Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 20035 Реконструкция автомобильной дороги по ул. Кажымуканская от ул.Яблоневая до ул.Тауелсиздик г.Уральск ЗКО

Регион Западно-Казахстанская обл.

Зона г.Уральск

Текущие цены с 05.01.21 г., тенге

Расчет в ценах ОТП (отечествен. производитель)

НДС 12 %

Временные (табл.1 п. 35в) 1,3 %

Коэф. к временным 0,80

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.7а)

Коэф-т на ветер не введен

Зимние (табл.3 п. VI.4с) 1,8*0,9= 1,62 %

Непредвиденные работы и затраты 2 %

Объект № 2-1 Устройство дорожной одежды Главный инженер проекта Г.В.Абдалиева Ведущий инженер З.М.Прилепина Инженер Н.Д.Мухамбеткалиева Ведущий инженер З.М.Прилепина

Смета № 2-1-4 Устройство тротуаров Заказ20.035Сводная ведомость материалов лист 8

Сметная прибыль 8 %

Коэф. на ЗП 1,00

Коэф. к накладн. расходам 1,00

Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

№ п/п	Показатели
1	2

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 1

Мухамбеткалиева Н.Д. Прилепина З.М.

Раздел 1 Подготовительные работы

1 1101-0104-0102 Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м - Срезка грунта мех.способом под основание тротуаров толщина 0,10м 174

2 1101-0205-0302 50 т.х.ч табл11 п.3.179: к1трр=1,2;

3 1101-0203-0112 Откосы и полотно насыпей. Планировка верха механизированным способом. Группа грунтов 2 1736

4 1101-0107-1806 174

5 1101-0104-0102 Грунты 2 группы. Перемещение бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м - для устройство присыпных обочин из грунта срезки основной дороги 143

6 1101-0201-0101 143

7 1101-0201-0107 Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см - 6 проходов 143 к1трр=5; к1трм=5; к1экс=5;

8 1101-0201-0601 143

Раздел 2 Устройство покрытия тротуаров

9 1127-0402-0101 Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство -10см 1488

Ресурс удален 261-101-0127

10 211-601-0101 184,75

11 1127-0701-0201 Основания под тротуары из кирпичного или известнякового

15

1	2
	щебня, толщиной 12 см. Устройство основания под тротуары из щебня М800 фр10-20мм 1488
	Ресурс удален 261-101-0101
12	1127-0701-0202 Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201- толщина 10см 1488 к1трр=-0,2; к1трм=-2; к1экс=-2; к1мат=-2;
	Ресурс удален 261-101-0101
13	211-201-0504 214,27
14	1127-0602-0901 Основания. Розлив вязкий битума по щебня 0,89 т.х.ч п3.1: к1трр=1,2; к1трм=1,2; к1экс=1,2;
	Ресурс заменен 261-107-0110->216-201-0202
	Ресурс удален 261-107-0110
15	1127-0602-0301 1488
	Ресурс заменен 261-101-0223->212-501-0204
	Ресурс заменен 261-107-0110->216-201-0202
	Ресурс удален 261-101-0223
	Ресурс удален 261-107-0110
16	1127-0602-0401 Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 - толщина 5см 1488 к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;
	Ресурс заменен 261-101-0223->212-501-0204
	Ресурс заменен 261-107-0110->216-201-0202
	Ресурс удален 261-101-0223
	Ресурс удален 261-107-0110
17	1127-0201-1002 2473
	212-101-0601 Об= 0,0307*0,86 (Коб=0,86)
	212-401-0104 Об= 0,0006*0,33 (Коб=0,33)
18	255-101-0101 39,568
	* * * * *

Заказ 20035 Форма 4

Наименование стройки: Реконструкция автомобильной дороги по ул. Кажымуканская от ул.Яблоневая до ул.Тауелсиздик г.Уральск ЗКО

Наименование объекта: Устройство дорожной одежды

Локальная смета № 2-1-5

Обустройство дороги ,организация и безопасность движения - .Дорожные знаки

Основание: Заказ20.035-Сводная ведомость материалов лист 8

Сметная стоимость, тыс. тенге	**1 567,009**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**254,077**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,187**

Составлена в текущих ценах с 05.01.21 г.- ОТП

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица. измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., 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 накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1. Дорожные знаки										
1	1127-0902-0101	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка НР = 108 % т.х.ч табл 3 п.3,1: к1трр=1,2; к1трм=1,2; к1экс=1,2;	шт.	33	6142,24 4673,28	988,17 347,11	202694 154218	32610 11455	15866 –	178927 30530	412151
2	1127-0902-0201	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101 НР = 108 % т.х.ч. табл 3 п.3,1: к1трр=1,2; к1трм=1,2;	шт.	25	1111,46 1007,68	– –	27787 25192	– –	2595 –	27207 4400	59394

63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		к1экс=1,2;									
3	251-102-0712	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 2.50	шт.	30	10839 / –		325170 / –		325170 / –	– / 26014	351184
4	251-102-0713	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 3.30	шт.	3	7847 / –		23541 / –		23541 / –	– / 1883	25424
5	251-101-0113	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2,2 В=700 мм - "Главная дорога"	шт.	9	10030 / –		90270 / –		90270 / –	– / 7222	97492
6	251-101-0104	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 треугольный 2.3-2.4, А=900 мм - "Уступите дорогу"	шт.	8	9288 / –		74304 / –		74304 / –	– / 5944	80248
7	251-101-0113	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 5.15-5.16.2, В=700 мм - пешеходный переход	шт.	32	10030 / –		320960 / –		320960 / –	– / 25677	346637
8	251-101-0110	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 круглый 3.20-3.24, D=700 мм - "Ограничение максимальной скорости"	шт.	6	9783 / –		58698 / –		58698 / –	– / 4696	63394

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	251-101-0103	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 треугольный 1.8-1.15 - Опасный поворот	шт.	2	7227		14454		14454	–	15610
					–		–		–	1156	
10	251-101-0213	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм	шт.	1	11355		11355		11355	–	12263
					–		–		–	908	
11	1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство - Заделка стоек монолитным бетоном В12,5 НР = 91 %	м3	6,6	8788,4	1194,15	58003	7881	10764	37564	103212
					5963,3	291,05	39358	1921	–	7645	

Итого по разделу 1 **1 567 009**

в том числе:

- зарплата рабочих-строителей, тенге 218 768
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 40 491
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 13 376
- материалы, изделия и конструкции, тенге 947 977
- накладные расходы, тенге 243 698
  - в т.ч. зарплата, тенге 21 933
- сметная прибыль (8 %), тенге 116 075

Итого по смете **1 567 009**

в том числе:

- зарплата рабочих-строителей, тенге 218 768

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					40 491				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					13 376				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					947 977				
		- накладные расходы, тенге					243 698				
		в т.ч. зарплата, тенге					21 933				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					116 075				

Составил Мухамбеткалиева.Н.Д.

Проверил Прилепина З.М.

