С121-041201-9907	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	3,64	31978		116400		116400	9312	125712
20	468	С121-040302-0503	Плита перекрытия железобетонных каналов с отверстиями под люк марки ПО3, размерами 1750 мм х 1500 мм х 160 мм из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	шт.	4	45169		180676		180676	14454	195130
21	469	С121-040302-0233	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	0,328	74998		24599		24599	1968	26567

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	470	С121-041201-1809	Балки фундаментные железобетонные ГОСТ 28737-90 таврового сечения из тяжелого бетона класса В25	м3	0,71	68573		48687		48687	3895	52582
23	471	С121-040105-9901	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	м3	0,3636	88786		32283		32283	2583	34865
24	472	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КЦО-1	шт.	4	4799		19196		19196	1536	20732
25	473	С121-130814-2209	Скобы ходовые	кг	14,22	347		4934		4934	395	5329
26	474	С121-060208-0501	Стремянка СХ-22	т	0,0346	544349		18834		18834	1507	20341
27	475	С123-030101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	4	18079		72316		72316	5785	78101
28	476	ССЦ РК 8.04-08-2017 Таб.7 п.п 7, примеч.3	Окраска металлоконструкций эмалями	т	0,04882	9217	0	450	0	450	0	486
						0	0	0	0		36	
29	477	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм по перекрытию камеры, М50. Устройство	м2 стяжки	14,33	596,43	27,59	8547	395	3535	4518	14110
						322,18	13,23	4617	190		1045	
30	478	Е11-110101-1102 К=2	Стяжки цементные, М50. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	14,33	138,95	9,37	1991	134	1743	166	2330
						7,96	4,38	114	63		173	
31	479	Е11-080101-0301	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом на отм.-2,4	м2 поверхности	9	925,9	10,52	8333	95	4656	3373	12643
						398,04	4,98	3582	45		937	
32	480	Е11-460302-0406	Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 500 см2	отверстие	3	2729,3	1166,32	8188	3499	0	5224	14485
						1562,98	510,16	4689	1530		1073	
33	481	Е12-190101-0401	Отверстия в местах прохода трубопроводов в стенах и перекрытиях. Заделка	отверстие	3	971,1	1,03	2913	3	451	1772	5060
						819,64	0,52	2459	2		375	
34	482	Е11-220301-0105 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. (футляры) Укладка	км трубопровода	0,0008	5604745,15	232289,19	4484	186	3905	449	5328
						491400	75978,13	393	61		395	
35	483	Е11-110101-0101	Грунт. Уплотнение гравием	м2 площади уплотнения	15,3	256,59	30,53	3926	467	2411	1143	5474
						68,51	10,95	1048	167		405	
36	484	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная, В7,5. Устройство	м3	1,22	25756,89	1078,92	31423	1316	28671	1557	35619
						1177,2	225,54	1436	275		2638	
37	485	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,0046	81714,11	1726,37	376	8	368	4	411
						0	862,46	0	4		30	
38	486	Е11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	15,3	2187,33	97,32	33466	1489	31338	1165	37401
						41,8	28,68	640	439		2770	
39	487	Е11-270602-0401 К=2	Вычитается позиция: Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия	15,3	512,1	0,04	-7835	-1	-7831	-4	-8466
						0,22	0	-3	0		-627	
40	488	Е11-060201-0101 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3, В15. Устройство	м3	0,4	32938,7	981,57	13175	393	11171	1590	15947
						4030,62	338,46	1612	135		1181	
41	489	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,034	491483,7	1280,7	16710	44	14411	2069	20282
						66352	527,94	2256	18		1502	
42	490	С121-050301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,034	108292		3682		3682		3976
											295	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	491	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1	853,03 259,7	19,94 2,49	853 260	20 2	573	244 88	1185
44	492	Е11-090305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,0194	547398,15 84198,4	6425,96 394,62	10620 1633	125 8	8861	1132 940	12692
45	502	С121-130814-2209	Скобы ходовые	кг	21,33	347		7402		7402	592	7994
46	503	С121-060208-0501	Стремянка СХ-22	т	0,0346	544349		18834		18834	1507	20341
47	504	С123-030101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	4	18079		72316		72316	5785	78101
48	505	СССЦ РК 8.04-08-2017 Таб.7 п.п 7, примеч.3	Окраска металлоконструкций эмалями	т	0,05593	9217 0	0 0	516 0	0 0	516	0 41	557
49	527	С121-130814-2209	Скобы ходовые	кг	7,2	347		2498		2498	200	2698
50	528	С121-060208-0501	Стремянка СХ-22	т	0,0346	544349		18834		18834	1507	20341
51	529	С123-030101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	2	18079		36158		36158	2893	39051
52	530	СССЦ РК 8.04-08-2017 Таб.7 п.п 7, примеч.3	Окраска металлоконструкций эмалями	т	0,0418	9217 0	0 0	385 0	0 0	385	0 31	416
53	550	С121-040105-9901	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	м3	0,2076	88786		18432		18432	1475	19907
54	552	С121-130814-2209	Скобы ходовые	кг	7,2	347		2498		2498	200	2698
55	553	С121-060208-0501	Стремянка СХ-22	т	0,0346	544349		18834		18834	1507	20341
56	554	С123-030101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	2	18079		36158		36158	2893	39051
57	555	СССЦ РК 8.04-08-2017 Таб.7 п.п 7, примеч.3	Окраска металлоконструкций эмалями	т	0,0418	9217 0	0 0	385 0	0 0	385	0 31	416
58	577	С121-130814-2209	Скобы ходовые	кг	21,33	347		7402		7402	592	7994
59	578	С121-060208-0501	Стремянка СХ-28а	т	0,041	544349		22318		22318	1785	24104
60	579	С123-030101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	4	18079		72316		72316	5785	78101
61	580	СССЦ РК 8.04-08-2017 Таб.7 п.п 7, примеч.3	Окраска металлоконструкций эмалями	т	0,06233	9217 0	0 0	574 0	0 0	574	0 46	620
62	594	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КЦО-1	шт.	2	4799		9598		9598	768	10366
63	595	С121-130814-2209	Скобы ходовые	кг	7,2	347		2498		2498	200	2698
64	596	С121-060208-0501	Стремянка СХ-22	т	0,0346	544349		18834		18834	1507	20341
65	597	С123-030101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	2	18079		36158		36158	2893	39051

