Форма 3

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Рудненская теплосеть"

Подрядчик: ТОО «EMAAR»

Номер документа	2
Дата составления	25.07.2022 год

Типовой договор о государственных закупках работ в сфере строительства №190/21 от 04.05.2021 года

АКТ № 2

по объекту: Строительно -монтажные работы по рабочему проекту "Разработка проектно-сметной документации на реконструкцию тепловых сетей г. Рудного, п. Качар и п. Горняцкий. Реконструкция тепловых сетей п. Горняцкий."

№ п/п	Содержание	Сумма без НДС	НДС 12%	Общая сумма
1	Общая стоимость работ, согласно договора, в т.ч. на 2021-22 г.г. 207 189 300,61 тенге	184 990 446,97	22 198 853,64	207 189 300,61
2	Ранее заактированные суммы	36 640 293,69	4 396 835,24	41 037 128,93
3	Сумм аванса, перечисленная Подрядчику	0,00	0,00	0,00
4	Сумма ранее оплаченных работ Заказчиком Подрядчик	34 808 279,00	4 176 993,48	38 985 272,48
5	Виды выполняемых работ	Работы по ремонту/реконструкции местных теплопроводных/отопительных сетей		
6	Сумма фактических расходов, произведенных подрядчиком для выполнения указанных видов работ	44 070 743,19	5 288 489,18	49 359 232,37
7	Сумма выполненных работ за июнь месяц 2022 года, согласно Актов выполненных работ №8,9,11 от 25.07.2022 г. Ф2	7 430 449,50	891 653,94	8 322 103,44
8	Удержание аванса 30%			
9	Удержание резерва 5%	371 522,48	44 582,70	416 105,17
10	Сумма, требуемая к перечислению Подрядчику для оплаты выполненных работ, с учетом ранее оплаченных и удержание резерва 5%	7 058 927,03	847 071,24	7 905 998,27

Заказчик
Товарищество с ограниченной ответственностью

"Рудненская теплосеть"

Адрес: Костанайская область,

г.Рудный, 40 лет Октября, 2/2
БИН 050740002129
БИК EURIKZKA
ИИК KZ9194807KZT2203[illegible]653
АО "Евразийский Банк"
Тел.: 87143124740

Директор

Жунусов А.К._____
Ф.И.О.и подпись

М.П.
«_____» _____2022 год

Подрядчик
ТОО «EMAAR»

Юр.адрес: M02B6H9, Республика Казахстан, г.Караганда,

ул. Пассажирская 15А каб.523

Факт.адрес: M02B6H9, Республика Казахстан, г.Караганда,

ул. Пассажирская 15А каб.523
БИН: 141040024255
ИИК KZ76914052203KZ000LH
ДБ АО «Сбербанк»
БИК SABRKZKA
Тел.: 8(7212)49 69 19

Директор

Токушева Ж.К._____
Ф.И.О.и подпись

М.П.
«_____» _____2022 год

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "Рудненская теплосеть" Костанайская область, г.Рудный, 40 лет Октября, 2/2, БИН 050740002129**

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

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "ЕМААК" Карагандинская область, г.Караганда, район им.Казыбек би, Пассажирская, 15А, 523, БИН/ИИН 141040024255**

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

Стройка : **Строительно -монтажные работы по рабочему проекту "Разработка проектно-сметной документации на реконструкцию тепловых сетей г. Рудного, п. Качар и п. Горняцкий. Реконструкция тепловых сетей п. Горняцкий."**

(наименование, адрес)

Объект : **Теплосеть от К8 до ул. Геологоразведчиков 20, теплосеть от К8 до Сатпаева 18-20, теплосеть от Ул.Сатпаева 16,23,39 до Озерной 2-4**

(наименование)

Типовой договор о государственных закупках работ в сфере строительства №190/21 от 04.05.2021 года

Акт выполненных работ №8

за **июнь 2022** (месяц, год) на **4,5,6-1-2 Земляные работы. Остаток** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 25.07.2022

№ 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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 2. Подземная прокладка										
1	1	Е11-010102-0386 Кзтр и Кзм=1,11	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3//ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ**	м3 грунта	115,9	320 0	320 77,52	37088 0	37088 8985	0	6468 3484	47040	
2	2	С3412-102-0105	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км/ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ**	т·км	1014,125	74		75045			6004	81049	
3	3	Е11-010101-0332 Кзтр и Кзм=1,11	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3 грунта	682,05	209,67 11,17	198,5 48,08	143005 7618	135387 32793	0	29096 13771	185872	
4	4	Е11-010205-0102 Кзтр и Кзм=1,11	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. 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	57,8	3670,49 3670,49	0 0	212154 212154	0 0	0	152751 29192	394097	
5	5	Е11-010205-0501 Кзтр и Кзм=1,11	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	м3 грунта	23,1	1184,71 1184,71	0 0	27367 27367	0 0	0	19704 3766	50837	
6	6	С1211-401-0101	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	м3	23,1	3267		75468		75468	6037	81505	Казахстан
7	7	Е11-010104-0401 Кзтр и Кзм=1,11	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1**	м3 грунта	92,8	47,49 0	47,49 13,84	4407 0	4407 1284	0	924 427	5758	
8	8	С1211-401-0101	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	м3	92,8	3267		303178		303178	24254	327432	Казахстан
9	9	Е11-010104-0402 Кзтр и Кзм=1,11	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	740,15	55,4 0	55,4 16,14	41004 0	41004 11946	0	8601 3967	53572	
10	10	Е11-010201-0501 Кзтр и Кзм=1,11	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	740,15	245,59 126,83	118,76 52,56	181773 93873	87900 38902	0	95598 22190	299561	
			Итого по разделу: 2. Подземная прокладка									1526723	
			ИТОГО:					1100489 341012	305786 93910	378646	313142 113092	1526723	
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,04 %		15878					

№ 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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого с временными									**1542602**	
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**30852**					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**1573454**	
			Итого с учетом понижающего коэффициента к=0,9									**1 416 108,60**	
			НДС			**12 %**		**169 933,03**					
			Итого с НДС									**1 586 041,63**	

Сдал (Подрядчик)

Товарищество с ограниченной ответственностью "EMAAR"
БИН/ИИН 141040024255
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

гл.инженер Греченьский А.В.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

Товарищество с ограниченной ответственностью "Рудненская теплосеть"
БИН 050740002129
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

директор Жунусов А.К.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора: ТОО "Saulet Trans Servis"

аттестат №KZ84VJE00028173 Маканов М.К.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора : ТОО "Фирма "КазЭнергоНаладка"

Генеральный директор Цой Д.А.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "Рудненская теплосеть" Костанайская область, г.Рудный, 40 лет Октября, 2/2, БИН 050740002129**

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

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "EMAAR" Карагандинская область, г.Караганда, район им.Казыбек би, Пассажирская, 15А, 523, БИН/ИИН 141040024255**

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

Стройка : **Строительно -монтажные работы по рабочему проекту "Разработка проектно-сметной документации на реконструкцию тепловых сетей г. Рудного, п. Качар и п. Горняцкий. Реконструкция тепловых сетей п. Горняцкий."**

(наименование, адрес)

Объект : **Теплосеть от К8 до ул. Геологоразведчиков 20, тёплосеть от К8 до Сатпаева 18-20, теплосеть от Ул.Сатпаева 16,23,39 до Озерной 2-4**

(наименование)

Типовой договор о государственных закупках работ в сфере строительства №190/21 от 04.05.2021 года

