Форма КС-3

Утверждена

приказом министерств национальной экономики Республики Казахстан от "19" март 2015г. №229

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел строительства,архитектуры и градостроительства Казалинского района" Кызылординская область

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "УниверсалСтройСервис"

Наименование объекта: Обеспечение инженерной инфраструктурой жилых домов на новом открывшемся квартале в ауле Г.Муратбаева Казалинского района, Кызылординской области (водоснабжение, газоснабжение и электроснабжение)

СПРАВКА №9

о стоимости выполненных работ и затрат за декабрь месяц 2023 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финонсирования		Организационно-правовая форма	
		Номер	Дата	Наименования	Код	Наименования	Код
		48	04.04.2023			ТОО "УниверсалСтрой Сервис"	
		Доп. соглашение					
		48/1	20.06.2023				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат, в тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	С начало года по отчетный месяц включительное НДС	в отчетном месяце, без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовым уровне цен 2001г.	Из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудоания		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке:	452 322 463,21									
в т.ч. за отчетный месяц	452 322 463,21	403 859 342,14							6 866 377,84	64 086 193,22

Заказчик:

Коммунальное государственное учреждение "Отдел строительства,архитектуры и градостроительства Казалинского района" Кызылординская область

Руководитель _____ **Кузембаев Н. К.**
(подпись, м.п.)

Технический надзор:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Алатау сапа құрылыс"

Директор _____ **Омаров С. С.**
(подпись, м.п.)

Авторский надзор:

Товарищество с ограниченной ответственностью КБ "МунайГаз Инжиниринг"

Директор _____ **Кусбаева К.К.**
(подпись, м.п.)

Подрядчик:

Товарищество с ограниченной ответственностью "УниверсалСтройСервис"

Директор _____ **Момбеков Ж.А.**
(подпись, м.п.)

Форма 4

Заказчик : **Коммунальное государственное учреждение "Отдел строительства,архитектуры и градостроительства Казалинского района" Кызылординская область, БИН: 180140038055, ызылординская область, Казалинский район, п.Айтеке би, КАШАКБАЙ ПИРИМОВ, 5А, Тел: 8 / 724 38 / 79-2-80 (6993)**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "УниверсалСтройСервис", БИН:040940024224, город Шымкент, ТОЛСТОГО, №119, Тел: 87474422684**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Акт
выполненных работ

по объекту: Обеспечение инженерной инфраструктурой жилых домов на новом открывшемся квартале в ауле Г.Муратбаева Казалинского района, Кызылординской области (водоснабжение, газоснабжение и электроснабжение)

за декабрь месяц 2023 года

Составлен (а) в текущих ценах

№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 1. Водопровод В1										
1	1	**Е11-010101-0362 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	**м3 грунта**	**0,03**	**209,77**	**209,77**	**6**	**6**	**0**	**1**	**8**	
						0	**48,95**	**0**	**1**		**1**		
2	5	**Е11-010201-0501 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**22000**	**235,38**	**114,19**	**5178360**	**2512180**	**0**	**2715460**	**8525220**	
						121,19	**50,24**	**2666180**	**1105280**		**631400**		
3	14	**Е11-220701-0101 Кзтр и Кэм=1,08**	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**8,95**	**84302,22**	**0**	**754505**	**0**	**16269**	**730854**	**1604187**	
						82484,46	**0**	**738236**	**0**		**118829**		
	14.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	105,61	134				14151,74			Казахстан 100%
4	15	**Е11-220701-0103 Кзтр и Кэм=1,08**	**Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**1,49**	**89724,69**	**0**	**133690**	**0**	**10788**	**121673**	**275792**	
						82484,46	**0**	**122902**	**0**		**20429**		
	15.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	70,03	134				9384,02			Казахстан 100%
5	16	**Е11-220701-0105 Кзтр и Кэм=1,08**	**Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**4,95**	**115618,49**	**0**	**572312**	**0**	**82354**	**485058**	**1141959**	
						98981,35	**0**	**489958**	**0**		**84590**		
	16.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	534,6	134				71636,4			Казахстан 100%
6	17	**Е11-161101-0102 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**1490**	**119,41**	**1,31**	**177921**	**1952**	**1848**	**170635**	**376434**	
						116,86	**0**	**174121**	**0**		**27878**		
	17.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,298	579				172,54			Казахстан 100%
	17.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	56,62	21				1189,02			
	17.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,745	474				353,13			
7	18	**Е11-161101-0103 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**4950**	**122,03**	**1,31**	**604049**	**6485**	**19107**	**566874**	**1264577**	
						116,86	**0**	**578457**	**0**		**93654**		