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	598	СССЦ РК 8.04-08-2017 Таб.7 п.п 7, примеч.3	Окраска металлоконструкций эмалями	т	0,0418	9217 0	0 0	385 0	0 0	385	0 31	416
67	613	С121-130814-2209	Скобы ходовые	кг	7,2	347		2498		2498	200	2698
68	614	С121-060208-0501	Стремянка СХ-22	т	0,0346	544349		18834		18834	1507	20341
69	615	С123-030101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	2	18079		36158		36158	2893	39051
70	616	СССЦ РК 8.04-08-2017 Таб.7 п.п 7, примеч.3	Окраска металлоконструкций эмалями	т	0,0418	9217 0	0 0	385 0	0 0	385	0 31	416
71	631	С121-130814-2209	Скобы ходовые	кг	7,2	347		2498		2498	200	2698
72	632	С121-060208-0501	Стремянка СХ-22	т	0,0346	544349		18834		18834	1507	20341
73	633	С123-030101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	2	18079		36158		36158	2893	39051
74	634	СССЦ РК 8.04-08-2017 Таб.7 п.п 7, примеч.3	Окраска металлоконструкций эмалями	т	0,0418	9217 0	0 0	385 0	0 0	385	0 31	416
75	666	Е11-130301-1201	Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями лаком ХП-734	м2	-97	439 47,36	1,9 0,37	-42583 -4594	-184 -36	-37805	-3195 -3662	-49440
76	667	Е11-150208-0101 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности. Оштукатуривание цементно-песчаным раствором с добавкой азотнокислого кальция по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	-48,4	1404,03 865,05	62,88 48,56	-67955 -41868	-3044 -2350	-23043	-35375 -8266	-111596
77	679	С123-030101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	3	18079		54237		54237	4339	58576
78	684	Е11-130301-1201	Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями лаком ХП-734	м2	-58,2	439 47,36	1,9 0,37	-25550 -2756	-111 -22	-22683	-1917 -2197	-29664
79	685	Е11-150208-0101 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности. Оштукатуривание цементно-песчаным раствором с добавкой азотнокислого кальция по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	-25,44	1404,03 865,05	62,88 48,56	-35719 -22007	-1600 -1235	-12112	-18594 -4345	-58657
			Итого по разделу: 4.									2715997
			ИТОГО:					2237542 205842	149070 47022	1882633	281263 201511	2720322
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1 %		27203				
			Итого с временными									2747525
			Зимние удорожания			2,52 %		69238				
			Итого с зимними удорожаниями									2816763
			Непредвиденные работы и затраты			2 %				56335		
			Итого с непредвиденными работами и затратами									2873098
			ВКЛЮЧИТЬ									
1	623	Е11-070601-0201 Изм. и доп. вып. 10	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	м3 конструкции	2,926	28372,45 9626,28	3472,4 1076,63	83018 28166	10160 3150	44691	36954 9598	129569