Акт выполненных работ №9

за июнь 2022 (месяц, год) на 4,5,6-1-4 Строительные работы. Остаток работы

Составлен (а) в текущих ценах на 25.07.2022

№ 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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 1. РАЗГРУЗОЧНЫЕ ПЛИТЫ л.2										
1	1	Е11-270601-0102 Кзтр и Кзм=1,11	**Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 3 м2. Устройство**		0,33	6982,15	4887,02	2304	1612	0	1363	3960	
			м3 сборных железобетонных плит			2095,13	1728,68	691	570		293		
2	2	Е11-270601-0103 Кзтр и Кзм=1,11	**Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство**		16,72	6841,11	4358,97	114383	72882	0	70174	199322	
			м3 сборных железобетонных плит			2482,14	1403,99	41501	23475		14765		
3	3	С1225-202-1103	**Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 5 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92**		17,05	140072		2388228		2388228		2579286	Казахстан
				м3							191058		
4	4	С ССЦ РК 8.04-08-2021 Таб.4 п.5	**Скидки при изменени класа бетона по прочности на сжатие с В22,5 на В20**		17,05	875		-14919		-14919		-16113	
				м3							-1194		
5	5	С ССЦ РК 8.04-08-2021 Таб.4 п.4	**Скидки при изменени класа бетона по прочности на сжатие с В20 на В15**		17,05	1030		-17562		-17562		-18967	
				м3							-1405		
6	6	С ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4	**При изготовлении изделий из бетона на сульфатостойком цементе к сметной цене прибавляется надбавка на 1м3 изделия**		17,05	284		4842		4842		5229	
				м3							387		
7	7	Е11-110101-0405 Кзтр и Кзм=1,05	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой**		364	1053,38	58,36	383430	21243	165482	187500	616605	
			м2 изолируемой поверхности			540,4	7,59	196706	2763		45675		
	7.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,6406	202798				129920,51			
	7.2	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,2075	77199				16017,25			
8	8	Е11-110101-0406 Кзтр и Кзм=1,05	**Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405**		364	397,45	30,21	144672	10996	67296	63846	225200	
			м2 изолируемой поверхности			182,36	4,24	66379	1543		16682		
	8.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,2839	202798				57578,41			
			Итого по разделу: 1. РАЗГРУЗОЧНЫЕ ПЛИТЫ л.2									3594522	
			Раздел: 2. УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДОВ УТ1 1ШТ										

№ 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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	9	Е11-070201-0201 Кзтр и Кэм=1,11	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка**		0,17	19908,96	10417,34	3385	1771	97	2586	6449	
			м3 сборных железобетонных конструкций			8919,8	3973,93	1516	676		478		
	9.1	Z12-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0031	20629				63,12			Казахстан 100%
	9.2	Z61-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0001	286428				34,08			
10	10	С ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4	**При изготовлении изделий из бетона на сульфатостойком цементе к сметной цене прибавляется надбавка на 1м3 изделия**	м3	0,22	284		62		62	5	67	
11	11	С1225-101-0606	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	1	12773		12773		12773	1022	13795	Казахстан
12	12	С1225-101-0101	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	1	6436		6436		6436	515	6951	Казахстан
13	13	С1225-101-0201	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	1	3798		3798		3798	304	4102	Казахстан
14	14	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	**Подготовка бетонная. Устройство//ОБЕТОНИРОВАНИЕ ЛЮКА/**	м3	0,03	32750,02	1720,35	983	52	874	62	1129	
						1894,1	363,04	57	11		84		
	14.1	212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	26327				805,61			Казахстан 100%
15	15	Е11-231201-0101 Кзтр и Кэм=1,11	**Люкн. Установка**	шт.	1	2713,04	308,7	2713	309	165	2356	5475	
						2239,31	140,17	2239	140		406		
	15.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,008	20629				165,03			Казахстан 100%
16	17	Е11-080101-0201 Кзтр и Кэм=1,11	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство/СЕЧ. 4-4**	м3 основания	0,138474	6326,46	1531,38	876	212	498	233	1198	
						1199,13	612,05	166	85		89		
	17.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,1523	3267				497,63			Казахстан 100%
17	18	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,11	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	3	1205,17	29,04	3616	87	2274	1178	5177	
						418,16	4	1254	12		383		
	18.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	7,2	295				2124			
			Итого по разделу: 2. УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДОВ УТ1 1ШТ									44343	
			Раздел: 3. УТ1. ДРЕНАЖНЫЙ КОЛОДЕЦ ДК1										
18	21	Е11-010102-0386 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3//ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ**	м3 грунта	14,5	320	320	4640	4640	0	809	5885	
						0	77,52	0	1124		436		
19	22	С3412-102-0105	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км/ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ**	т*км	126,875	74		9389			751	10140	
20	23	Е11-010101-0332 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3 грунта	131,51	209,67	198,5	27574	26105	0	5610	35839	
						11,17	48,08	1469	6323		2655		

№ 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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
21	24	Е11-010101-0332 Кзтр и Кзм=1,11 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кзм=1,10	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	55,8	230,63	218,35	12869	12184	0	2618	16726	
						12,28	52,89	685	2951		1239		
22	25	Е11-010205-0102 Кзтр и Кзм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. 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	15,19	4221,06	0	64118	0	0	46165	119106	
						4221,06	0	64118	0		8823		
23	26	Е11-010205-0501 Кзтр и Кзм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	30,375	1184,71	0	35986	0	0	25910	66848	
						1184,71	0	35986	0		4952		
24	27	Е11-010104-0402 Кзтр и Кзм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	172,125	55,4	55,4	9536	9536	0	2000	12459	
						0	16,14	0	2778		923		
25	28	Е11-010201-0501 Кзтр и Кзм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	172,125	245,59	118,76	42272	20442	0	22232	69664	
						126,83	52,56	21831	9047		5160		
26	29	Е11-221301-0102 Кзтр и Кзм=1,11	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,9	55756,73	13668,46	50181	12302	14023	28669	85158	
						26507,02	5668,69	23856	5102		6308		
	29.1	212-501-0203	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т	0,081	21800				1765,8			Казахстан 100%
	29.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	18,99	221				4196,79			Казахстан 100%
	29.3	261-107-0447	Каболка	т	0,0036	1789060				6440,62			
27	30	С ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4	При изготовлении изделий из бетона на сульфатостойком цементе к сметной цене прибавляется надбавка на 1м3 изделия	м3	0,9	284		256		256		276	
											20		
28	31	С1225-101-0601	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	13332		13332		13332		14399	Казахстан
											1067		
29	32	С1225-101-0606	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	12773		12773		12773		13795	Казахстан
											1022		
30	33	С1225-101-0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	16226		16226		16226		17524	Казахстан
											1298		
31	34	С1225-101-0105	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	11789		23578		23578		25464	Казахстан
											1886		
32	35	С1225-101-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	3798		11394		11394		12306	Казахстан
											912		
33	38	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83//СТРЕМЯНКА СХ-22	т	0,0346	1004968		34772		34772		37554	Казахстан
											2782		