Заказ 20035

Наименование стройки: Реконструкция автомобильной дороги по ул. Кажымуканская от ул.Яблоневая до ул.Тауелсиздик г.Уральск ЗКО

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-1-5

Обустройство дороги ,организация и безопасность движения - .Дорожные знаки

Составлена в текущих ценах с 05.01.21 г.- ОТП

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	180		
	Средневзвешенный разряд работы		3,0		
	Итого ФОТ				218 768
	Машины и механизмы				
1 **3101-0303-0301**	Машины бурильные с глубиной бурения 3,5 м на тракторе 85 кВт (115 л.с.)	маш.-ч	4,356	6 213,00	27 064
				2 077,00	9 047
2 **3104-0101-0101**	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,92456	44,00	85
				–	–
3 **3105-0101-0102**	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	1,16226	6 226,00	7 236
				1 454,00	1 690
4 **3105-0102-0102**	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,65076	5 127,00	3 336
				2 077,00	1 351
5 **3105-0501-0101**	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,01782	5 040,00	90
				1 454,00	26
6 **3301-0201-0101**	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,86724	3 090,00	2 680
				1 454,00	1 261

677

1	2	3	4	5	6
	Итого по машинам и механизмам		**7**		**40 491**
					13 375
	Материалы				
1 **215-204-0503**	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0462	60 737,00	2 806
2 **216-102-0301**	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,005412	21 028,00	114
3 **217-101-0107**	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,01584	647 579,00	10 258
4 **217-108-0101**	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,98	392,00	776
5 **217-603-0104**	Вода техническая	м3	0,027984	98,00	3
6 **218-101-0101**	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	4,2966	764,00	3 283
7 **236-104-0103**	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0011154	586 067,00	654
8 **236-203-0105**	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0,0018546	868 408,00	1 611
9 **251-101-0103**	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 треугольный 1.8-1.15 - Опасный поворот	шт.	2	7 227,00	14 454
10 **251-101-0104**	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 треугольный 2.3-2.4, А=900 мм - "Уступите дорогу"	шт.	8	9 288,00	74 304
11 **251-101-0110**	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 круглый 3.20-3.24, D=700 мм - "Ограничение максимальной скорости"	шт.	6	9 783,00	58 698
12 **251-101-0113**	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2,2 В=700 мм - "Главная дорога"	шт.	41	10 030,00	411 230
13 **251-101-0213**	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм	шт.	1	11 355,00	11 355
14 **251-102-0712**	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 2.50	шт.	30	10 839,00	325 170
15 **251-102-0713**	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 3.30	шт.	3	7 847,00	23 541

1	2	3	4	5	6
16 **261-102-0126**	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,012	216 199,00	2 594
17 **261-102-0226**	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	5,0292	70,00	352
18 **261-107-0433**	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,495	6 931,00	3 431
19 **261-201-0303**	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0063855	523 700,00	3 344
	Итого по материалам				**947 978**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 20035 Реконструкция автомобильной дороги по ул. Кажымуканская от ул.Яблоневая до ул.Тауелсиздик г.Уральск ЗКО

Регион Западно-Казахстанская обл.

Зона г.Уральск

Текущие цены с 05.01.21 г., тенге

Расчет в ценах ОТП (отечествен. производитель)

НДС 12 %

Временные (табл.1 п. 35в) 1,3 %

Коэф. к временным 0,80

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.7а)

Коэф-т на ветер не введен

Зимние (табл.3 п. VI.4с) 1,8*0,9= 1,62 %

Непредвиденные работы и затраты 2 %

Объект № 2-1 Устройство дорожной одежды Главный инженер проекта Г.В.Абдалиева Ведущий инженер З.М.Прилепина Инженер Н.Д.Мухамбеткалиева Ведущий инженер З.М.Прилепина

Смета № 2-1-5 Обустройство дороги ,организация и безопасность движения - .Дорожные знаки Заказ20.035-Сводная ведомость материалов лист 8

Сметная прибыль 8 %

Коэф. на ЗП 1,00

Коэф. к накладн. расходам 1,00

Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00

№ п/п	Показатели
1	2

Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 1

Мухамбеткалиева.Н.Д. Прилепина З.М.

Раздел 1 Дорожные знаки

1 1127-0902-0101 33 т.х.ч табл 3 п.3,1: к1трр=1,2; к1трм=1,2; к1экс=1,2;

2 1127-0902-0201 25 т.х.ч. табл 3 п.3,1: к1трр=1,2; к1трм=1,2; к1экс=1,2;

3 251-102-0712 30

4 251-102-0713 3

5 251-101-0113 9

6 251-101-0104 8

7 251-101-0113 32

8 251-101-0110 6

9 251-101-0103 2

10 251-101-0213 1

11 1106-0101-0113 Фундаменты-столбы бетонные. Устройство - Заделка стоек монолитным бетоном В12,5 6,6

Ресурс заменен 212-101-0301->212-101-0500

Ресурс удален 212-101-0301

* * * * *

60

Заказ 20035 Форма 4

Наименование стройки: Реконструкция автомобильной дороги по ул. Кажымуканская от ул.Яблоневая до ул.Тауелсиздик г.Уральск ЗКО

Наименование объекта: Устройство дорожной одежды

Локальная смета № 2-1-6

Обустройство дороги ,организация и безопасность движения .Разметка дорожная термопластик

Основание: Заказ 20.035 Сводная ведомость объемов работ лист9

Сметная стоимость, тыс. тенге	**340,837**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**10,598**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,006**

Составлена в текущих ценах с 05.01.21 г.- ОТП

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица. измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудова-ние, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Разметка дорожная термопластик											
1	1127-0903-0201	Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "Hofmann". Ширина линии 0,1 м, сплошная НР = 108 % т.х.ч. табл3 п.3,1: к1трр=1,2; к1трм=1,2; к1экс=1,2;	км линии	0,316	274829,88	4214,7	86846	1332	84143	2160	96126
					4339,17	1990,21	1371	629	–	7120	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	1127-0903-0203	Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "Hofmann". Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 1:3-промежутка 3:9 НР = 108 % т.х.ч.табл3п3,1: к1трр=1,2; к1трм=1,2; к1экс=1,2;	км линии	0,391	75123,63 4339,17	4214,7 1990,21	29373 1697	1648 778	26029 –	2673 2564	34610
3	1127-0903-0204	Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "Hofmann". Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 3:1 - промежутка 6:2 НР = 108 % т.х.ч.табл3п3,1: к1трр=1,2; к1трм=1,2; к1экс=1,2;	км линии	0,519	208261,13 4339,17	4214,7 1990,21	108088 2252	2187 1033	103648 –	3548 8931	120567
4	1127-0903-0209	Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "Hofmann". Ширина линии 0,2 м, сплошная - №1.14.1 нерегулируемый пешеходный переход НР = 108 % т.х.ч табл3 п3,1: к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2; к2трр=1,2; к2трм=1,2; к2экс=1,2;	км линии	0,048	1082209,78 8678,34	8429,41 3980,41	51946 417	405 191	51125 –	657 4208	56811
5	1127-0903-0202	Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением	км линии	0,057	141692,38 4339,17	4214,7 1990,21	8076 247	240 113	7589 –	389 677	9142

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "Hofmann". Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 1:1- №1,13 (место ,где водитель обязан уступить дорогу) НР = 108 % т.х.ч табл3 п3,1: к1трр=1,2; к1трм=1,2; к1экс=1,2;									
6	1127-0903-0202	Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "Hofmann". Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 1:1 - №1.7 (прерывистая шириной 0,1м при соотношении штриха и промежутка 0,5:0,5) НР = 108 % т.х.ч табл3 п.3,1: к1трр=1,2; к1трм=1,2; к1экс=1,2;	км линии	0,147	141692,38 4339,17	4214,7 1990,21	20829 638	620 293	19571 –	1005 1747	23581

Итого по разделу 1	**340 837**
в том числе:	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	6 622
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	6 432
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 037
- материалы, изделия и конструкции, тенге	292 105
- накладные расходы, тенге	10 432
в т.ч. зарплата, тенге	939
- сметная прибыль (8 %), тенге	25 247
Итого по смете	**340 837**
в том числе:	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	6 622

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					6 432				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					3 037				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					292 105				
		- накладные расходы, тенге					10 432				
		в т.ч. зарплата, тенге					939				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					25 247				

Составил Мухамбеткалиева Н.Д.

Проверил Прилепина З.М.