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	624	С121-041201-9903	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	1,84	33610		61842		61842		66790
											4947	
3	625	С121-041201-9907	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	1,086	31978		34728		34728		37506
											2778	
			Итого по разделу: 4.									233865
			ИТОГО:					179588	10160	141261	36954	233865
								28166	3150		17323	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1 %		2339				
			Итого с временными									236204
			Зимние удорожания			2,52 %		5952				
			Итого с зимними удорожаниями									242156
			Непредвиденные работы и затраты			2 %				4843		
			Итого с непредвиденными работами и затратами									246999
			Доп.работы (включить)									
			Асфальтобетонное покрытие (переход через автодорогу)									
1	1	Е11-270302-0102	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	8	354,08	252,05	2833	2016	0	1328	4493
						102,02	51,62	816	413		333	
2	2	Е11-270302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	4,5	2738,86	1205,91	12325	5427	0	9835	23933
						1532,95	490,68	6898	2208		1773	
3	3	С341-310104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	21,875	92		2013				2174
											161	
4	4	С341-020103-1015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т	21,875	274		5994				6473
											480	
5	5	Е11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	12,5	3449,9	1058,57	43124	13232	28232	4816	51775
						132,77	223,98	1660	2800		3835	
6	6	Е11-270403-1002	Покрытия толщиной 15 см, двухслойные, верхний слой. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)	м2 покрытия	50	1628,61	196,61	81431	9831	69152	5798	94207
						48,96	58,41	2448	2921		6978	
7	7	Е11-270403-1004 Изм. и доп. вып. 4	Покрытия толщиной 15 см. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-1001, 11-270403-1002, 11-270403-1003	м2 покрытия	50	91,69	11,43	4585	571	4013	201	5168
						0	3,72	0	186		383	
8	8	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,015	81714,11	1726,37	1226	26	1200	14	1339
						0	862,46	0	13		99	
9	9	Е11-270602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	50	2007,37	97,32	100368	4866	93413	3806	112508
						41,8	28,68	2090	1434		8334	
10	10	Е11-270602-0403 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303	м2 покрытия	50	467,02	0,04	23351	2	23338	12	25232
						0,22	0	11	0		1869	
11	11	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,015	81714,11	1726,37	1226	26	1200	14	1339
						0	862,46	0	13		99	
12	12	Е11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство		50	2187,33	97,32	109366	4866	102411	3806	122226

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО:	м2 покрытия		41,8	28,68	2090	1434		9054	
								387841	40863	322959	29630	450867
			В том числе :					16013	11422		33398	
			Стоимость оборудования, всего									
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения							0		
			Итого с временными			1 %		4509				
			Зимние удорожания									455376
			Итого с зимними удорожаниями			2,52 %		11475				
			Непредвиденные работы и затраты									466851
			Итого с непредвиденными работами и затратами			2 %				9337		
												476188

на 6-2 Газоснабжение

1	11	Е11-010105-0306	Насыпи. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 м3. Группа грунтов 2	м3 грунта	10,05	191,83	188,49	1928	1894	0	414	2529
						3,34	53,87	34	541		187	
2	12	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	3,1	152,23	73,5	472	228	0	249	778
						78,73	32,66	244	101		58	
3	13	Е11-270403-0501 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм М600, однослойные. Устройство	м2 основания	15,4	1074,99	201,47	16555	3103	12866	1552	19555
						38,05	55,26	586	851		1449	
4	14	Е11-270403-0503 Изм. и доп. вып. 2 К=2	Вычитается позиция: Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0501, 1127-0403-0502	м2 основания	15,4	160,58	23,07	-2473	-355	-2099	-133	-2814
						1,19	6,79	-18	-105		-208	
5	15	Е11-470114-0101	Участок. Одерновка в ленту	м	20	863,52	60,92	17270	1218	11729	4043	23018
						216,15	13,56	4323	271		1705	
6	73	Е11-010105-0306	Насыпи. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 м3. Группа грунтов 2	м3 грунта	10,05	191,83	188,49	1928	1894	0	414	2529
						3,34	53,87	34	541		187	
7	74	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	3,1	152,23	73,5	472	228	0	249	778
						78,73	32,66	244	101		58	
8	75	Е11-270403-0501 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм М600, однослойные. Устройство	м2 основания	15,4	1074,99	201,47	16555	3103	12866	1552	19555
						38,05	55,26	586	851		1449	
9	76	Е11-270403-0503 Изм. и доп. вып. 2 К=2	Вычитается позиция: Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0501, 1127-0403-0502	м2 основания	15,4	160,58	23,07	-2473	-355	-2099	-133	-2814
						1,19	6,79	-18	-105		-208	
10	77	Е11-470114-0101	Участок. Одерновка в ленту	м	20	863,52	60,92	17270	1218	11729	4043	23018
						216,15	13,56	4323	271		1705	
			ИТОГО:					67504	12174	44992	12250	86132
								10338	3318		6382	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1 %		861				
			Итого с временными									86995
			Зимние удорожания			2,52 %		2192				
			Итого с зимними удорожаниями									89187
			Непредвиденные работы и затраты			2 %				1784		
			Итого с непредвиденными работами и затратами									90971
			ВСЕГО по АКТУ:									116650872

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			в текущих ценах 2019года-70%									**81655610,40**
			в текущих ценах 2020года-30% к=1,049901									**36741559,80**
			итого									**118397170,20**
			Итого с понижающим коэффициентом									**106557453,18**
			НДС			**12 %**		**12786894,38**				
			Итого с НДС									**119344347,56**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Алия-Сервис"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Молгалиева В.Б.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел строительства города Уральск"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель Уксукбаев А.С.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "Дирекция строящихся предприятий "СТРОЙИНТЕГРАЦИЯ"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Курноскин А.В.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

ТОО "Кульман"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

ГИП Храмов А.А.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)