№ 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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
34	39	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	0,865	190,48	4,45	165	4	97	45	227	
						74,17	0,76	64	1		17		
	39.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0002	539649				84,02			Казахстан 100%
35	40	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	**Подготовка бетонная. Устройство//ОБЕТОНИРОВАНИЕ ЛЮКА/**	м3	0,03	5896,48	1720,35	177	52	68	62	258	
						1894,1	363,04	57	11		19		
36	41	С1212-101-2001	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010//ОБЕТОНИРОВАНИЕ ЛЮКА/**	м3	0,03	26327		790		790		853	Казахстан
											63		
37	42	Е11-220301-0103 Кзтр и Кэм=1,11	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием//САЛЬНИК**	км трубопровода	0,0003	782403,15	159760,37	235	48	9	195	464	
						593106,3	62255,36	178	19		34		
	42.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0001	102092				5,51			
	42.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0	278998				3,35			
38	43	С1241-102-0174	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	0,3012	3536		1065		1065		1150	
											85		
39	44	Е11-110101-1101 Кзтр и Кэм=1,05	**Стяжки цементные толщиной 20(30) мм. Устройство**	м2 стяжки	2,3	947,44	35,28	2179	81	969	1105	3547	
						490,8	20,14	1129	46		263		
	44.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0469	20629				967,91			Казахстан 100%
40	45	Е11-110101-1102 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	м2 стяжки	2,3	234,66	12,1	540	28	484	41	627	
						12,14	6,66	28	15		46		
	45.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0235	20629				483,96			Казахстан 100%
41	46	С1212-101-1701	**Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010//БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА**	м3	0,23	21381		4918		4918		5311	Казахстан
											393		
42	47	Е11-110101-1903 Кзтр и Кэм=1,05	**Покрытия асфальтобетонные жесткие толщиной 25(15) мм. Устройство**	м2 покрытия	2,3	1846,58	102,11	4247	235	3500	564	5196	
						222,67	38,26	512	88		385		
	47.1	212-502-0101	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки I	т	0,1332	24850				3309,27			Казахстан 100%
43	48	Е11-110101-1904 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	**Вычитается позиция: Покрытия асфальтобетонные жесткие. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1903**	м2 покрытия	2,3	650,18	11,06	-1495	-25	-1326	-146	-1772	
						62,6	4,92	-144	-11		-131		
	48.1	212-502-0101	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки I	т	0,0534	24850				1326			Казахстан 100%
44	49	Е11-150207-0101 Кзтр и Кэм=1,05	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	м2 оштукатуриваемой поверхности	9	2945,52	42,13	26510	379	7786	14843	44661	
						2038,26	23,26	18344	209		3308		
	49.1	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,279	24305				6781,09			Казахстан 100%
45	50	Е11-110101-1903 Кзтр и Кэм=1,05	**Покрытия асфальтобетонные жесткие толщиной 25(15) мм. Устройство**	м2 покрытия	9	1846,58	102,11	16619	919	13696	2207	20332	
						222,67	38,26	2004	344		1506		
	50.1	212-502-0101	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки I	т	0,5211	24850				12949,34			Казахстан 100%
46	51	Е11-110101-1904 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	**Вычитается позиция: Покрытия асфальтобетонные жесткие. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1903**	м2 покрытия	9	650,18	11,06	-5852	-99	-5189	-571	-6937	
						62,6	4,92	-563	-44		-514		
	51.1	212-502-0101	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки I	т	0,2088	24850				5188,68			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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
47	52	Е11-110101-1101 Кзтр и Кэм=1,05	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**1,1**	**947,44**	**35,28**	**1042**	**39**	**463**	**528**	**1696**	
						490,8	**20,14**	**540**	**22**		**126**		
	52.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0224	20629				462,91			Казахстан 100%
48	53	Е11-080101-0303 Кзтр и Кэм=1,11	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя**	**м2 поверхности**	**1,1**	**3546,42**	**10,68**	**3901**	**12**	**3530**	**337**	**4577**	
						326,84	**2,71**	**360**	**3**		**339**		
	53.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,0275	15656				430,54			Казахстан 100%
	53.2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,399	862				2929,94			Казахстан 100%
49	56	Е11-110101-0209 Кзтр и Кэм=1,05	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	**м3 подстилающего слоя**	**0,6**	**8680,22**	**12,6**	**5208**	**8**	**2007**	**3002**	**8867**	
						5322,56	**0**	**3194**	**0**		**657**		
50	57	С1212-101-1901	**Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**0,612**	**24476**		**14979**		**14979**		**16177**	**Казахстан**
											1198		
			Итого по разделу: 3. УТ1. ДРЕНАЖНЫЙ КОЛОДЕЦ ДК1									**648377**	
			Раздел: 4. УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДОВ УТ2 1ШТ										
51	58	Е11-070201-0201 Кзтр и Кэм=1,11	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка**	**м3 сборных железобетонных конструкций**	**0,17**	**19908,96**	**10417,34**	**3385**	**1771**	**97**	**2586**	**6449**	
						8919,8	**3973,93**	**1516**	**676**		**478**		
	58.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0031	20629				63,12			Казахстан 100%
	58.2	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0001	286428				34,08			
52	59	С ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4	**При изготовлении изделий из бетона на сульфатостойком цементе к сметной цене прибавляется надбавка на 1м3 изделия**	**м3**	**0,22**	**284**		**62**		**62**	**5**	**67**	
53	60	С1225-101-0606	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**1**	**12773**		**12773**		**12773**	**1022**	**13795**	**Казахстан**
54	61	С1225-101-0101	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**1**	**6436**		**6436**		**6436**	**515**	**6951**	**Казахстан**
55	62	С1225-101-0201	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**1**	**3798**		**3798**		**3798**	**304**	**4102**	**Казахстан**
56	63	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	**Подготовка бетонная. Устройство//ОБЕТОНИРОВАНИЕ ЛЮКА/**	**м3**	**0,03**	**32750,02**	**1720,35**	**983**	**52**	**874**	**62**	**1129**	
						1894,1	**363,04**	**57**	**11**		**84**		
	63.1	212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	26327				805,61			Казахстан 100%
57	64	Е11-231201-0101 Кзтр и Кэм=1,11	**Люки. Установка**	**шт.**	**1**	**2713,04**	**308,7**	**2713**	**309**	**165**	**2356**	**5475**	
						2239,31	**140,17**	**2239**	**140**		**406**		
	64.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,008	20629				165,03			Казахстан 100%
58	66	Е11-080101-0201 Кзтр и Кэм=1,11	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство/СЕЧ. 4-4**	**м3 основания**	**0,138474**	**6326,46**	**1531,38**	**876**	**212**	**498**	**233**	**1198**	
						1199,13	**612,05**	**166**	**85**		**89**		
	66.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,1523	3267				497,63			Казахстан 100%
59	67	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,11	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**3**	**1205,17**	**29,04**	**3616**	**87**	**2274**	**1178**	**5177**	
						418,16	**4**	**1254**	**12**		**383**		
	67.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	7,2	295				2124			
			Итого по разделу: 4. УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДОВ УТ2 1ШТ									**44343**	