№ 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	Страна происхождения
						Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	18.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,99	579				573,21			Казахстан 100%
	18.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	806,85	21				16943,85			
	18.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2,475	474				1173,15			
			Итого по разделу: 1. Водопровод В1									**13188176**	
			Раздел: 2. Вскрытие и восстановление асфальтового покрытия -10,4 м2										
8	**98**	**Е11-270302-0104 Кзтр и Кэм=1,08**	**Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка**	**м3 конструкции**	**10,2**	**4201,65** / **2358,67**	**1842,98** / **754,85**	**42857** / **24058**	**18798** / **7699**	**0**	**34299** / **6172**	**83328**	
9	**99**	**Е11-270401-0101 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**2,04**	**9586,88** / **204,2**	**1331,83** / **330,53**	**19557** / **417**	**2717** / **674**	**16424**	**1178** / **1659**	**22394**	
	99.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	2,244	7318				16421,59			Казахстан 100%
10	**100**	**Е11-270401-0102 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**2,04**	**11507,79** / **204,2**	**1381,08** / **344,5**	**23476** / **417**	**2817** / **703**	**20242**	**1209** / **1975**	**26660**	
	100.1	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	2,4888	8132				20238,92			Казахстан 100%
11	**101**	**Е11-270403-0201 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)**	**м2 основания**	**10,2**	**1648,73** / **48,5**	**267,41** / **85,11**	**16817** / **495**	**2728** / **868**	**13595**	**1472** / **1463**	**19752**	
	101.1	211-201-0507	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	1,9278	6451				12436,24			Казахстан 100%
12	**102**	**Е11-270403-0204 Кзтр и Кэм=1,08 К=7**	**Вычитается позиция: Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2). исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0201, 1127-0403-0202, 1127-0403-0203**	**м2 основания**	**10,2**	**656,15** / **0**	**87,17** / **29,47**	**-6693** / **0**	**-889** / **-301**	**-5804**	**-325** / **-561**	**-7579**	
	102.1	211-201-0507	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,8996	6451				5803,58			Казахстан 100%
13	**103**	**Е11-270602-0306 Кзтр и Кэм=1,08**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**м2 покрытия**	**10,2**	**2331,16** / **32,23**	**224,05** / **34,79**	**23778** / **329**	**2285** / **355**	**21164**	**738** / **1961**	**26477**	
	103.1	212-501-0402	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	0,9782	21618				21146,3			Казахстан 100%
	103.2	216-201-0202	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,0001	156320				17,22			
	103.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0102	21				0,21			
14	**104**	**Е11-270602-0401 Кзтр и Кэм=1,08 К=4**	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301**	**м2 покрытия**	**10,2**	**1058,6** / **11,32**	**0,09** / **0**	**10798** / **115**	**1** / **0**	**10681**	**125** / **874**	**11796**	
	104.1	212-501-0402	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	0,4937	21618				10672,37			Казахстан 100%
	104.2	216-201-0202	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,0001	156320				8,93			
			Итого по разделу: 2. Вскрытие и восстановление асфальтового покрытия -10,4 м2									**182828**	
			Раздел: 3. Низкое давление										