Заказ 20035

Наименование стройки: Реконструкция автомобильной дороги по ул. Кажымуканская от ул.Яблоневая до ул.Тауелсиздик г.Уральск ЗКО

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-1-6

Обустройство дороги ,организация и безопасность движения .Разметка дорожная термопластик

Составлена в текущих ценах с 05.01.21 г.- ОТП

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	5		
	Средневзвешенный разряд работы		3,5		
	Итого ФОТ				6 622
	Машины и механизмы				
1 **3201-0211-0101**	Машины дорожные разметочные марки Н-16 "Hofmann"	маш.-ч	1,2058452	3 365,00	4 058
				2 077,00	2 506
2 **3201-0211-0201**	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,36624	6 482,00	2 374
				1 454,00	532
	Итого по машинам и механизмам		**2**		**6 432**
					3 038
	Материалы				
1 **251-103-0101**	Эмали для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая	кг	0,002289	675,00	1
2 **251-103-0201**	Термопластик для дорожной разметки ТР-АК СТ РК 2066-2010	кг	685,625	412,00	282 478
3 **251-103-0206**	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	27,425	351,00	9 627

1	2	3	4	5	6
	Итого по материалам				**292 106**

99

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 20035 Реконструкция автомобильной дороги по ул. Кажымуканская от ул.Яблоневая до ул.Тауелсиздик г.Уральск ЗКО

Регион Западно-Казахстанская обл.

Зона г.Уральск

Текущие цены с 05.01.21 г., тенге

Расчет в ценах ОТП (отечествен. производитель)

НДС 12 %

Временные (табл.1 п. 35в) 1,3 %

Коэф. к временным 0,80

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.7а)

Коэф-т на ветер не введен

Зимние (табл.3 п. VI.4с) 1,8*0,9= 1,62 %

Непредвиденные работы и затраты 2 %

Объект № 2-1 Устройство дорожной одежды Главный инженер проекта Г.В.Абдалиева Ведущий инженер З.М.Прилепина Инженер Н.Д.Мухамбеткалиева Ведущий инженер З.М.Прилепина

Смета № 2-1-6 Обустройство дороги ,организация и безопасность движения .Разметка дорожная термопластик Заказ 20.035 Сводная ведомость объемов работ лист9

Сметная прибыль 8 %

Коэф. на ЗП 1,00

Коэф. к накладн. расходам 1,00

Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00

№ п/п	Показатели
1	2

Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 1

Мухамбеткалиева Н.Д. Прилепина З.М.

Раздел 1 Разметка дорожная термопластик

1 1127-0903-0201 0,316 т.х.ч. табл3 п.3,1: к1трр=1,2; к1трм=1,2; к1экс=1,2;

2 1127-0903-0203 Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "Hofmann". Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 1:3-промежутка 3:9 0,391 т.х.ч.табл3п3,1: к1трр=1,2; к1трм=1,2; к1экс=1,2;

3 1127-0903-0204 Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "Hofmann". Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 3:1 - промежутка 6:2 0,519 т.х.ч.табл3п3,1: к1трр=1,2; к1трм=1,2; к1экс=1,2;

4 1127-0903-0209 Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "Hofmann". Ширина линии 0,2 м, сплошная - №1.14.1 нерегулируемый пешеходный переход 0,048 т.х.ч табл3 п3,1: к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2; к2трр=1,2; к2трм=1,2; к2экс=1,2;

5 1127-0903-0202 Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "Hofmann". Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 1:1-№1,13 (место ,где водитель обязан уступить дорогу) 0,057 т.х.ч табл3 п3,1: к1трр=1,2; к1трм=1,2; к1экс=1,2;

6 1127-0903-0202 Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "Hofmann". Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 1:1 - №1.7 (прерывистая шириной 0,1м при соотношении штриха и промежутка

67

1	2
	0,5:0,5) 0,147 т.х.ч табл3 п.3,1: к1трр=1,2; к1трм=1,2; к1экс=1,2;
	* * * * *

68

Заказ 20035

Форма 3

Наименование стройки:Реконструкция автомобильной дороги по ул. Кажымуканская от ул.Яблоневая до ул.Тауелсиздик г.Уральск ЗКО

Объектная смета 4-1

Наружное освещение

на строительство _____

(наименование объекта)

Сметная стоимость,	**12260,488**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**1,029**	тыс. чел-ч
Сметная заработная плата	**1553,286**	тыс. тенге

Составлена в текущих ценах по состоянию с 05.01.21 г.- ОТП

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	Сметная заработная плата, тыс. тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	Всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	4-1-1	Существующая подстанция	6,256			6,256	0,001	1,525	
2	4-1-2	Низковольтное оборудование	179,978			179,978	0,002	3,887	
3	4-1-3	Воздушная линия -0,4кв	9379,600			9379,600	0,773	1169,503	
4	4-1-4	Кабельная линия -0,4кв.	2694,654			2694,654	0,253	378,371	
	Итого:		**12260,488**			**12260,488**	**1,029**	**1553,286**	

Главный инженер проекта _____ Г.В.Абдалиева

Ведущий инженер _____ З.М.Прилепина

69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Инженер Н.Д.Мухамбеткалиева

Ведущий инженер З.М.Прилепина

Заказ 20035 Форма 4

Наименование стройки: Реконструкция автомобильной дороги по ул. Кажымуканская от ул.Яблоневая до ул.Тауелсиздик г.Уральск ЗКО

Наименование объекта: Наружное освещение

Локальная смета № 4-1-1

Существующая подстанция

Основание: Заказ20.035-ЭН.ВР лист1 ,ЭН.С.лист1

Сметная стоимость, тыс. тенге	**6,256**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**1,525**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,001**

Составлена в текущих ценах с 05.01.21 г.- ОТП

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица. измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудова-ние, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1. Существующая подстанция										
1	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	1	2796,87	22,32	2797	22	1343	1031	4134
					1432	–	1432	–	–	306	
2	247-204-0657	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	1	1965		1965		1965	–	2122
					–		–		–	157	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Итого по разделу 1	**6 256**
в том числе:	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 432
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	22
- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 308
- накладные расходы, тенге	1 031
в т.ч. зарплата, тенге	93
- сметная прибыль (8 %), тенге	463
Итого по смете	**6 256**
в том числе:	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 432
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	22
- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 308
- накладные расходы, тенге	1 031
в т.ч. зарплата, тенге	93
- сметная прибыль (8 %), тенге	463

Составил Мухамбеткалиева Н.Д.

Проверил Прилепина З.М.

Заказ 20035

Наименование стройки: Реконструкция автомобильной дороги по ул. Кажымуканская от ул.Яблоневая до ул.Тауелсиздик г.Уральск ЗКО

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-1-1

Существующая подстанция

Составлена в текущих ценах с 05.01.21 г.- ОТП

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1		
	Средневзвешенный разряд работы		3,9		
	Итого ФОТ				1 432
	Материалы				
1 **247-204-0657**	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	1	1 965,00	1 965
	Итого по материалам				**1 965**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 20035 Реконструкция автомобильной дороги по ул. Кажымуканская от ул.Яблоневая до ул.Тауелсиздик г.Уральск ЗКО

Регион Западно-Казахстанская обл.

Зона г.Уральск

Текущие цены с 05.01.21 г., тенге

Расчет в ценах ОТП (отечествен. производитель)

НДС 12 %

Временные (табл.1 п. 35в) 1,3 %

Коэф. к временным 0,80

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.7а)

Коэф-т на ветер не введен

Зимние (табл.3 п. VI.4с) 1,8*0,9= 1,62 %

Непредвиденные работы и затраты 2 %

Объект № 4-1 Наружное освещение Главный инженер проекта Г.В.Абдалиева Ведущий инженер З.М.Прилепина Инженер Н.Д.Мухамбеткалиева Ведущий инженер З.М.Прилепина

Смета № 4-1-1 Существующая подстанция Заказ20.035-ЭН.ВР лист1 ,ЭН.С.лист1

Сметная прибыль 8 %

Коэф. на ЗП 1,00

Коэф. к накладн. расходам 1,00

Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

№ п/п	Показатели
1	2

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 1

Мухамбеткалиева Н.Д. Прилепина З.М.