№ 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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 5. УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДОВ УТ3 1ШТ										
60	**70**	**Е11-070201-0201 Кзтр и Кэм=1,11**	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка**		**0,17**	**19908,96**	**10417,34**	**3385**	**1771**	**97**	**2586**	**6449**	
			м3 сборных железобетонных конструкций			**8919,8**	**3973,93**	**1516**	**676**		**478**		
	70.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0031	20629				63,12			Казахстан 100%
	70.2	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0001	286428				34,08			
61	**71**	**С ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4**	**При изготовлении изделий из бетона на сульфатостойком цементе к сметной цене прибавляется надбавка на 1м3 изделия**	**м3**	**0,22**	**284**		**62**		**62**	**5**	**67**	
62	**72**	**С1225-101-0606**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**1**	**12773**		**12773**		**12773**	**1022**	**13795**	**Казахстан**
63	**73**	**С1225-101-0101**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**1**	**6436**		**6436**		**6436**	**515**	**6951**	**Казахстан**
64	**74**	**С1225-101-0201**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**1**	**3798**		**3798**		**3798**	**304**	**4102**	**Казахстан**
65	**75**	**Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11**	**Подготовка бетонная. Устройство//ОБЕТОНИРОВАНИЕ ЛЮКА/**	**м3**	**0,03**	**32750,02**	**1720,35**	**983**	**52**	**874**	**62**	**1129**	
						1894,1	**363,04**	**57**	**11**		**84**		
	75.1	212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	26327				805,61			Казахстан 100%
66	**76**	**Е11-231201-0101 Кзтр и Кэм=1,11**	**Люкв. Установка**	**шт.**	**1**	**2713,04**	**308,7**	**2713**	**309**	**165**	**2356**	**5475**	
						2239,31	**140,17**	**2239**	**140**		**406**		
	76.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,008	20629				165,03			Казахстан 100%
67	**78**	**Е11-080101-0201 Кзтр и Кэм=1,11**	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство/СЕЧ. 4-4**	**м3 основания**	**0,138474**	**6326,46**	**1531,38**	**876**	**212**	**498**	**233**	**1198**	
						1199,13	**612,05**	**166**	**85**		**89**		
	78.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,1523	3267				497,63			Казахстан 100%
68	**79**	**Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,11**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**3**	**1205,17**	**29,04**	**3616**	**87**	**2274**	**1178**	**5177**	
						418,16	**4**	**1254**	**12**		**383**		
	79.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	7,2	295				2124			
			Итого по разделу: 5. УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДОВ УТ3 1ШТ									**44343**	
			Раздел: 6. УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДОВ УТ4 1ШТ										
69	**82**	**Е11-070201-0201 Кзтр и Кэм=1,11**	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка**		**0,17**	**19908,96**	**10417,34**	**3385**	**1771**	**97**	**2586**	**6449**	
			м3 сборных железобетонных конструкций			**8919,8**	**3973,93**	**1516**	**676**		**478**		
	82.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0031	20629				63,12			Казахстан 100%
	82.2	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0001	286428				34,08			
70	**83**	**С ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4**	**При изготовлении изделий из бетона на сульфатостойком цементе к сметной цене прибавляется надбавка на 1м3 изделия**	**м3**	**0,22**	**284**		**62**		**62**	**5**	**67**	
71	**84**	**С1225-101-0606**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**1**	**12773**		**12773**		**12773**	**1022**	**13795**	**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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
72	85	С1225-101-0101	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	1	6436		6436		6436	515	6951	Казахстан
73	86	С1225-101-0201	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	1	3798		3798		3798	304	4102	Казахстан
74	87	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	**Подготовка бетонная. Устройство//ОБЕТОНИРОВАНИЕ ЛЮКА/**	м3	0,03	32750,02	1720,35	983	52	874	62	1129	
	87.1	212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	26327				805,61			Казахстан 100%
75	88	Е11-231201-0101 Кзтр и Кэм=1,11	**Люки. Установка**	шт.	1	2713,04	308,7	2713	309	165	2356	5475	
	88.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,008	20629				165,03			Казахстан 100%
76	90	Е11-080101-0201 Кзтр и Кэм=1,11	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство/СЕЧ. 4-4**	м3 основания	0,138474	6326,46	1531,38	876	212	498	233	1198	
	90.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,1523	3267				497,63			Казахстан 100%
77	91	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,11	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	3	1205,17	29,04	3616	87	2274	1178	5177	
	91.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	7,2	295				2124			
			Итого по разделу: 6. УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДОВ УТ4 1ШТ									44343	
			Раздел: 7. УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДОВ УТ5 1ШТ										
78	94	Е11-070201-0201 Кзтр и Кэм=1,11	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка**	м3 сборных железобетонных конструкций	0,34	19908,96	10417,34	6769	3542	194	5173	12897	
	94.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0061	20629				126,25			Казахстан 100%
	94.2	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0002	286428				68,17			
79	95	С ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4	**При изготовлении изделий из бетона на сульфатостойком цементе к сметной цене прибавляется надбавка на 1м3 изделия**	м3	0,44	284		125		125	10	135	
80	96	С1225-101-0606	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	2	12773		25546		25546	2044	27590	Казахстан
81	97	С1225-101-0101	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	2	6436		12872		12872	1030	13902	Казахстан
82	98	С1225-101-0201	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	2	3798		7596		7596	608	8204	Казахстан
83	99	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	**Подготовка бетонная. Устройство//ОБЕТОНИРОВАНИЕ ЛЮКА/**	м3	0,06	32750,02	1720,35	1965	103	1748	123	2255	
	99.1	212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0612	26327				1611,21			Казахстан 100%
84	100	Е11-231201-0101 Кзтр и Кэм=1,11	**Люки. Установка**	шт.	2	2713,04	308,7	5426	617	330	4711	10948	
	100.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,016	20629				330,06			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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
85	**102**	**Е11-080101-0201 Кзтр и Кзм=1,11**	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство/СЕЧ. 4-4**	**м3 основания**	**0,276948**	**6326,46**	**1531,38**	**1752**	**425**	**996**	**466**	**2395**	
						1199,13	**612,05**	**332**	**170**		**177**		
	102.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,3046	3267				995,27			Казахстан 100%
86	**103**	**Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,11**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**6**	**1205,17**	**29,04**	**7231**	**174**	**4548**	**2356**	**10354**	
						418,16	**4**	**2509**	**24**		**767**		
	103.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	14,4	295				4248			
87	**106**	**Е11-221301-0102 Кзтр и Кзм=1,11**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**0,82**	**55756,73**	**13668,46**	**45721**	**11208**	**12777**	**26120**	**77588**	
						26507,02	**5668,69**	**21736**	**4648**		**5747**		
	106.1	212-501-0203	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т	0,0738	21800				1608,84			Казахстан 100%
	106.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	17,302	221				3823,74			Казахстан 100%
	106.3	261-107-0447	Каболка	т	0,0033	1789060				5868,12			
88	**107**	**С ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4**	**При изготовлении изделий из бетона на сульфатостойком цементе к сметной цене прибавляется надбавка на 1м3 изделия**	**м3**	**0,82**	**284**		**233**		**233**		**252**	
											19		
89	**108**	**С1225-101-0601**	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**1**	**13332**		**13332**		**13332**		**14399**	**Казахстан**
											1067		
90	**109**	**С1225-101-0606**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**1**	**12773**		**12773**		**12773**		**13795**	**Казахстан**
											1022		
91	**110**	**С1225-101-0106**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**2**	**16226**		**32452**		**32452**		**35048**	**Казахстан**
											2596		
92	**111**	**С1225-101-0201**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**3**	**3798**		**11394**		**11394**		**12306**	**Казахстан**
											912		
93	**114**	**С1222-503-0201**	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83//СТРЕМЯНКА СХ-22**	**т**	**0,0346**	**1004968**		**34772**		**34772**		**37554**	**Казахстан**
											2782		
94	**115**	**Е11-130301-1406 Кзтр и Кзм=1,05 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**0,865**	**190,48**	**4,45**	**165**	**4**	**97**	**45**	**227**	
						74,17	**0,76**	**64**	**1**		**17**		
	115.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0002	539649				84,02			Казахстан 100%
95	**116**	**Е11-060101-0101 Кзтр и Кзм=1,11**	**Подготовка бетонная. Устройство//ОБЕТОНИРОВАНИЕ ЛЮКА/**	**м3**	**0,03**	**5896,48**	**1720,35**	**177**	**52**	**68**	**62**	**258**	
						1894,1	**363,04**	**57**	**11**		**19**		
96	**117**	**С1212-101-2001**	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010//ОБЕТОНИРОВАНИЕ ЛЮКА/**	**м3**	**0,03**	**26327**		**790**		**790**		**853**	**Казахстан**
											63		
97	**118**	**Е11-220301-0101 Кзтр и Кзм=1,11**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,0003**	**680094,27**	**100375,18**	**204**	**30**	**7**	**176**	**410**	
						555762,57	**37712,74**	**167**	**11**		**30**		
	118.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0001	102092				5,51			
	118.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0	278998				1,67			
98	**119**	**С1241-102-0137**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**		**0,3012**	**1801**		**542**		**542**		**585**	**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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м							43		
99	120	Е11-110101-1101 Кзтр и Кэм=1,05	**Стяжки цементные толщиной 20(30) мм. Устройство**	м2 стяжки	2,3	947,44	35,28	2179	81	969	1105	3547	
						490,8	20,14	1129	46		263		
	120.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0469	20629				967,91			Казахстан 100%
100	121	Е11-110101-1102 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	м2 стяжки	2,3	234,66	12,1	540	28	484	41	627	
						12,14	6,66	28	15		46		
	121.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0235	20629				483,96			Казахстан 100%
101	122	С1212-101-1701	**Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010//БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА**	м3	0,23	21381		4918		4918		5311	Казахстан
											393		
102	123	Е11-110101-1903 Кзтр и Кэм=1,05	**Покрытия асфальтобетонные жесткие толщиной 25(15) мм. Устройство**	м2 покрытия	2,3	1846,58	102,11	4247	235	3500	564	5196	
						222,67	38,26	512	88		385		
	123.1	212-502-0101	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки I	т	0,1332	24850				3309,27			Казахстан 100%
103	124	Е11-110101-1904 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	**Вычитается позиция: Покрытия асфальтобетонные жесткие. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1903**	м2 покрытия	2,3	650,18	11,06	-1495	-25	-1326	-146	-1772	
						62,6	4,92	-144	-11		-131		
	124.1	212-502-0101	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки I	т	0,0534	24850				1326			Казахстан 100%
104	125	Е11-150207-0101 Кзтр и Кэм=1,05	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	м2 оштукатуриваемой поверхности	6,3	2945,52	42,13	18557	266	5450	10390	31263	
						2038,26	23,26	12841	147		2316		
	125.1	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,1953	24305				4746,77			Казахстан 100%
105	126	Е11-110101-1903 Кзтр и Кэм=1,05	**Покрытия асфальтобетонные жесткие толщиной 25(15) мм. Устройство**	м2 покрытия	6,3	1846,58	102,11	11633	643	9587	1545	14232	
						222,67	38,26	1403	241		1054		
	126.1	212-502-0101	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки I	т	0,3648	24850				9064,53			Казахстан 100%
106	127	Е11-110101-1904 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	**Вычитается позиция: Покрытия асфальтобетонные жесткие. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1903**	м2 покрытия	6,3	650,18	11,06	-4096	-70	-3632	-400	-4856	
						62,6	4,92	-394	-31		-360		
	127.1	212-502-0101	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки I	т	0,1462	24850				3632,08			Казахстан 100%
107	128	Е11-110101-1101 Кзтр и Кэм=1,05	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	1,1	947,44	35,28	1042	39	463	528	1696	
						490,8	20,14	540	22		126		
	128.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0224	20629				462,91			Казахстан 100%
108	129	Е11-080101-0303 Кзтр и Кэм=1,11	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя**	м2 поверхности	1,1	3546,42	10,68	3901	12	3530	337	4577	
						326,84	2,71	360	3		339		
	129.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,0275	15656				430,54			Казахстан 100%
	129.1	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,399	862				2929,94			Казахстан 100%
109	132	Е11-110101-0209 Кзтр и Кэм=1,05	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	м3 подстилающего слоя	0,6	8680,22	12,6	5208	8	2007	3002	8867	
						5322,56	0	3194	0		657		
110	133	С1212-101-1901	**Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	м3	0,612	24476		14979		14979		16177	Казахстан
											1198		
			Итого по разделу: 7. УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДОВ УТ5 1ШТ									366820	
			Раздел: 8. УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДОВ УТ6 1ШТ										