№ 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	Страна происхождения
						Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
15	**55**	**Е11-221401-1102 Кзтр и Кэм=1,08**	**Трубопроводы из полимерных труб диаметром 225 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп**		**24**	**15933,99**	**7570,32**	**382416**	**181688**	**171821**	**60357**	**478194**	
				м		**1204,45**	**1335,82**	**28907**	**32060**		**35422**		
	55.1	241-213-0315	Заглушка полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм	шт.	0,048	19342				928,42			Казахстан 100%
	55.2	218-202-0101	Бентонитовый глинопорошок для буровых растворов	кг	271,08	350				94878			
	55.3	218-202-0201	Полимер сухой гранулированный, содержащий сополимер частично гидролизованного полиакриламида/полиакрилата для стабилизации пластов глинистых пород	кг	21,528	3488				75089,66			
16	**57**	**Е11-221401-0301 Кзтр и Кэм=1,08**	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**		**269**	**1841,8**	**11,43**	**495444**	**3075**	**57875**	**431016**	**1000578**	
			м трубы, уложенной в футляре			**1615,22**	**3,25**	**434494**	**874**		**74118**		
	57.1	261-107-0746	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	60,794	819				49790,29			
17	**58**	**Е11-221401-0302 Кзтр и Кэм=1,08**	**Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр**		**19**	**2021,77**	**12,27**	**38414**	**233**	**5564**	**32359**	**76434**	
			м трубы, уложенной в футляре			**1716,64**	**3,64**	**32616**	**69**		**5662**		
	58.1	261-107-0746	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	5,89	819				4823,91			
18	**59**	**Е11-221401-0303 Кзтр и Кэм=1,08**	**Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр**		**4**	**2108,81**	**13,12**	**8435**	**52**	**1509**	**6821**	**16477**	
			м трубы, уложенной в футляре			**1718,56**	**4,02**	**6874**	**16**		**1221**		
	59.1	261-107-0746	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	1,608	819				1316,95			
19	**86**	**Е11-250129-0501 Кзтр и Кэм=1,08**	**Установка опознавательного знака**		**33**	**2512,94**	**0**	**82927**	**0**	**0**	**75464**	**171062**	
				знак		**2512,94**	**0**	**82927**	**0**		**12671**		
	86.1	261-201-0395	Белила цинковые густотертые, марка МА-011-0 ГОСТ 482-77	т		2142689							
	86.2	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг		1293							
	86.3	261-107-0678	Знаки опознавательные металлические	шт.									
20	**89**	**Е11-060101-0113 Кзтр и Кэм=1,08**	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**		**2,31**	**51552,21**	**1685,51**	**119086**	**3894**	**97063**	**17303**	**147299**	
				м3		**7848,04**	**383,08**	**18129**	**885**		**10911**		
	89.1	212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,3562	37358				88022,92			Казахстан 100%
21	**99**	**Е11-220801-0208 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Фасонные части полимерные диаметром 140 мм. Установка на сварном соединении**		**8**	**2479,22**	**348,34**	**19834**	**2787**	**0**	**16904**	**39677**	
				шт.		**2130,88**	**3,44**	**17047**	**28**		**2939**		
22	**103**	**Е11-220801-0210 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Фасонные части полимерные диаметром 180 мм. Установка на сварном соединении**		**40**	**3064,87**	**394,22**	**122595**	**15769**	**0**	**106023**	**246908**	
				шт.		**2670,65**	**6,7**	**106826**	**268**		**18290**		
23	**121**	**Е11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении**		**12**	**1547,67**	**153,06**	**18572**	**1837**	**0**	**16572**	**37956**	
				шт.		**1394,61**	**0,38**	**16735**	**5**		**2812**		
24	**125**	**Е11-240207-0201 Кзтр и Кэм=1,08**	**Ковер. Устройство**		**4**	**10967,35**	**3174,99**	**43869**	**12700**	**10857**	**24559**	**73903**	
				шт.		**5077,99**	**1123,8**	**20312**	**4495**		**5474**		
	125.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	14	243				3402			
	125.2	261-302-0233	Ковер	шт.	4	532				2128			
	125.3	261-302-0261	Трубка контрольная	комплект	4	1069				4276			
25	**127**	**С1212-101-0301**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010**		**0,16**	**34776**		**5564**		**5564**		**6009**	**Казахстан**
				м3							**445**		
26	**128**	**С1212-101-0601**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010**		**0,32**	**37393**		**11966**		**11966**		**12923**	**Казахстан**

№ 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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м3							957		
27	129	Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,006	557562,77	258252,62	3345	1550	0	2247	6040	
						299310,15	78972,75	1796	474		447		
28	132	Е11-130301-0404 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	40	130,92	3	5237	120	2648	1714	7506	
						61,72	0,37	2469	15		556		
	132.1	236-101-0108	Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	0,0036	676293				2434,65			
29	133	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	40	94,18	2,16	3767	86	2237	1006	5156	
						36,09	0,37	1444	15		382		
	133.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0036	539649				1942,74			Казахстан 100%
30	137	Е11-240207-0201 Кзтр и Кэм=1,08	Ковер. Устройство	шт.	2	10967,35	3174,99	21935	6350	5429	12280	36951	
						5077,99	1123,8	10156	2248		2737		
	137.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	7	243				1701			
	137.2	261-302-0233	Ковер	шт.	2	532				1064			
	137.3	261-302-0261	Трубка контрольная	комплект	2	1069				2138			
31	139	С1212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,08	34776		2782		2782	223	3005	Казахстан
32	140	С1212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,16	37393		5983		5983	479	6462	Казахстан
33	141	Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,003	557562,77	258252,62	1673	775	0	1124	3020	
						299310,15	78972,75	898	237		224		
34	144	Е11-130301-0404 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	20	130,92	3	2618	60	1324	857	3753	
						61,72	0,37	1234	7		278		
	144.1	236-101-0108	Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	0,0018	676293				1217,33			
35	145	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	20	94,18	2,16	1884	43	1119	503	2578	
						36,09	0,37	722	7		191		
	145.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0018	539649				971,37			Казахстан 100%
36	146	Е11-220801-0209 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	2782,32	366,77	8347	1100	0	7188	16778	
						2415,55	4,78	7247	14		1243		
37	150	Е11-240207-0201 Кзтр и Кэм=1,08	Ковер. Устройство	шт.	1	10967,35	3174,99	10967	3175	2714	6140	18476	
						5077,99	1123,8	5078	1124		1369		
	150.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	3,5	243				850,5			
	150.2	261-302-0233	Ковер	шт.	1	532				532			
	150.3	261-302-0261	Трубка контрольная	комплект	1	1069				1069			
38	152	С1212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,04	34776		1391		1391	111	1502	Казахстан
39	153	С1212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,08	37393		2991		2991	239	3231	Казахстан
40	154	Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0015	557562,77	258252,62	836	387	0	562	1510	
						299310,15	78972,75	449	118		112		
41	157	Е11-130301-0404 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	10	130,92	3	1309	30	662	428	1877	
						61,72	0,37	617	4		139		
	157.1	236-101-0108	Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	0,0009	676293				608,66			