Раздел 1 Существующая подстанция

1 1308-0303-0601 1

2 247-204-0657 1

* * * * *

74

Заказ 20035 Форма 4

Наименование стройки: Реконструкция автомобильной дороги по ул. Кажымуканская от ул.Яблоневая до ул.Тауелсиздик г.Уральск ЗКО

Наименование объекта: Наружное освещение

Локальная смета № 4-1-2

Низковольтное оборудование

Основание: Заказ20.035-ЭН.ВР лист1 ,ЭН.С.лист1

Сметная стоимость, тыс. тенге	**179,978**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**3,887**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,002**

Составлена в текущих ценах с 05.01.21 г.- ОТП

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица. измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1. Низковольтное оборудование										
1	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной,наружным освещением . Установка НР = 72 %	шт.	1	4554,92	1437,99	4555	1438	97	2628	7758
					3020	630,27	3020	630	–	575	
2	290-000-0000 (пл)№3	Ящик управления наружным освещением ,с автомат выключателем на вводе трехполюсный 25А-ЩУО-ВФ-25А-ПУ	шт	1	159463		159463		159463	–	172220
					–		–		–	12757	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Итого по разделу 1	**179 978**
в том числе:	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	3 020
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 438
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	630
- материалы, изделия и конструкции, тенге	159 560
- накладные расходы, тенге	2 628
в т.ч. зарплата, тенге	237
- сметная прибыль (8 %), тенге	13 332
Итого по смете	**179 978**
в том числе:	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	3 020
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 438
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	630
- материалы, изделия и конструкции, тенге	159 560
- накладные расходы, тенге	2 628
в т.ч. зарплата, тенге	237
- сметная прибыль (8 %), тенге	13 332

Составил Мухамбеткалиева Н.Д.

Проверил Прилепина З.М.

76

Заказ 20035

Наименование стройки: Реконструкция автомобильной дороги по ул. Кажымуканская от ул.Яблоневая до ул.Тауелсиздик г.Уральск ЗКО

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-1-2

Низковольтное оборудование

Составлена в текущих ценах с 05.01.21 г.- ОТП

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	2		
	Средневзвешенный разряд работы		4,2		
	Итого ФОТ				3 020
	Материалы				
1 **290-000-0000 (пл) №3**	Ящик управления наружным освещением ,с автомат выключателем на вводе трехполюсный 25А-ЩУО-ВФ-25А-ПУ	шт	1	159 463,00	159 463
	Итого по материалам				**159 463**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 20035 Реконструкция автомобильной дороги по ул. Кажымуканская от ул.Яблоневая до ул.Тауелсиздик г.Уральск ЗКО

Регион Западно-Казахстанская обл.

Зона г.Уральск

Текущие цены с 05.01.21 г., тенге

Расчет в ценах ОТП (отечествен. производитель)

НДС 12 %

Временные (табл.1 п. 35в) 1,3 %

Коэф. к временным 0,80

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.7а)

Коэф-т на ветер не введен

Зимние (табл.3 п. VI.4с) 1,8*0,9= 1,62 %

Непредвиденные работы и затраты 2 %

Объект № 4-1 Наружное освещение Главный инженер проекта Г.В.Абдалиева Ведущий инженер З.М.Прилепина Инженер Н.Д.Мухамбеткалиева Ведущий инженер З.М.Прилепина

Смета № 4-1-2 Низковольтное оборудование Заказ20.035-ЭН.ВР лист1 ,ЭН.С.лист1

Сметная прибыль 8 %

Коэф. на ЗП 1,00

Коэф. к накладн. расходам 1,00

Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

№ п/п	Показатели
1	2

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 1

Мухамбеткалиева Н.Д. Прилепина З.М.

Раздел 1 Низковольтное оборудование

1 1308-0304-0304 Шкаф (пульт) управления навесной,наружным освещением . Установка 1

2 290-000-0000 (Кпл) №3 Ящик управления наружным освещением ,с автомат выключателем на вводе трехполюсный 25А-ЩУО-ВФ-25А-ПУ 1 шт 1 159463

* * * * *

78

Заказ 20035 Форма 4

Наименование стройки: Реконструкция автомобильной дороги по ул. Кажымуканская от ул.Яблоневая до ул.Тауелсиздик г.Уральск ЗКО

Наименование объекта: Наружное освещение

Локальная смета № 4-1-3

Воздушная линия -0,4кв

Основание: Заказ 20.035-ЭН.ВР лист1, ЭН.С лист 1

Сметная стоимость, тыс. тенге	**9 379,600**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**1 169,503**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,773**

Составлена в текущих ценах с 05.01.21 г.- ОТП

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица. измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1. ВЛ-0,4кв										
1	1133-0204-0103	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов - на существующих опорах НР = 80 %	км линии	0,096	73582,73	27291,19	7064	2620	–	4386	12366
					46291,54	10814,68	4444	1038	–	916	
2	243-701-0717	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из	км	0,105	503885		52908		52908	–	57141
					–		–		–	4233	

79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х25-0,6/1,0									
3	252-207-1104	Зажим анкерный типа SO 140 (СИП)	шт.	2	5781		11562		11562	–	12487
					–		–		–	925	
4	252-207-1110	Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)	шт.	4	1063		4252		4252	–	4592
					–		–		–	340	

Итого по разделу 1 **86 586**

в том числе:

- зарплата рабочих-строителей, тенге 4 444
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 2 620
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 1 038
- материалы, изделия и конструкции, тенге 68 722
- накладные расходы, тенге 4 386
  - в т.ч. зарплата, тенге 395
- сметная прибыль (8 %), тенге 6 414

Раздел 2. Линия освещение

5	1101-0203-0502	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2 НР = 72 %	яма	44	1028,29	828,57	45245	36457	–	18055	68364
					199,72	370,19	8788	16288	–	5064	
6	1133-0301-0401	Опоры стальные массой до 0,5 т. Установка на наружных фундаментах с поля НР = 80 %	опора	44	26973,6	9675,42	1186838	425718	43040	710941	2049601
					16320	3877,19	718080	170596	–	151822	

80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок - Заливка бетоном В15 закладной детали фундамента	м3	3	28117		84351		84351	–	91099
					–		–		–	6748	
8	291-101-0101 (пл)№2	Стоимость стальных граненных опор СТВ 8-3	шт	44	72763		3201572		3201572	–	3457698
					–		–		–	256126	
9	291-101-0102 (пл)№2	Кронштейн однорожковый ИВА КИ 1,5.20 ГЦ	шт	44	6272		275968		275968	–	298045
					–		–		–	22077	
10	291-101-0103 (пл)№2	Анкерная закладная ЗФ 2-00	шт	44	12528		551232		551232	–	595331
					–		–		–	44099	
11	1133-0207-0101	Светильники светодиодные. Установка НР = 80 %	светильник	44	2080,55	185,4	91544	8158	858	69094	173489
					1875,66	87,24	82529	3839	–	12851	
12	247-103-0255	Светильник уличный светодиодный LED типа Победа LED-80-ШБ/К50, мощность 80 Вт, IP65 СТ РК 2942-2016	шт.	44	45222		1989768		1989768	–	2148949
					–		–		–	159181	
13	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах - Затяжка кабеля ВВГ 3х2,5 в стальную опору НР = 72 %	м кабеля	440	346,97	156,65	152667	68926	19765	61991	231831
					145,4	50,28	63976	22123	–	17173	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	243-105-0503	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,484	341689 –		165377 –		165377 –	– 13230	178607

Итого по разделу 2	**9 293 014**
в том числе:	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	873 373
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	539 259
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	212 846
- материалы, изделия и конструкции, тенге	6 331 931
- накладные расходы, тенге	860 081
в т.ч. зарплата, тенге	77 407
- сметная прибыль (8 %), тенге	688 371
Итого по смете	**9 379 600**
в том числе:	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	877 817
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	541 879
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	213 884
- материалы, изделия и конструкции, тенге	6 400 653
- накладные расходы, тенге	864 467
в т.ч. зарплата, тенге	77 802
- сметная прибыль (8 %), тенге	694 785

Составил Мухамбеткалиева Н.Д.