№ 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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
111	134	E11-070201-0201 Кзтр и Кэм=1,11	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка**		0,17	19908,96	10417,34	3385	1771	97	2586	6449	
			м3 сборных железобетонных конструкций			8919,8	3973,93	1516	676		478		
	134.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0031	20629				63,12			Казахстан 100%
	134.2	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0001	286428				34,08			
112	135	С ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4	**При изготовлении изделий из бетона на сульфатостойком цементе к сметной цене прибавляется надбавка на 1м3 изделия**	м3	0,22	284		62		62	5	67	
113	136	С1225-101-0606	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	1	12773		12773		12773	1022	13795	Казахстан
114	137	С1225-101-0101	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	1	6436		6436		6436	515	6951	Казахстан
115	138	С1225-101-0201	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	1	3798		3798		3798	304	4102	Казахстан
116	139	E11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	**Подготовка бетонная. Устройство//ОБЕТОНИРОВАНИЕ ЛЮКА/**	м3	0,03	32750,02	1720,35	983	52	874	62	1129	
						1894,1	363,04	57	11		84		
	139.1	212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	26327				805,61			Казахстан 100%
117	140	E11-231201-0101 Кзтр и Кэм=1,11	**Люки. Установка**	шт.	1	2713,04	308,7	2713	309	165	2356	5475	
						2239,31	140,17	2239	140		406		
	140.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,008	20629				165,03			Казахстан 100%
118	142	E11-080101-0201 Кзтр и Кэм=1,11	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство/СЕЧ. 4-4**	м3 основания	0,138474	6326,46	1531,38	876	212	498	233	1198	
						1199,13	612,05	166	85		89		
	142.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,1523	3267				497,63			Казахстан 100%
119	143	E11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,11	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слои по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	3	1205,17	29,04	3616	87	2274	1178	5177	
						418,16	4	1254	12		383		
	143.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	7,2	295				2124			
			Итого по разделу: 8. УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДОВ УТ6 1ШТ									44343	
			Раздел: 9. УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДОВ УТ7 1ШТ										
120	146	E11-070201-0201 Кзтр и Кэм=1,11	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка**		0,17	19908,96	10417,34	3385	1771	97	2586	6449	
			м3 сборных железобетонных конструкций			8919,8	3973,93	1516	676		478		
	146.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0031	20629				63,12			Казахстан 100%
	146.2	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0001	286428				34,08			
121	147	С ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4	**При изготовлении изделий из бетона на сульфатостойком цементе к сметной цене прибавляется надбавка на 1м3 изделия**	м3	0,22	284		62		62	5	67	
122	148	С1225-101-0606	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	1	12773		12773		12773	1022	13795	Казахстан
123	149	С1225-101-0101	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	1	6436		6436		6436	515	6951	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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
124	**150**	**С1225-101-0201**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**1**	**3798**		**3798**		**3798**	**304**	**4102**	**Казахстан**
125	**151**	**Е11-060101-0101 Кзтр и Кзм=1,11**	**Подготовка бетонная. Устройство//ОБЕТОНИРОВАНИЕ ЛЮКА/**	**м3**	**0,03**	**32750,02** **1894,1**	**1720,35** **363,04**	**983** **57**	**52** **11**	**874**	**62** **84**	**1129**	
	151.1	212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	26327				805,61			Казахстан 100%
126	**152**	**Е11-231201-0101 Кзтр и Кзм=1,11**	**Люки. Установка**	**шт.**	**1**	**2713,04** **2239,31**	**308,7** **140,17**	**2713** **2239**	**309** **140**	**165**	**2356** **406**	**5475**	
	152.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,008	20629				165,03			Казахстан 100%
127	**154**	**Е11-080101-0201 Кзтр и Кзм=1,11**	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство/СЕЧ. 4-4**	**м3 основания**	**0,138474**	**6326,46** **1199,13**	**1531,38** **612,05**	**876** **166**	**212** **85**	**498**	**233** **89**	**1198**	
	154.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,1523	3267				497,63			Казахстан 100%
128	**155**	**Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,11**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**3**	**1205,17** **418,16**	**29,04** **4**	**3616** **1254**	**87** **12**	**2274**	**1178** **383**	**5177**	
	155.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	7,2	295				2124			
			Итого по разделу: 9. УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДОВ УТ7 1ШТ									**44343**	
			Раздел: 10. УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДОВ УТ8 1ШТ										
129	**158**	**Е11-070201-0201 Кзтр и Кзм=1,11**	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка**	**м3 сборных железобетонных конструкций**	**0,34**	**19908,96** **8919,8**	**10417,34** **3973,93**	**6769** **3033**	**3542** **1351**	**194**	**5173** **955**	**12897**	
	158.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0061	20629				126,25			Казахстан 100%
	158.2	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0002	286428				68,17			
130	**159**	**С ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4**	**При изготовлении изделий из бетона на сульфатостойком цементе к сметной цене прибавляется надбавка на 1м3 изделия**	**м3**	**0,44**	**284**		**125**		**125**	**10**	**135**	
131	**160**	**С1225-101-0606**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**2**	**12773**		**25546**		**25546**	**2044**	**27590**	**Казахстан**
132	**161**	**С1225-101-0101**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**2**	**6436**		**12872**		**12872**	**1030**	**13902**	**Казахстан**
133	**162**	**С1225-101-0201**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**2**	**3798**		**7596**		**7596**	**608**	**8204**	**Казахстан**
134	**163**	**Е11-060101-0101 Кзтр и Кзм=1,11**	**Подготовка бетонная. Устройство//ОБЕТОНИРОВАНИЕ ЛЮКА/**	**м3**	**0,06**	**32750,02** **1894,1**	**1720,35** **363,04**	**1965** **114**	**103** **22**	**1748**	**123** **167**	**2255**	
	163.1	212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0612	26327				1611,21			Казахстан 100%
135	**164**	**Е11-231201-0101 Кзтр и Кзм=1,11**	**Люки. Установка**	**шт.**	**2**	**2713,04** **2239,31**	**308,7** **140,17**	**5426** **4479**	**617** **280**	**330**	**4711** **811**	**10948**	
	164.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,016	20629				330,06			Казахстан 100%
136	**166**	**Е11-080101-0201 Кзтр и Кзм=1,11**	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство/СЕЧ. 4-4**	**м3 основания**	**0,276948**	**6326,46** **1199,13**	**1531,38** **612,05**	**1752** **332**	**425** **170**	**996**	**466** **177**	**2395**	
	166.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,3046	3267				995,27			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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
137	167	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,11	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	6	**1205,17**	**29,04**	**7231**	**174**	**4548**	**2356**	**10354**	
						418,16	**4**	**2509**	**24**		**767**		
	167.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	14,4	295				4248			
138	170	Е11-221301-0102 Кзтр и Кэм=1,11	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	0,82	**55756,73**	**13668,46**	**45721**	**11208**	**12777**	**26120**	**77588**	
						26507,02	**5668,69**	**21736**	**4648**		**5747**		
	170.1	212-501-0203	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т	0,0738	21800				1608,84			Казахстан 100%
	170.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	17,302	221				3823,74			Казахстан 100%
	170.2	261-107-0447	Каболка	т	0,0033	1789060				5868,12			
139	171	С ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4	**При изготовлении изделий из бетона на сульфатостойком цементе к сметной цене прибавляется надбавка на 1м3 изделия**	**м3**	0,82	**284**		**233**		**233**	**19**	**252**	
140	172	С1225-101-0601	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	1	**13332**		**13332**		**13332**	**1067**	**14399**	**Казахстан**
141	173	С1225-101-0606	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	1	**12773**		**12773**		**12773**	**1022**	**13795**	**Казахстан**
142	174	С1225-101-0106	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	2	**16226**		**32452**		**32452**	**2596**	**35048**	**Казахстан**
143	175	С1225-101-0201	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	3	**3798**		**11394**		**11394**	**912**	**12306**	**Казахстан**
144	178	С1222-503-0201	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83//СТРЕМЯНКА СХ-22**	**т**	0,0346	**1004968**		**34772**		**34772**	**2782**	**37554**	**Казахстан**
145	179	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	0,865	**190,48**	**4,45**	**165**	**4**	**97**	**45**	**227**	
						74,17	**0,76**	**64**	**1**		**17**		
	179.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0002	539649				84,02			Казахстан 100%
146	180	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	**Подготовка бетонная. Устройство//ОБЕТОНИРОВАНИЕ ЛЮКА/**	**м3**	0,03	**5896,48**	**1720,35**	**177**	**52**	**68**	**62**	**258**	
						1894,1	**363,04**	**57**	**11**		**19**		
147	181	С1212-101-2001	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010//ОБЕТОНИРОВАНИЕ ЛЮКА/**	**м3**	0,03	**26327**		**790**		**790**	**63**	**853**	**Казахстан**
148	182	Е11-220301-0101 Кзтр и Кэм=1,11	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**км трубопровода**	0,0003	**680094,27**	**100375,18**	**204**	**30**	**7**	**176**	**410**	
						555762,57	**37712,74**	**167**	**11**		**30**		
	182.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0001	102092				5,51			
	182.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0	278998				1,67			
149	183	С1241-102-0137	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	0,3012	**1801**		**542**		**542**	**43**	**585**	**Казахстан**
150	184	Е11-110101-1101 Кзтр и Кэм=1,05	**Стяжки цементные толщиной 20(30) мм. Устройство**	**м2 стяжки**	2,3	**947,44**	**35,28**	**2179**	**81**	**969**	**1105**	**3547**	
						490,8	**20,14**	**1129**	**46**		**263**		