№ 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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
42	158	**Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,04**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	10	94,18	2,16	942	22	559	252	1289	
	158.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0009	36,09	0,37	361	4		96		
						539649				485,68			Казахстан 100%
43	159	**Е11-220801-0210 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Фасонные части полимерные диаметром 180 мм. Установка на сварном соединении**	шт.	3	3064,87	394,22	9195	1183	0	7952	18518	
						2670,65	6,7	8012	20		1372		
44	163	**Е11-240207-0201 Кзтр и Кэм=1,08**	**Ковер. Устройство**	шт.	1	10967,35	3174,99	10967	3175	2714	6140	18476	
						5077,99	1123,8	5078	1124		1369		
	163.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	3,5	243				850,5			
	163.2	261-302-0233	Ковер	шт.	1	532				532			
	163.3	261-302-0261	Трубка контрольная	комплект	1	1069				1069			
45	165	**С1212-101-0301**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010**	м3	0,04	34776		1391		1391		1502	**Казахстан**
46	166	**С1212-101-0601**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010**	м3	0,08	37393		2991		2991	111	3231	**Казахстан**
47	167	**Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,08**	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею**	км трубопровода	0,0015	557562,77	258252,62	836	387	0	239	1510	
						299310,15	78972,75	449	118		562		
48	170	**Е11-130301-0404 Кзтр и Кэм=1,04**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз**	м2	10	130,92	3	1309	30	662	112	1877	
	170.1	236-101-0108	Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	0,0009	61,72	0,37	617	4		428		
						676293				608,66	139		
49	171	**Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,04**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	10	94,18	2,16	942	22	559	252	1289	
	171.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0009	36,09	0,37	361	4		96		
						539649				485,68			Казахстан 100%
50	172	**Е11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединенин**	шт.	9	1706,75	250,38	15361	2253	0	12988	30617	
						1456,37	1,34	13107	12		2268		
51	176	**Е11-240207-0201 Кзтр и Кэм=1,08**	**Ковер. Устройство**	шт.	3	10967,35	3174,99	32902	9525	8143	18419	55427	
						5077,99	1123,8	15234	3371		4106		
	176.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	10,5	243				2551,5			
	176.2	261-302-0233	Ковер	шт.	3	532				1596			
	176.3	261-302-0261	Трубка контрольная	комплект	3	1069				3207			
52	178	**С1212-101-0301**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010**	м3	0,12	34776		4173		4173		4507	**Казахстан**
53	179	**С1212-101-0601**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010**	м3	0,24	37393		8974		8974	334	9692	**Казахстан**
54	180	**Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,08**	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею**	км трубопровода	0,0045	557562,77	258252,62	2509	1162	0	718	4530	
						299310,15	78972,75	1347	355		1685		
55	183	**Е11-130301-0404 Кзтр и Кэм=1,04**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз**	м2	30	130,92	3	3928	90	1986	336	5630	
	183.1	236-101-0108	Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	0,0027	61,72	0,37	1852	11		1285		
						676293				1825,99	417		
56	184	**Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,04**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	30	94,18	2,16	2825	65	1678	755	3867	
	184.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0027	36,09	0,37	1083	11		287		
						539649				1457,05			Казахстан 100%