Проверил Прилепина З.М.

82

Заказ 20035

Наименование стройки: Реконструкция автомобильной дороги по ул. Кажымуканская от ул.Яблоневая до ул.Тауелсиздик г.Уральск ЗКО

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-1-3

Воздушная линия -0,4кв

Составлена в текущих ценах с 05.01.21 г.- ОТП

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	641		
	Средневзвешенный разряд работы		3,6		
	Итого ФОТ				877 817
	Машины и механизмы				
1 **3101-0201-0103**	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,44	7 662,00	3 371
				2 077,00	914
2 **3101-0303-0201**	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 1,5-3 м на тракторе 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	9,372	3 890,00	36 457
				1 738,00	16 289
3 **3105-0102-0102**	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0048576	5 127,00	25
				2 077,00	10
4 **3105-0102-0302**	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	1,716	5 500,00	9 438
				2 077,00	3 564
5 **3105-0104-0101**	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	72,6	4 544,00	329 894
				1 738,00	126 179

1	2	3	4	5	6
6 **3105-0401-0101**	Домкраты гидравлические, 6,3 т	маш.-ч	0,04848	6,00	–
				–	–
7 **3105-0401-0103**	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	13,2	16,00	211
				–	–
8 **3105-0402-0202**	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,31488	12,00	4
				–	–
9 **3105-0402-0308**	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	13,2	4 089,00	53 975
				1 217,00	16 064
10 **3105-0601-0101**	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,69648	3 673,00	2 558
				1 454,00	1 013
11 **3301-0201-0101**	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	34,2866176	3 090,00	105 946
				1 454,00	49 853
	Итого по машинам и механизмам		**132**		**541 879**
					213 886

Материалы

1 **212-101-0601**	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок - Заливка бетоном В15 закладной детали фундамента	м3	3	28 117,00	84 351
2 **214-209-0210**	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,176	317,00	56
3 **214-302-0201**	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,00352	1 813 594,00	6 384
4 **215-202-0502**	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 2	м3	0,616	69 870,00	43 040
5 **217-605-0302**	Смазка для электрооборудования	кг	0,44	1 607,00	707
6 **243-105-0503**	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,484	341 689,00	165 377
7 **243-701-0717**	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х25-0,6/1,0	км	0,105	503 885,00	52 908

1	2	3	4	5	6
8 **247-103-0255**	Светильник уличный светодиодный LED типа Победа LED-80-ШБ/К50, мощность 80 Вт, IP65 СТ РК 2942-2016	шт.	44	45 222,00	1 989 768
9 **252-207-1104**	Зажим анкерный типа SO 140 (СИП)	шт.	2	5 781,00	11 562
10 **252-207-1110**	Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)	шт.	4	1 063,00	4 252
11 **261-107-0501**	Лента К226	100 м	0,04224	1 755,00	74
12 **261-107-0961**	Бирки маркировочные	100 шт.	0,01804	1 092,00	20
13 **261-107-0967**	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0022	5 897 974,00	12 976
14 **261-201-0351**	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,264	910,00	240
15 **261-201-0364**	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00264	57 042,00	151
16 **261-404-0574**	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,036608	380,00	14
17 **291-101-0101 (пл) №2**	Стоимость стальных граненных опор СТВ 8-3	шт	44	72 763,00	3 201 572
18 **291-101-0102 (пл) №2**	Кронштейн однорожковый ИВА КИ 1,5.20 ГЦ	шт	44	6 272,00	275 968
19 **291-101-0103 (пл) №2**	Анкерная закладная ЗФ 2-00	шт	44	12 528,00	551 232
	Итого по материалам				**6 400 652**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 20035 Реконструкция автомобильной дороги по ул. Кажымуканская от ул.Яблоневая до ул.Тауелсиздик г.Уральск ЗКО

Регион Западно-Казахстанская обл.

Зона г.Уральск

Текущие цены с 05.01.21 г., тенге

Расчет в ценах ОТП (отечествен. производитель)

НДС 12 %

Временные (табл.1 п. 35в) 1,3 %

Коэф. к временным 0,80

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.7а)

Коэф-т на ветер не введен

Зимние (табл.3 п. VI.4с) 1,8*0,9= 1,62 %

Непредвиденные работы и затраты 2 %

Объект № 4-1 Наружное освещение Главный инженер проекта Г.В.Абдалиева Ведущий инженер З.М.Прилепина Инженер Н.Д.Мухамбеткалиева Ведущий инженер З.М.Прилепина

Смета № 4-1-3 Воздушная линия -0,4кв Заказ 20.035-ЭН.ВР лист1, ЭН.С лист 1

Сметная прибыль 8 %

Коэф. на ЗП 1,00

Коэф. к накладн. расходам 1,00

Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

№ п/п	Показатели
1	2

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 1

Мухамбеткалиева Н.Д. Прилепина З.М.

Раздел 1 ВЛ-0,4кв

1 1133-0204-0103 Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов - на существующих опорах 0,096

Ресурс удален 252-207-0105

Ресурс удален 252-207-0806

Ресурс удален 252-207-0914

Ресурс удален 252-207-1002

Ресурс удален 261-107-0492

Ресурс удален 261-107-0684

Ресурс удален 261-107-0686

2 243-701-0717 0,105

3 252-207-1104 Зажим анкерный типа SO 140 (СИП) 2

4 252-207-1110 4

Раздел 2 Линия освещение

5 1101-0203-0502 44

6 1133-0301-0401 Опоры стальные массой до 0,5 т. Установка на наружных фундаментах с поля 44 80 %

Ресурс удален 211-201-0307

Ресурс удален 217-101-0107

Ресурс удален 261-101-0383

Ресурс удален 261-102-0305

98

1	2
	Ресурс удален 261-102-0336
	Ресурс удален 261-107-0869
7	212-101-0601 Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок - Заливка бетоном В15 закладной детали фундамента 3
8	291-101-0101 (Кпл) №2 Стоимость стальных граненных опор СТВ 8-3 1 шт 44 СФ1=79897/1.12*1.02 = 72763
9	291-101-0102 (Кпл) №2 Кронштейн однорожковый ИВА КИ 1,5.20 ГЦ 1 шт 44 СФ2=6887.0/1.12*1.02 = 6272
10	291-101-0103 (Кпл) №2 Анкерная закладная ЗФ 2-00 1 шт 44 СФ3=13756/1.12*1.02 = 12528
11	1133-0207-0101 Светильники светодиодные. Установка 44
12	247-103-0255 44
13	1308-0201-0901 Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах - Затяжка кабеля ВВГ 3х2,5 в стальную опору 440
14	243-105-0503 0,484

* * * * *

87

Заказ 20035 Форма 4

Наименование стройки: Реконструкция автомобильной дороги по ул. Кажымуканская от ул.Яблоневая до ул.Тауелсиздик г.Уральск ЗКО

Наименование объекта: Наружное освещение

Локальная смета № 4-1-4

Кабельная линия -0,4кв.