№ 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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	184.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0469	20629				967,91			Казахстан 100%
151	185	Е11-110101-1102 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	м2 стяжки	2,3	234,66	12,1	540	28	484	41	627	
						12,14	6,66	28	15		46		
	185.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0235	20629				483,96			Казахстан 100%
152	186	С1212-101-1701	**Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010//БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА**	м3	0,23	21381		4918		4918	393	5311	Казахстан
153	187	Е11-110101-1903 Кзтр и Кэм=1,05	**Покрытия асфальтобетонные жесткие толщиной 25(15) мм. Устройство**	м2 покрытия	2,3	1846,58	102,11	4247	235	3500	564	5196	
						222,67	38,26	512	88		385		
	187.1	212-502-0101	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки I	т	0,1332	24850				3309,27			Казахстан 100%
154	188	Е11-110101-1904 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	**Вычитается позиция: Покрытия асфальтобетонные жесткие. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1903**	м2 покрытия	2,3	650,18	11,06	-1495	-25	-1326	-146	-1772	
						62,6	4,92	-144	-11		-131		
	188.1	212-502-0101	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки I	т	0,0534	24850				1326			Казахстан 100%
155	189	Е11-150207-0101 Кзтр и Кэм=1,05	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	м2 оштукатуриваемой поверхности	6,3	4213,44	42,13	26545	266	13438	10390	39890	
						2038,26	23,26	12841	147		2955		
	189.1	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,1953	24305				4746,77			Казахстан 100%
	189.2	214-402-0201	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, оцинкованная ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2	6,804	1174				7987,9			
156	190	Е11-110101-1903 Кзтр и Кэм=1,05	**Покрытия асфальтобетонные жесткие толщиной 25(15) мм. Устройство**	м2 покрытия	6,3	1846,58	102,11	11633	643	9587	1545	14232	
						222,67	38,26	1403	241		1054		
	190.1	212-502-0101	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки I	т	0,3648	24850				9064,53			Казахстан 100%
157	191	Е11-110101-1904 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	**Вычитается позиция: Покрытия асфальтобетонные жесткие. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1903**	м2 покрытия	6,3	650,18	11,06	-4096	-70	-3632	-400	-4856	
						62,6	4,92	-394	-31		-360		
	191.1	212-502-0101	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки I	т	0,1462	24850				3632,08			Казахстан 100%
158	192	Е11-110101-1101 Кзтр и Кэм=1,05	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	1,1	947,44	35,28	1042	39	463	528	1696	
						490,8	20,14	540	22		126		
	192.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0224	20629				462,91			Казахстан 100%
159	193	Е11-080101-0303 Кзтр и Кэм=1,11	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя**	м2 поверхности	1,1	3546,42	10,68	3901	12	3530	337	4577	
						326,84	2,71	360	3		339		
	193.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,0275	15656				430,54			Казахстан 100%
	193.2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,399	862				2929,94			Казахстан 100%
160	196	Е11-110101-0209 Кзтр и Кэм=1,05	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	м3 подстилающего слоя	0,6	8680,22	12,6	5208	8	2007	3002	8867	
						5322,56	0	3194	0		657		
161	197	С1212-101-1901	**Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	м3	0,612	24476		14979		14979	1198	16177	Казахстан
			Итого по разделу: 10. УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДОВ УТ8 1ШТ									375447	
			Раздел: 11. УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДОВ УТ9 1ШТ										
162	198	Е11-070201-0201 Кзтр и Кэм=1,11	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка**	м3 сборных железобетонных конструкций	0,17	19908,96	10417,34	3385	1771	97	2586	6449	
						8919,8	3973,93	1516	676		478		