№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
57	185	Е11-240207-0201 Кзтр и Кэм=1,08	**Ковер. Устройство**	шт.	17	10931,97	3174,99	185843	53975	45543	104376	313437	
	185.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	59,5	5077,99	1123,8	86326	19105		23218		
	185.2	261-302-0233	Ковер	шт.	17	243				14458,5			
	185.3	261-302-0261	Трубка контрольная	комплект	17	532				9044			
58	186	С1241-102-0229	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм**	м	3,74	1069				18173			
59	187	С1212-101-0601	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м3	1,36	15384		57536		57536		62139	Казахстан
60	189	С1212-101-0301	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м3	0,68	37393		50854		50854	4603		
			Итого по разделу: 3. Низкое давление			34776		23648		23648	4068	54923	Казахстан
			Раздел: 4. ГРПШ								1892	25539	Казахстан
61	189	Ц13-370101-0103 Кзтр и Кэм=1,06	**Оборудование без механизмов массой 0,1 т. Монтаж на открытой площадке**	шт.	1	42372,34	3711,37	42372	3711	1930	22938	70536	
62	190	Е11-190401-0101 Кзтр и Кэм=1,04	**Регуляторы давления газа, диаметр до 50 мм. Установка**	регулятор	1	13336,55	307,13	13337	307	5324	7623	22637	
	190.1	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	7705,05	73,72	7705	74		1677		
63	191	513-302-0254 РСНБ РК 2022	**Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-13-2Н (В)У1**	шт.	1	2226				4452			
			Отпускная цена			378965		378965				378965	
			Сметная стоимость оборудования			378965		378965		378965			
64	192	Е11-240101-0101 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка**	км трубопровода	0,002	1424555,29	630831,6	2849	1262	23	1898	5126	
	192.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	782109	176276,17	1564	353		380		
65	193	С1241-102-0137	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	м	2	278998				22,32			
66	194	С1242-103-0301	**Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50**	шт.	2	1801		3602		3602		3890	Казахстан
67	195	С1241-116-0407	**Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	шт.	4	39658		79316		79316	288	85661	
68	196	С1241-114-0122	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-57х4,0 мм**	шт.	1	3592		14368		14368	6345	15517	
69	197	С1241-114-0136	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-57х3,0 мм**	шт.	1	2141		2141		2141	1149	2312	
						1686		1686		1686	171	1821	
											135		

№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
70	198	С1241-112-0214	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х5,0 мм**	шт.	1	7297		7297		7297		7881	
											584		
71	199	С1241-112-0221	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 168х5,0 мм**	шт.	1	4866		4866		4866		5255	
											389		
72	200	С1241-102-0216	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х3,0 мм**	м	2	4953		9906		9906		10698	
											792		
73	201	С1241-102-0224	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 168х5,0 мм**	м	2	8221		16442		16442		17757	
											1315		
74	202	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза**	м2	10,9	224,97	6,01	2452	66	1041	934	3657	
	202.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,002	123,45 467116	0,74	1346	8	916,48	271		Казахстан 100%
75	203	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза**	м2	11	188,36	4,32	2072	48	1230	553	2835	
	203.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,002	72,18 539649	0,74	794	8	1068,51	210		Казахстан 100%
76	204	Е11-070111-0111 Кзтр и Кэм=1,08	**Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка**	м оград	15	4252,06	1521,09	63781	22816	823	57583	131073	
	204.1	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0018	2676,13 274757	577,15	40142	8657	494,56	9709		
77	205	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,08	**Подготовка бетонная(С8/10). Устройство**	м3	0,2	42454,16	1611,12	8491	322	7807	392	9594	
	205.1	212-101-1808	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,204	1809,38 36031	346,96	362	69	7350,32	711		Казахстан 100%
78	206	Е11-070111-0209 Кзтр и Кэм=1,08	**Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей**	шт.	1	1230,44	38,33	1230	38	55	1350	2786	
	206.1	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	1137,16 274757	6,51	1137	7	54,95	206		
79	207	С1241-102-0163	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,5 мм**	м	18,8	3979		74805		74805	5984	80790	Казахстан
80	208	С1212-101-2008	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4**	м3	1,472	38009		55949		55949		60425	Казахстан
											4476		
81	209	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	12,8	1184,12	27,97	15157	358	9685	4802	21555	
	209.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	30,72	399,54 295	3,83	5114	49	9062,4	1597		
82	210	С1222-527-0101	**Сварная решетка**	т	0,23072	1031302		237942		237942		256977	Казахстан
											19035		
83	211	С1214-401-0208	**Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм**	м2	23,672	952		22536		22536		24339	Казахстан
											1803		
84	212	С1223-502-0201	**Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3**		2	527		1054		1054		1138	