Основание: Заказ20.035-ЭН.ВРлист1,ЭН.С лист1

Сметная стоимость, тыс. тенге	**2 694,654**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**378,371**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,253**

Составлена в текущих ценах с 05.01.21 г.- ОТП

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица. измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудова-ние, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1. КЛ-0,4кв										
1	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	5	1809,5 1809,5	– –	9048 9048	– –	– –	6515 1245	16808
2	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	5	944,78 944,78	– –	4724 4724	– –	– –	3401 650	8775

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	1101-0101-0431	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 НР = 72 %	м3 грунта	230	378,28 –	378,28 71,43	87004 –	87004 16429	– –	11829 7907	106740
4	1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	230	35,66 –	35,66 14,01	8202 –	8202 3222	– –	2320 842	11364
5	1101-0104-0408	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	230	17,61 –	17,61 6,92	4050 –	4050 1592	– –	1146 416	5612
6	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	1132	374,05 159,94	165,69 52,96	423425 181052	187561 59951	54811 –	173522 47756	644703
7	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	178	346,97 145,4	156,65 50,28	61761 25881	27884 8950	7996 –	25078 6947	93786
8	1308-0201-0810	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по ж/б опоре НР = 72 %	м кабеля	10	478,96 218,1	193,07 59,7	4790 2181	1931 597	678 –	2000 543	7333
9	1134-0201-0104	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением	канало-километ	0,178	1336554,2 164910	– –	237907 29354	– –	208553 –	22309 20817	281033

89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		манжетами полиэтиленовыми. Более 2-х отверстий НР = 76 %	р трубопровода								
10	243-113-0806	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (ок)-0,66	км	1,452	915702 –		1329599 –		1329599 –	– 106368	1435967
11	249-101-0102	Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабелей размерами 50 м х 0,25 м	м	1310	24 –		31440 –		31440 –	– 2515	33955
12	1308-0201-2501	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	25175 5816	19303,13 6447,98	25175 5816	19303 6448	56 –	8830 2720	36725
13	243-903-1501	Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86, типа типа 4ПКТП-1(16-25)	шт.	1	10975 –		10975 –		10975 –	– 878	11853

Итого по разделу 1 **2 694 654**

в том числе:

- зарплата рабочих-строителей, тенге 258 056
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 335 935
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 97 189

06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 644 108				
		- накладные расходы, тенге					256 950				
		в т.ч. зарплата, тенге					23 126				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					199 604				
		Итого по смете					**2 694 654**				
		в том числе:									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					258 056				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					335 935				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					97 189				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 644 108				
		- накладные расходы, тенге					256 950				
		в т.ч. зарплата, тенге					23 126				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					199 604				

Составил Мухамбеткалиева

Проверил Прилепина

Заказ 20035

Наименование стройки: Реконструкция автомобильной дороги по ул. Кажымуканская от ул.Яблоневая до ул.Тауелсиздик г.Уральск ЗКО

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-1-4

Кабельная линия -0,4кв.

Составлена в текущих ценах с 05.01.21 г.- ОТП

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	185		
	Средневзвешенный разряд работы		3,8		
	Итого ФОТ				258 056
	Машины и механизмы				
1 **3101-0101-0102**	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	2,7692	4 424,00	12 251
				1 738,00	4 813
2 **3101-0201-0902**	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,25 м3	маш.-ч	9,453	9 204,00	87 005
				1 738,00	16 429
3 **3105-0102-0302**	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	5,134	5 500,00	28 237
				2 077,00	10 664
4 **3105-0401-0103**	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	42,2084	16,00	675
				–	–
5 **3105-0402-0308**	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	42,2084	4 089,00	172 590
				1 217,00	51 368
6 **3105-0602-1101**	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	3,71	5 203,00	19 303
				1 738,00	6 448

92

1	2	3	4	5	6
7 **3301-0201-0101**	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	5,134	3 090,00	15 864
				1 454,00	7 464
	Итого по машинам и механизмам		**68**		**335 925**
					97 186
	Материалы				
1 **214-201-0102**	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,1132	278 999,00	31 583
2 **214-208-0103**	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,01132	340 919,00	3 859
3 **214-209-0210**	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,534	317,00	170
4 **214-302-0201**	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,01056	1 813 594,00	19 152
5 **215-206-0201**	Дрова разделанные 2 группы теплотворной способности (сосна, ольха) длиной 1 м и менее ГОСТ 3243-88	м3	0,0534	7 854,00	419
6 **217-106-0105**	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,062	977,00	61
7 **236-203-0109**	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00283	508 438,00	1 439
8 **241-701-0201**	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами БНМ	м	176,22	1 138,00	200 538
9 **243-113-0806**	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (ок)-0,66	км	1,452	915 702,00	1 329 599
10 **243-903-1501**	Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86, типа типа 4ПКТП-1(16-25)	шт.	1	10 975,00	10 975
11 **249-101-0102**	Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабелей размерами 50 м х 0,25 м	м	1310	24,00	31 440
12 **261-107-0501**	Лента К226	100 м	0,13061	1 755,00	229
13 **261-107-0913**	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00001	1 186 851,00	12

1	2	3	4	5	6
14 **261-107-0961**	Бирки маркировочные	100 шт.	0,482418	1 092,00	527
15 **261-107-0967**	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000915	5 897 974,00	5 396
16 **261-201-0351**	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,858	910,00	781
17 **261-301-0320**	Манжеты полиэтиленовые	10 шт.	5,696	1 294,00	7 371
18 **261-404-0208**	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,02	245,00	250
19 **261-404-0574**	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,113112	380,00	44
20 **261-404-0587**	Пробки кабельные полиэтиленовые ПКП-1 для труб 100 мм ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3,56	63,00	224
21 **261-601-0101**	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0004	70 228,00	28

Итого по материалам **1 644 097**

94

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 20035 Реконструкция автомобильной дороги по ул. Кажымуканская от ул.Яблоневая до ул.Тауелсиздик г.Уральск ЗКО

Регион Западно-Казахстанская обл.

Зона г.Уральск

Текущие цены с 05.01.21 г., тенге

Расчет в ценах ОТП (отечествен. производитель)

НДС 12 %

Временные (табл.1 п. 35в) 1,3 %

Коэф. к временным 0,80

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.7а)

Коэф-т на ветер не введен

Зимние (табл.3 п. VI.4с) 1,8*0,9= 1,62 %

Непредвиденные работы и затраты 2 %

Объект № 4-1 Наружное освещение Главный инженер проекта Г.В.Абдалиева Ведущий инженер З.М.Прилепина Инженер Н.Д.Мухамбеткалиева Ведущий инженер З.М.Прилепина

Смета № 4-1-4 Кабельная линия -0,4кв. Заказ20.035-ЭН.ВРлист1,ЭН.С лист1

Сметная прибыль 8 %

Коэф. на ЗП 1,00

Коэф. к накладн. расходам 1,00

Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

№ п/п	Показатели
1	2

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 1

Мухамбеткалиева Прилепина

Раздел 1 КЛ-0,4кв

1 1101-0205-0302 5

2 1101-0205-0502 5

3 1101-0101-0431 230

4 1101-0104-0402 230

5 1101-0104-0408 230

6 1308-0201-0201 1132

7 1308-0201-0901 178

8 1308-0201-0810 Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по ж/б опоре 10

9 1134-0201-0104 0,178

10 243-113-0806 1,452

11 249-101-0102 1310 СФ3=1182/50 = 24

12 1308-0201-2501 1

13 243-903-1501 Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86, типа типа 4ПКТП-1(16-25) 1