№ 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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	198.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0031	20629				63,12			Казахстан 100%
	198.2	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0001	286428				34,08			
163	199	С ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4	При изготовлении изделий из бетона на сульфатостойком цементе к сметной цене прибавляется надбавка на 1м3 изделия	м3	0,22	284		62		62	5	67	
164	200	С1225-101-0606	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	12773		12773		12773	1022	13795	Казахстан
165	201	С1225-101-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	6436		6436		6436	515	6951	Казахстан
166	202	С1225-101-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	3798		3798		3798	304	4102	Казахстан
167	203	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство//ОБЕТОНИРОВАНИЕ ЛЮКА/	м3	0,03	32750,02 / 1894,1	1720,35 / 363,04	983 / 57	52 / 11	874	62 / 84	1129	
	203.1	212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	26327				805,61			Казахстан 100%
168	204	Е11-231201-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Люки. Установка	шт.	1	2713,04 / 2239,31	308,7 / 140,17	2713 / 2239	309 / 140	165	2356 / 406	5475	
	204.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,008	20629				165,03			Казахстан 100%
169	206	Е11-080101-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты песчаное. Устройство/СЕЧ. 4-4	м3 основания	0,138474	6326,46 / 1199,13	1531,38 / 612,05	876 / 166	212 / 85	498	233 / 89	1198	
	206.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,1523	3267				497,63			Казахстан 100%
170	207	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	3	1205,17 / 418,16	29,04 / 4	3616 / 1254	87 / 12	2274	1178 / 383	5177	
	207.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	7,2	295				2124			
			Итого по разделу: 11. УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДОВ УТ9 1ШТ									44343	
			Раздел: 12. УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДОВ УТ10 1ШТ										
171	210	Е11-070201-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,17	19908,96 / 8919,8	10417,34 / 3973,93	3385 / 1516	1771 / 676	97	2586 / 478	6449	
	210.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0031	20629				63,12			Казахстан 100%
	210.2	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0001	286428				34,08			
172	211	С ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4	При изготовлении изделий из бетона на сульфатостойком цементе к сметной цене прибавляется надбавка на 1м3 изделия	м3	0,22	284		62		62	5	67	
173	212	С1225-101-0606	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	12773		12773		12773	1022	13795	Казахстан
174	213	С1225-101-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	6436		6436		6436	515	6951	Казахстан
175	214	С1225-101-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	3798		3798		3798	304	4102	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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
176	215	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	**Подготовка бетонная. Устройство//ОБЕТОНИРОВАНИЕ ЛЮКА/**	м3	0,03	32750,02	1720,35	983	52	874	62	1129	
						1894,1	363,04	57	11		84		
	215.1	212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	26327				805,61			Казахстан 100%
177	216	Е11-231201-0101 Кзтр и Кэм=1,11	**Люки. Установка**	шт.	1	2713,04	308,7	2713	309	165	2356	5475	
						2239,31	140,17	2239	140		406		
	216.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,008	20629				165,03			Казахстан 100%
178	218	Е11-080101-0201 Кзтр и Кэм=1,11	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство/СЕЧ. 4-4**	м3 основания	0,138474	6326,46	1531,38	876	212	498	233	1198	
						1199,13	612,05	166	85		89		
	218.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,1523	3267				497,63			Казахстан 100%
179	219	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,11	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	3	1205,17	29,04	3616	87	2274	1178	5177	
						418,16	4	1254	12		383		
	219.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	7,2	295				2124			
			Итого по разделу: 12. УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДОВ УТ10 1ШТ									44343	
			Раздел: 13. УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДОВ УТ12 1ШТ										
180	222	Е11-070201-0201 Кзтр и Кэм=1,11	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка**	м3 сборных железобетонных конструкций	0,34	19908,96	10417,34	6769	3542	194	5173	12897	
						8919,8	3973,93	3033	1351		955		
	222.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0061	20629				126,25			Казахстан 100%
	222.2	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0002	286428				68,17			
181	223	С ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4	**При изготовлении изделий из бетона на сульфатостойком цементе к сметной цене прибавляется надбавка на 1м3 изделия**	м3	0,44	284		125		125		135	
											10		
182	224	С1225-101-0606	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	2	12773		25546		25546		27590	Казахстан
											2044		
183	225	С1225-101-0101	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	2	6436		12872		12872		13902	Казахстан
											1030		
184	226	С1225-101-0201	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	2	3798		7596		7596		8204	Казахстан
											608		
185	227	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	**Подготовка бетонная. Устройство//ОБЕТОНИРОВАНИЕ ЛЮКА/**	м3	0,06	32750,02	1720,35	1965	103	1748	123	2255	
						1894,1	363,04	114	22		167		
	227.1	212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0612	26327				1611,21			Казахстан 100%
186	228	Е11-231201-0101 Кзтр и Кэм=1,11	**Люки. Установка**	шт.	2	2713,04	308,7	5426	617	330	4711	10948	
						2239,31	140,17	4479	280		811		
	228.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,016	20629				330,06			Казахстан 100%
187	230	Е11-080101-0201 Кзтр и Кэм=1,11	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство/СЕЧ. 4-4**	м3 основания	0,276948	6326,46	1531,38	1752	425	996	466	2395	
						1199,13	612,05	332	170		177		
	230.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,3046	3267				995,27			Казахстан 100%
188	231	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,11	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	6	1205,17	29,04	7231	174	4548	2356	10354	
						418,16	4	2509	24		767		

№ 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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	231.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	14,4	295				4248			
189	234	Е11-221301-0102 Кзтр и Кзм=1,11	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	0,84	55756,73	13668,46	46836	11482	13088	26757	79480	
						26507,02	5668,69	22266	4762		5887		
	234.1	212-501-0203	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т	0,0756	21800				1648,08			Казахстан 100%
	234.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	17,724	221				3917			Казахстан 100%
	234.3	261-107-0447	Каболка	т	0,0034	1789060				6011,24			
190	235	С ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4	**При изготовлении изделий из бетона на сульфатостойком цементе к сметной цене прибавляется надбавка на 1м3 изделия**	м3	0,84	284		239		239		258	
											19		
191	236	С1225-101-0601	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	1	13332		13332		13332		14399	Казахстан
											1067		
192	237	С1225-101-0606	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	1	12773		12773		12773		13795	Казахстан
											1022		
193	238	С1225-101-0106	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	2	16226		32452		32452		35048	Казахстан
											2596		
194	239	С1225-101-0201	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	4	3798		15192		15192		16407	Казахстан
											1215		
195	242	С1222-503-0201	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83//СТРЕМЯНКА СХ-22**	т	0,0346	1004968		34772		34772		37554	Казахстан
											2782		
196	243	Е11-130301-1406 Кзтр и Кзм=1,05 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	0,865	190,48	4,45	165	4	97	45	227	
						74,17	0,76	64	1		17		
	243.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0002	539649				84,02			Казахстан 100%
197	244	Е11-060101-0101 Кзтр и Кзм=1,11	**Подготовка бетонная. Устройство//ОБЕТОНИРОВАНИЕ ЛЮКА/**	м3	0,03	5896,48	1720,35	177	52	68	62	258	
						1894,1	363,04	57	11		19		
198	245	С1212-101-2001	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010//ОБЕТОНИРОВАНИЕ ЛЮКА/**	м3	0,03	26327		790		790		853	Казахстан
											63		
199	246	Е11-220301-0101 Кзтр и Кзм=1,11	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	км трубопровода	0,0003	680094,27	100375,18	204	30	7	176	410	
						555762,57	37712,74	167	11		30		
	246.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0001	102092				5,51			
	246.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0	278998				1,67			
200	247	С1241-102-0137	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	0,3012	1801		542		542		585	Казахстан
											43		
201	248	Е11-110101-1101 Кзтр и Кзм=1,05	**Стяжки цементные толщиной 20(30) мм. Устройство**	м2 стяжки	2,3	947,44	35,28	2179	81	969	1105	3547	
						490,8	20,14	1129	46		263		
	248.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0469	20629				967,91			Казахстан 100%
202	249	Е11-110101-1102 Кзтр и Кзм=1,05 К=2	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**		2,3	234,66	12,1	540	28	484	41	627	