№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
85	213	С1261-107-0629	**Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная**	шт.	1	1090		1090		1090	84	1177	
				шт.							87		
86	214	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	11,79488	112,47	3	1327	35	563	505	1978	
	214.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0011	467116	61,72	728	0,37	4	146		Казахстан 100%
87	215	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	11,79488	94,18	2,16	1111	25	660	297	1520	
		236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0011	539649	36,09	426	0,37	4	113		Казахстан 100%
88	216	Е11-010101-0338 Кзтр и Кэм=1,08 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2**	м3 грунта	1,7395685	334,89	334,89	583	583	0	103	741	
						0	82,36	0	143		55		
89	217	Е11-010205-0302 Кзтр и Кэм=1,08 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. 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	0,0538011	2860,04	0	154	0	0	111	286	
						2860,04	0	154	0		21		
90	218	Е11-010104-0402 Кзтр и Кэм=1,08	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	0,5658685	53,62	53,62	30	30	0	6	40	
						0	15,42	0	9		3		
91	219	Е11-010205-0502 Кзтр и Кэм=1,08	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	0,0175011	1242,92	0	22	0	0	16	40	
						1242,92	0	22	0		3		
92	220	Е11-010201-0501 Кзтр и Кэм=1,08	**Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками**	м3	0,5658685	235,38	114,19	133	65	0	70	219	
						121,19	50,24	69	28		16		
93	221	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,08	**Подготовка бетонная(С8/10). Устройство**	м3	0,36	42454,16	1611,12	15284	580	14052	706	17269	
		212-101-1808	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,3672	36031	1809,38	651	346,96	125	1279		Казахстан 100%
94	222	Е11-060201-0101 Кзтр и Кэм=1,08	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство**	м3	1,69	50136,75	1340,23	84731	2265	71996	10329	102665	
		212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	1,7238	38345	6195,57	10471	520,65	880	7605		Казахстан 100%
95	223	Е11-060301-0407 Кзтр и Кэм=1,08	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	0,01	1379884,34	1908,98	13799	19	10296	3177	18334	
		222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,01	1029630	348345,36	3483	812,07	8	1358		Казахстан 100%
96	224	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	2,028	1184,12	27,97	2401	57	1534	761	3415	
		261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	4,8672	295	399,54	810	3,83	8	253		
			Итого по разделу: 4. ГРПШ							1435,82		1370909	

№ 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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 5. Заземление и молниезащита Том II,Альбом 5										
97	225	Е11-010205-0302 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	1,8	2860,04	0	5148	0	0	3707	9563	
						2860,04	0	5148	0		708		
98	226	Е11-010205-0502 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,2	1242,92	0	1492	0	0	1074	2771	
						1242,92	0	1492	0		205		
99	227	Е11-010201-0501 Кзтр и Кэм=1,08	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	м3	1,2	235,38	114,19	282	137	0	148	465	
						121,19	50,24	145	60		34		
100	228	Ц13-080201-0301 Кзтр и Кэм=1,06	Заземление в траншее. Устройство постели	м кабеля	10	320,15	207,45	3202	2075	0	1486	5063	
						112,7	93,73	1127	937		375		
101	229	С1211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,6	7318		4391		4391		4742	Казахстан
102	230	Ц13-080208-0202 Кзтр и Кэм=1,06	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	12	1027,42	30,68	12329	368	8905	2287	15785	
						254,65	10,04	3056	120		1169		
103	231	Ц13-080208-0104 Кзтр и Кэм=1,06	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	5	5081,09	206,31	25405	1032	18008	4814	32637	
						1273,27	63,87	6366	319		2418		
104	232	Е11-330109-0115 Кзтр и Кэм=1,08	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка	т	0,078608	231545,91	155117,94	18201	12194	373	6815	27017	
						71685	36681,38	5635	2883		2001		
		261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	278998				372,84			
105	233	С1241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	1,5	4695		7043		7043		7606	Казахстан
											563		
106	234	С1241-102-0153	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	2	2876		5752		5752		6212	Казахстан
											460		
107	235	С1241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	1	2123		2123		2123		2293	Казахстан
											170		
108	236	С1241-114-0124	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм	шт.	1	1171		1171		1171		1265	
											94		
109	237	С1241-114-0112	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 76х3,5-57х3,0 мм	шт.	1	585		585		585		632	
											47		
110	238	С1241-117-0407	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм	шт.	1	516		516		516		557	
											41		
111	239	С1222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,029418	1029630		30290		30290		32713	Казахстан
											2423		
112	240	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,279632	112,47	3	256	7	109	98	382	
						61,72	0,37	141	1		28		