* * * * *

Заказ 20035

Форма 3

Наименование стройки:Реконструкция автомобильной дороги по ул. Кажымуканская от ул.Яблоневая до ул.Тауелсиздик г.Уральск ЗКО

Объектная смета 5-1

Наружные сети связи

на строительство _____

(наименование объекта)

Сметная стоимость,	**1911,550**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,391**	тыс. чел-ч
Сметная заработная плата	**461,546**	тыс. тенге

Составлена в текущих ценах по состоянию с 05.01.21 г.- ОТП

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	Сметная заработная плата, тыс. тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	Всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	5-1-1	Устройство кабельной канализации из труб ПНД ПЭ100 SDR11д.110х10 на пересечениях кабелей связи с автодорогой ПО ТУ АО "Казахтелеком" №4-112-20/Л-ТУ от 22.10.2020г	1911,550			1911,550	0,391	461,546	
Итого:			**1911,550**			**1911,550**	**0,391**	**461,546**	

Главный инженер проекта _____ Г.В.Абдалиева

Ведущий инженер _____ З.М.Прилепина

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Инженер Н.Д.Мухамбеткалиева

Ведущий инженер З.М.Прилепина

Заказ 20035 Форма 4

Наименование стройки: Реконструкция автомобильной дороги по ул. Кажымуканская от ул.Яблоневая до ул.Тауелсиздик г.Уральск ЗКО

Наименование объекта: Наружные сети связи

Локальная смета № 5-1-1

Устройство кабельной канализации из труб ПНД ПЭ100 SDR11д.110х10 на пересечениях кабелей связи с автодорогой ПО ТУ АО "Казахтелеком" №4-112-20/Л-ТУ от 22.10.2020г

Основание: Заказ 20.034 Сводная ведомость объемов работ лист5

Сметная стоимость, тыс. тенге	**1 911,550**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**461,546**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,391**

Составлена в текущих ценах с 05.01.21 г.- ОТП

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица. измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., 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 накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 1. Трубопроводы									
	1.0.										
1	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	130	1809,5 1809,5	– –	235235 235235	– –	– –	169369 32368	436972
2	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную с уплотнением. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	130	944,78 944,78	– –	122821 122822	– –	– –	88432 16900	228153

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство ПГС под основание трубы толщиной 10см НР = 99 %	м3 основания	13	3356,24 1139,34	176,4 50,89	43631 14811	2293 662	26527 –	15318 4716	63665
4	1134-0201-0302	Трубопроводы из полиэтиленовых труб - футляр . Устройство. Более 2-х отверстий - L=13м - 1шт НР = 76 %	канало-километр трубопровода	0,013	151058,64 148180	– –	1964 1926	– –	37 –	1464 274	3702
5	241-201-0413	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм К=1,010;	м	13,13	2305 –		30265 –		30265 –	– 2421	32686
6	1134-0201-0302	Трубопроводы из полиэтиленовых труб - футляр. Устройство. Более 2-х отверстий - L=14м -1 шт НР = 76 %	канало-километр трубопровода	0,014	151058,64 148180	– –	2115 2075	– –	40 –	1577 295	3987
7	241-201-0413	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм К=1,010;	м	14,14	2305 –		32593 –		32593 –	– 2607	35200
8	1134-0201-0302	Трубопроводы из полиэтиленовых труб - футляр. Устройство. Более 2-х отверстий - L=15м -2 шт НР = 76 %	канало-километр трубопровода	0,03	151058,64 148180	– –	4532 4445	– –	86 –	3378 633	8543

99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	241-201-0413	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм К=1,010;	м	30,3	2305 –		69842 –		69842 –	– 5587	75429
10	1134-0201-0302	Трубопроводы из полиэтиленовых труб - футляр. Устройство. Более 2-х отверстий - L=25м -1 шт НР = 76 %	канало-километр трубопровода	0,025	151058,64 148180	– –	3776 3705	– –	72 –	2816 527	7119
11	241-201-0413	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм К=1,010;	м	25,25	2305 –		58201 –		58201 –	– 4656	62857
12	1134-0201-0302	Трубопроводы из полиэтиленовых труб - футляр. Устройство. Более 2-х отверстий - L=44м -1 шт НР = 76 %	канало-километр трубопровода	0,044	151058,64 148180	– –	6647 6520	– –	127 –	4955 928	12530
13	241-201-0413	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм К=1,010;	м	44,44	2305 –		102434 –		102434 –	– 8195	110629
14	1134-0201-0302	Трубопроводы из полиэтиленовых труб - футляр. Устройство. Более 2-х отверстий - L=88м -1 шт НР = 76 %	канало-километр трубопровода	0,088	151058,64 148180	– –	13293 13040	– –	253 –	9910 1856	25059

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	241-201-0413	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110x10,0 мм К=1,010;	м	88,88	2305 –		204868 –		204868 –	– 16389	221257

Итого по разделу 1 **1 327 788**

в том числе:

- зарплата рабочих-строителей, тенге 404 579
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 2 293
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 662
- материалы, изделия и конструкции, тенге 525 345
- накладные расходы, тенге 297 219
  - в т.ч. зарплата, тенге 26 750
- сметная прибыль (8 %), тенге 98 352

Раздел 2. Колодцы

16	1123-0601-0103	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие НР = 99 %	м3 конструкций колодца	0,31	43898,47 18528,98	11232,12 4639,65	13609 5744	3482 1438	4383 –	7110 1658	22377
17	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	3	4283 –		12849 –		12849 –	– 1028	13877
18	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	8	4001 –		32008 –		32008 –	– 2561	34569
19	1108-0101-0307	Колодцы. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой	м2 поверхности	5	900,08 303,58	19,87 2,91	4500 1518	99 15	2883 –	1426 474	6400

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		кладки, кирпичу, бетону - Обмазка сборных ж/б изделий НР = 93 %									
20	1216-0101-0801	Люки чугунные. Демонтаж НР = 72 %	люк	8	2356,26 2356,26	– –	18850 18850	– –	– –	13572 2594	35016
21	244-202-0204	Люк чугунный ГОСТ 8591-76* ГТС, тип Т	комплект	3	63400 –		190200 –		190200 –	– 15216	205416
22	244-202-0203	Люк чугунный ГОСТ 8591-76* ГТС с шарниром и замком, тип Л	комплект	5	49279 –		246395 –		246395 –	– 19712	266107

Итого по разделу 2	**583 762**
в том числе:	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	26 112
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	3 581
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 453
- материалы, изделия и конструкции, тенге	488 718
- накладные расходы, тенге	22 108
в т.ч. зарплата, тенге	1 990
- сметная прибыль (8 %), тенге	43 243
Итого по смете	**1 911 550**
в том числе:	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	430 691
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	5 874
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 115
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 014 063
- накладные расходы, тенге	319 327
в т.ч. зарплата, тенге	28 740
- сметная прибыль (8 %), тенге	141 595

102

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Составил Мухамбеткалиева Н.Д.

Проверил Прилепина З.М.