№ 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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м2 стяжки		12,14	6,66	28	15		46		
	249.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0235	20629				483,96			Казахстан 100%
203	250	С1212-101-1701	**Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010//БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА**	м3	0,23	21381		4918		4918	393	5311	Казахстан
204	251	Е11-110101-1903 Кзтр и Кэм=1,05	**Покрытия асфальтобетонные жесткие толщиной 25(15) мм. Устройство**	м2 покрытия	2,3	1846,58 222,67	102,11 38,26	4247 512	235 88	3500	564 385	5196	
	251.1	212-502-0101	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки I	т	0,1332	24850				3309,27			Казахстан 100%
205	252	Е11-110101-1904 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	**Вычитается позиция: Покрытия асфальтобетонные жесткие. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1903**	м2 покрытия	2,3	650,18 62,6	11,06 4,92	-1495 -144	-25 -11	-1326	-146 -131	-1772	
	252.1	212-502-0101	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки I	т	0,0534	24850				1326			Казахстан 100%
206	253	Е11-150207-0101 Кзтр и Кэм=1,05	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	м2 оштукатуриваемой поверхности	6,3	4213,44 2038,26	42,13 23,26	26545 12841	266 147	13438	10390 2955	39890	
	253.1	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,1953	24305				4746,77			Казахстан 100%
	253.2	214-402-0201	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, оцинкованная ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2	6,804	1174				7987,9			
207	254	Е11-110101-1903 Кзтр и Кэм=1,05	**Покрытия асфальтобетонные жесткие толщиной 25(15) мм. Устройство**	м2 покрытия	6,3	1846,58 222,67	102,11 38,26	11633 1403	643 241	9587	1545 1054	14232	
	254.1	212-502-0101	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки I	т	0,3648	24850				9064,53			Казахстан 100%
208	255	Е11-110101-1904 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	**Вычитается позиция: Покрытия асфальтобетонные жесткие. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1903**	м2 покрытия	6,3	650,18 62,6	11,06 4,92	-4096 -394	-70 -31	-3632	-400 -360	-4856	
	255.1	212-502-0101	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки I	т	0,1462	24850				3632,08			Казахстан 100%
209	256	Е11-110101-1101 Кзтр и Кэм=1,05	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	1,1	947,44 490,8	35,28 20,14	1042 540	39 22	463	528 126	1696	
	256.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0224	20629				462,91			Казахстан 100%
210	257	Е11-080101-0303 Кзтр и Кэм=1,11	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя**	м2 поверхности	1,1	3546,42 326,84	10,68 2,71	3901 360	12 3	3530	337 339	4577	
	257.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,0275	15656				430,54			Казахстан 100%
	257.2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,399	862				2929,94			Казахстан 100%
211	260	Е11-110101-0209 Кзтр и Кэм=1,05	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	м3 подстилающего слоя	0,6	8680,22 5322,56	12,6 0	5208 3194	8 0	2007	3002 657	8867	
212	261	С1212-101-1901	**Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	м3	0,612	24476		14979		14979	1198	16177	Казахстан
			Итого по разделу: 13. УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДОВ УТ12 1ШТ									381446	
			ИТОГО:					4597883 677191	265461 84999	3645837	699659 423814	5721356	
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,04 %		59502					
			Итого с временными									5780848	

№ 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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		115617					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									5896465	
			Итого с учетом понижающего коэффициента к=0,9									5 306 818,50	
			НДС			12 %		636 818,22					
			Итого с НДС									5 943 636,72	

Сдал (Подрядчик)

Товарищество с ограниченной ответственностью "EMAAR"
БИН/ИИН 141040024255
(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

гл.инженер Греченовский А.В.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора: ТОО "Saulet Trans Servis"

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора : ТОО "Фирма "КазЭнергоНаладка"

Принял (Заказчик)

Товарищество с ограниченной ответственностью "Рудненская теплосеть"
БИН 050740002129
(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

директор Жупусов А.К.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

аттестат №KZ84VJE00028173 Маканов М.К.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Генеральный директор Цой Д.А.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Форма по приложению 3-1
Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "Рудненская теплосеть" Костанайская область, г.Рудный, 40 лет Октября, 2/2, БИН 050740002129**

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

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "EMAAR" Карагандинская область, г.Караганда, район им.Казыбек би, Пассажирская, 15А, 523, БИН/ИИН 141040024255**

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

Стройка : **Строительно -монтажные работы по рабочему проекту "Разработка проектно-сметной документации на реконструкцию тепловых сетей г. Рудного, п. Качар и п. Горняцкий. Реконструкция тепловых сетей п. Горняцкий."**

(наименование, адрес)

Объект : **Теплосеть ул. Дощанова 34-40, ул. Энтузиастов 3,5,6,8**

(наименование)

Типовой договор о государственных закупках работ в сфере строительства №190/21 от 04.05.2021 года

Акт выполненных работ №11

за **июнь 2022 (месяц, год) на 1-1-2 Земляные работы.Остаток работы**

Составлен (а) в текущих ценах на 25.07.2022

№ 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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 3. Подземная прокладка										
1	1	Е11-010102-0386 Кзтр и Кзм=1,11	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3//ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ**		80,3	320	320	25696	25696	0	4482	32592	
				м3 грунта		0	77,52	0	6225		2414		
2	2	С3412-102-0105	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км/ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ**		702,625	74		51994				56154	
				т·км							4160		
3	3	Е11-010101-0332 Кзтр и Кзм=1,11	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**		242,85	209,67	198,5	50918	48205	0	10360	66181	
				м3 грунта		11,17	48,08	2713	11676		4903		
4	4	Е11-010205-0102 Кзтр и Кзм=1,11	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**		23,2	3670,49	0	85155	0	0	61312	158184	
				м3 грунта		3670,49	0	85155	0		11717		
5	5	Е11-010205-0501 Кзтр и Кзм=1,11	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**		16,1	1184,71	0	19074	0	0	13733	35432	
				м3 грунта		1184,71	0	19074	0		2625		
6	6	С1211-401-0101	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**		16,1	3267		52599		52599		56807	Казахстан
				м3							4208		
7	7	Е11-010104-0401 Кзтр и Кзм=1,11	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1**		64,2	47,49	47,49	3049	3049	0	639	3983	
				м3 грунта		0	13,84	0	889		295		
8	8	С1211-401-0101	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**		64,2	3267		209741		209741		226520	Казахстан
				м3							16779		
9	9	Е11-010104-0402 Кзтр и Кзм=1,11	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**		266,05	55,4	55,4	14739	14739	0	3092	19257	
				м3 грунта		0	16,14	0	4294		1426		
10	10	Е11-010201-0501 Кзтр и Кзм=1,11	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**		266,05	245,59	118,76	65339	31597	0	34363	107678	
				м3 уплотненного грунта		126,83	52,56	33743	13984		7976		
			Итого по разделу: 3. Подземная прокладка									762788	
			ИТОГО:					578304	123286	262340	127981	762788	
								140685	37068		56503		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,04 %		7933					

№ 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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого с временными									770722	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		15414					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									786136	
			Итого с учетом понижающего коэффициента к=0,9									707 522,40	
			НДС			12 %		84 902,69					
			Итого с НДС									792 425,09	

Сдал (Подрядчик)

Товарищество с ограниченной ответственностью "EMAAR"
БИН/ИИН 141040024255
(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

гл.инженер Греченевич А.В.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора: ТОО "Saulet Trans Servis"

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора : ТОО "Фирма "КазЭнергоНаладка"

Принял (Заказчик)

Товарищество с ограниченной ответственностью "Рудненская теплосеть"
БИН 050740002139
(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

директор Жунусов А.К.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

аттестат №KZ84VJE00028173 Маканов М.К.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Генеральный директор Цой Д.А.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Рудненская теплосеть"

КС-3

Подрядчик: ТОО "EMAAR"

Наименование строительства и его адрес: Строительно -монтажные работы по рабочему проекту "Разработка проектно-сметной документации на реконструкцию тепловых сетей г. Рудного, п. Качар и п. Горняцкий. Реконструкция тепловых сетей п. Горняцкий."

Приложение 4-1 к приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 02.04.2019 № 178

Справка №2 от 25.07.2022 г.
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)
за июнь 2022 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	Наименование	код	Наименование	код
		№190/21	04.05.2021г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за июнь) без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						в т.ч. НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	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
Строительно -монтажные работы по рабочему проекту "Разработка проектно-сметной документации на реконструкцию тепловых сетей г. Рудного, п. Качар и п. Горняцкий. Реконструкция тепловых сетей п. Горняцкий."	49 359 232,37	7 430 449,50							891 653,94	8 322 103,44
с вычетом удержания аванса и резерва 5%	2 467 962	371 522,48								
Итого	46 891 271	7 058 927,03							847 071,24	7 905 998

Сдал (Подрядчик):
ТОО "EMAAR", БИН 141030021253

Директор _____ **Токушева Ж.К.**

Принял (Заказчик):
Товарищество с ограниченной ответственностью "Рудненская теплосеть"

Директор _____ **Жунусов А.К.**

Эксперты технического надзора
ТОО "Saulet Trans Service"

Эксперт_____ **Маханов М.К.**

№KZ84VJE00028173