№ 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	Страна происхождения
						Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0002	467116				95,84			Казахстан 100%
113	241	**Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,04 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза**	м2	2,279632	188,36 72,18	4,32 0,74	429 165	10 2	255	115 44	588	
		236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0004	539649				221,44			Казахстан 100%
114	242	**Е11-010203-0502 Кзтр и Кэм=1,08**	**Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2**	яма	1	1382,53 262,7	1119,83 487,22	1383 263	1120 487	0	540 154	2076	
115	243	**Е11-110101-0204 Кзтр и Кэм=1,04**	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	0,036	16875,42 4586,03	2444,37 1013,58	608 165	88 36	354	189 64	861	
		211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,0104	9285				96,94			Казахстан 100%
		211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,036	6469				232,88			Казахстан 100%
116	244	**Е11-060101-0102 Кзтр и Кэм=1,08**	**Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство**	м3	0,32	52855,65 7063,23	2544,65 558,98	16914 2260	814 179	13839	2220 1531	20664	
		212-101-2008	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,3264	38009				12406,14			Казахстан 100%
117	245	**Е11-060301-0401 Кзтр и Кэм=1,08**	**Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м**	т	0,00528	802436,86 490340,52	3266,34 1391,73	4237 2589	17 7	1631	2363 528	7128	
		261-107-0212	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0053	308830				1630,62			
118	246	**Е11-060301-0407 Кзтр и Кэм=1,08**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	0,01	759980,34 348345,36	1908,98 812,07	7600 3483	19 8	4097	3177 862	11639	
		214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,01	409726				4097,26			
119	247	**Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,08**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	2,8	1184,12 399,54	27,97 3,83	3316 1119	78 11	2119	1050 349	4715	
		261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	6,72	295				1982,4			
			Итого по разделу: 5. Заземление и молниезащита Том II,Альбом 5									**197374**	
			Раздел: 6. Строительство ВЛИ-0,4 кВ										
120	60	**Е11-330204-0103 Кзтр и Кэм=1,08**	**Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	км линии	6,4265	134842,2 60949,63	42546,57 14234,36	866563 391693	273426 91477	201445	386536 100248	1353347	
	60.1	261-107-0684	Комплект для простого анкерного крепления ЕА1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	комплект	19,2795	4838				93274,22			
121	99	**С1252-207-0803**	**Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	564	175		98700		98700	7896	106596	
122	100	**С1252-207-1802**	**Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98**	м	564	647		364908		364908	29193	394101	
123	101	**С1252-207-0104**	**Ремешки бандажные PER15 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	282	48		13536		13536	1083	14619	
124	102	**С1252-207-2613**	**Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	564	2097		1182708		1182708	94617	1277325	

№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
125	103	С1252-207-3106	Фиксаторы дистанционные для твердых стен SO70.13 ГОСТ Р 51177-98	шт.	846	795		672570		672570	53806	726376	
126	104	С1252-207-1109	Зажим анкерный типа SO 157.1 (СИП)	шт.	564	1268		715152		715152	57212	772364	
127	105	С1252-207-2337	Крюк универсальный SOT76 ГОСТ Р 51177-98	шт.	282	3001		846282		846282	67703	913985	
128	106	С1252-207-2338	Крюк универсальный SOT76.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	282	3601		1015482		1015482	81239	1096721	
129	107	С1261-401-0422	Корпус для предохранителя	шт.	282	572		161304		161304	12904	174208	
130	108	С1247-207-0101	Предохранители 35А-УХЛ3	шт.	282	1421		400722		400722	32058	432780	
131	109	Ц13-080305-0901 Кзтр и Кэм=1,06	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.	270	5136,49 3902,92	114,53 45,62	1386852 1053788	30923 12317	302141	767597 172357	2326806	
132	110	С1247-201-0301	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРнП	шт.	270	10065		2717550		2717550	217404	2934954	
133	111	Ц13-080303-0601 Кзтр и Кэм=1,06	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	270	2670,77 1849,7	26,83 0	721108 499419	7244 0	214445	359581 86454	1167143	
134	112	С1247-204-0637	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 2Р 25А 4,5 кА "В"	шт.	270	1423		384210		384210	30737	414947	
135	113	Ц13-080305-1001 Кзтр и Кэм=1,06	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании	шт.	270	811,39 663,5	110,63 45,62	219075 179145	29870 12317	10060	137854 28555	385484	
136	114	С1247-301-0120	Счетчик электрической энергии однофазный марки Орман, СО-Э711 PLC TX IP P, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, многотарифный, класс точности 1	шт.	270	26551		7168770		7168770	573502	7742272	
			Итого по разделу: 6. Строительство ВЛИ-0,4 кВ									22234028	
			Раздел: 7. Фундамент, Ограждение КТПН										
137	115	Е11-010101-0338 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	13,3658202	279,08 0	279,08 68,64	3730 0	3730 917	0	661 351	4742	
138	116	Е11-010205-0302 Кзтр и Кэм=1,08 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. 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	0,413376	2860,04 2860,04	0 0	1182 1182	0 0	0	851 163	2196	
139	117	Е11-010104-0402 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	9,2976402	53,62 0	53,62 15,42	499 0	499 143	0	103 48	650	
140	118	Е11-010205-0502 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,287556	1242,92 1242,92	0 0	357 357	0 0	0	257 49	664	
141	119	Е11-010201-0501 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	9,2976402	235,38 121,19	114,19 50,24	2188 1127	1062 467	0	1148 267	3603	

№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
142	**120**	**Е11-110101-1303 Кзтр и Кэм=1,04 К=2**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ. 100 мм. Устройство**	**м2 покрытия**	**9,36**	**6641,81**	**459,05**	**62167**	**4297**	**50779**	**7906**	**75679**	
						757,66	**140,92**	**7092**	**1319**		**5606**		
	120.1	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,3444	9285				3198,2			Казахстан 100%
	120.2	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,5579	6752				3766,64			Казахстан 100%
	120.3	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,2321	183142				42512,39			
143	**121**	**Е11-070501-0103 Кзтр и Кэм=1,08**	**Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**6**	**4092,26**	**2096,28**	**24554**	**12578**	**5887**	**10456**	**37810**	
						1014,85	**461,95**	**6089**	**2772**		**2801**		
		212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,2508	19495				4889,35			Казахстан 100%
144	**122**	**С1221-102-0101**	**Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78**	**м3**	**3,258**	**42001**		**136839**		**136839**		**147786**	**Казахстан**
											10947		
145	**123**	**Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,08**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**6,72**	**1184,12**	**27,97**	**7957**	**188**	**5084**	**2521**	**11316**	
						399,54	**3,83**	**2685**	**26**		**838**		
		261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	16,128	295				4757,76			
146	**124**	**Е11-110101-0203 Кзтр и Кэм=1,04**	**Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**1,248**	**17244,34**	**2444,37**	**21521**	**3051**	**12994**	**6337**	**30086**	
						4387,86	**1013,58**	**5476**	**1265**		**2229**		
		211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	1,5974	8132				12990,38			Казахстан 100%
147	**125**	**Е11-070111-0111 Кзтр и Кэм=1,08**	**Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка**	**м оград**	**17**	**4252,06**	**1521,09**	**72285**	**25859**	**932**	**65261**	**148549**	
						2676,13	**577,15**	**45494**	**9812**		**11004**		
		261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002	274757				560,5			
148	**126**	**Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,08**	**Подготовка бетонная(С8/10). Устройство**	**м3**	**0,2**	**42454,16**	**1611,12**	**8491**	**322**	**7807**	**392**	**9594**	
						1809,38	**346,96**	**362**	**69**		**711**		
		212-101-1808	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,204	36031				7350,32			Казахстан 100%
149	**127**	**Е11-070111-0209 Кзтр и Кэм=1,08**	**Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей**	**шт.**	**1**	**1230,44**	**38,33**	**1230**	**38**	**55**	**1350**	**2786**	
						1137,16	**6,51**	**1137**	**7**		**206**		
		261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	274757				54,95			
150	**128**	**С1241-102-0163**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,5 мм**	**м**	**21,15**	**3979**		**84156**		**84156**	**6732**	**90888**	**Казахстан**
151	**129**	**С1212-101-2008**	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4**	**м3**	**1,472**	**38009**		**55949**		**55949**	**4476**	**60425**	**Казахстан**
152	**130**	**Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,08**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**14,4**	**1184,12**	**27,97**	**17051**	**403**	**10895**	**5402**	**24249**	
						399,54	**3,83**	**5753**	**55**		**1796**		
		261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	34,56	295				10195,2			
153	**131**	**С1222-527-0101**	**Сварная решетка**	**т**	**0,25951**	**1031302**		**267633**		**267633**		**289044**	**Казахстан**
											21411		
154	**132**	**С1214-401-0208**	**Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм**		**26,792**	**952**		**25506**		**25506**		**27546**	**Казахстан**

№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м2							2040		
155	133	С1223-502-0201	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3		2	527		1054		1054		1138	
				шт.							84		
156	134	С1261-107-0629	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная		1	1090		1090		1090		1177	
				шт.							87		
			Итого по разделу: 7. Фундамент, Ограждение КТПН									**969928**	
			ИТОГО:					**30459628**	**3300710**	**18707803**	**7704222**	**41186509**	
								8072151	**1331701**	**378965**	**3022665**		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							**378965**			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**			
			Временные здания и сооружения			**1,3 %**		**530498**					
			Итого с временными									**41717008**	
			Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтностроительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки			**0,67 %**		**276965**					
			Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска					**17747812**					
			Итого с дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтностроительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки и Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска									**59741785**	
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**489599**					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**60231385**	
			Коэффициент снижения цены контракта, К=0,95									**57219815**	
			НДС			**12 %**		**6866377,84**					
			Итого с НДС									**64086193,22**	

Сдал (Подрядчик):

Товарищество с ограниченной ответственностью "УниверсалСтройСервис"

(наименование организации)

Директор _____ Момбеков Ж.А.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Технический надзор:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Алатау сапа құрылыс"

(наименование организации)

Инженер эксперт _____ Ахметов Н.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик):

Коммунальное государственное учреждение "Отдел строительства,архитектуры и градостроительства Казалинского района" Кызылординская область

(наименование организации)

Специалист отдела _____ Каражанов Б.Е.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Авторский надзор:

Товарищество с ограниченной ответственностью КБ "МунайГаз Инжиниринг"

(наименование организации)

Инженер эксперт _____ Турашев А.М.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)