103

Заказ 20035

Наименование стройки: Реконструкция автомобильной дороги по ул. Кажымуканская от ул.Яблоневая до ул.Тауелсиздик г.Уральск ЗКО

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 5-1-1

Устройство кабельной канализации из труб ПНД ПЭ100 SDR11д.110х10 на пересечениях кабелей связи с автодорогой ПО ТУ АО "Казахтелеком" №4-112-20/Л-ТУ от 22.10.2020г

Составлена в текущих ценах с 05.01.21 г.- ОТП

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	390		
	Средневзвешенный разряд работы		2,4		
	Итого ФОТ				430 691
	Машины и механизмы				
1 **3101-0105-0601**	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,0093	267,00	2
				–	–
2 **3105-0102-0102**	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,58528	5 127,00	3 001
				2 077,00	1 216
3 **3105-0501-0101**	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,46058	5 040,00	2 321
				1 454,00	670
4 **3106-0101-0101**	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,00465	1 941,00	9
				1 454,00	7
5 **3201-0201-0101**	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0975	702,00	68
				–	–
6 **3301-0201-0101**	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,15291	3 090,00	473
				1 454,00	223

1	2	3	4	5	6
	Итого по машинам и механизмам		**1**		**5 874**
					2 116
	Материалы				
1 **211-601-0101**	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	14,3	1 855,00	26 527
2 **212-101-0601**	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,1271	28 117,00	3 574
3 **212-401-0104**	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,02387	13 674,00	326
4 **215-201-0103**	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,01712	34 153,00	584
5 **216-101-0101**	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,000248	26 692,00	7
6 **216-201-0103**	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0008	178 205,00	143
7 **217-601-0101**	Бензин АИ-92	кг	0,1712	183,00	31
8 **222-519-0402**	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,000527	903 027,00	476
9 **225-101-0101**	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	3	4 283,00	12 849
10 **225-101-0201**	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	8	4 001,00	32 008
11 **241-201-0413**	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм	м	216,14	2 305,00	498 203
12 **244-202-0203**	Люк чугунный ГОСТ 8591-76* ГТС с шарниром и замком, тип Л	комплект	5	49 279,00	246 395
13 **244-202-0204**	Люк чугунный ГОСТ 8591-76* ГТС, тип Т	комплект	3	63 400,00	190 200
14 **261-105-0504**	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	12	223,00	2 676
15 **261-107-0354**	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0012	53 822,00	65
	Итого по материалам				**1 014 064**

501

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 20035 Реконструкция автомобильной дороги по ул. Кажымуканская от ул.Яблоневая до ул.Тауелсиздик г.Уральск ЗКО

Регион Западно-Казахстанская обл.

Зона г.Уральск

Текущие цены с 05.01.21 г., тенге

Расчет в ценах ОТП (отечествен. производитель)

НДС 12 %

Временные (табл.1 п. 35в) 1,3 %

Коэф. к временным 0,80

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.7а)

Коэф-т на ветер не введен

Зимние (табл.3 п. VI.4с) 1,8*0,9= 1,62 %

Непредвиденные работы и затраты 2 %

Объект № 5-1 Наружные сети связи Главный инженер проекта Г.В.Абдалиева Ведущий инженер З.М.Прилепина Инженер Н.Д.Мухамбеткалиева Ведущий инженер З.М.Прилепина

Смета № 5-1-1 Устройство кабельной канализации из труб ПНД ПЭ100 SDR11д.110х10 на пересечениях кабелей связи с автодорогой ПО ТУ АО "Казахтелеком" №4-112-20/Л-ТУ от 22.10.2020г Заказ 20.034 Сводная ведомость объемов работ лист5

Сметная прибыль 8 %

Коэф. на ЗП 1,00

Коэф. к накладн. расходам 1,00

Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00

№ п/п	Показатели
1	2

Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 1

Мухамбеткалиева Н.Д. Прилепина З.М.

Раздел 1 Трубопроводы

1 1101-0205-0302 130

2 1101-0205-0502 Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную с уплотнением. Группа грунтов 2 130

3 1123-0101-0101 Основание под трубопроводы песчаное. Устройство ПГС под основание трубы толщиной 10см 13

Ресурс заменен 211-401-0101->211-601-0101

Ресурс удален 211-401-0101

4 1134-0201-0302 Трубопроводы из полиэтиленовых труб - футляр . Устройство. Более 2-х отверстий - L=13м - 1шт 0,013

5 241-201-0413 13 (Коб=1,01)

6 1134-0201-0302 Трубопроводы из полиэтиленовых труб - футляр. Устройство. Более 2-х отверстий - L=14м -1 шт 0,014

7 241-201-0413 14 (Коб=1,01)

8 1134-0201-0302 Трубопроводы из полиэтиленовых труб - футляр. Устройство. Более 2-х отверстий - L=15м -2 шт 0,03

9 241-201-0413 30 (Коб=1,01)

10 1134-0201-0302 Трубопроводы из полиэтиленовых труб - футляр. Устройство. Более 2-х отверстий - L=25м -1 шт 0,025

11 241-201-0413 25 (Коб=1,01)

12 1134-0201-0302 Трубопроводы из полиэтиленовых труб - футляр. Устройство. Более 2-х отверстий - L=44м -1 шт 0,044

106

1	2
13	241-201-0413 44 (Коб=1,01)
14	1134-0201-0302 Трубопроводы из полиэтиленовых труб - футляр. Устройство. Более 2-х отверстий - L=88м -1 шт 0,088
15	241-201-0413 88 (Коб=1,01)
	Раздел 2 Колодцы
16	1123-0601-0103 0,31
	Ресурс удален 211-401-0101
	Ресурс удален 261-101-0220
	Ресурс удален 261-101-0330
	Ресурс удален 261-101-0382
	Ресурс удален 261-102-0301
	Ресурс удален 261-107-0626
	Ресурс удален 261-301-0502
17	225-101-0101 3 СФ2=4283 = 4283
18	225-101-0201 8 СФ1=4001 = 4001
19	1108-0101-0307 Колодцы. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону - Обмазка сборных ж/б изделий 5
20	1216-0101-0801 8
21	244-202-0204 3
22	244-202-0203 5
	* * * * *

107

Заказ 20035

Форма 3

Наименование стройки: Реконструкция автомобильной дороги по ул. Кажымуканская от ул.Яблоневая до ул.Тауелсиздик г.Уральск ЗКО

Объектная смета 6-1

Наружные сети водопровода

на строительство _____

(наименование объекта)

Сметная стоимость,	**1033,331**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,073**	тыс. чел-ч
Сметная заработная плата	**96,635**	тыс. тенге

Составлена в текущих ценах по состоянию с 05.01.21 г.- ОТП

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	Сметная заработная плата, тыс. тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	Всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	6-1-1	Наружные сети водопровода По ТУ ТОО "Батыс Су Арнасы " №08-13/7617 от 18.11.20г	1033,331			1033,331	0,073	96,635	
Итого:			**1033,331**			**1033,331**	**0,073**	**96,635**	

Главный инженер проекта _____ Г.В.Абдалиева

Ведущий инженер _____ З.М.Прилепина

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Инженер Н.Д.Мухамбеткалиева

Ведущий инженер З.М.Прилепина

Заказ 20035 Форма 4

Наименование стройки: Реконструкция автомобильной дороги по ул. Кажымуканская от ул.Яблоневая до ул.Тауелсиздик г.Уральск ЗКО

Наименование объекта: Наружные сети водопровода

Локальная смета № 6-1-1

Наружные сети водопровода По ТУ ТОО "Батыс Су Арнасы " №08-13/7617 от 18.11.20г

Основание: Заказ20035Сводная ведомость материалов лист5

Сметная стоимость, тыс. тенге	**1 033,331**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**96,635**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,073**

Составлена в текущих ценах с 05.01.21 г.- ОТП

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица. измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., 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 накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 1. Земляные работы									
1	1101-0101-0362	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР = 72 %	м3 грунта	72	222,68 –	222,68 37,18	16033 –	16033 2677	– –	1927 1437	19397
2	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.х.ч. табл 3п.3,179: к1трр=1,2;	м3 грунта	9	2171,4 2171,4	– –	19543 19543	– –	– –	14071 2689	36303

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 - Засыпка траншеи вручную песчано - гравийной смесью НР = 72 %	м3 грунта	1,8	944,78 944,78	– –	1701 1701	– –	– –	1225 234	3160
4	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	1,8	1855 –		3339 –		3339 –	– 267	3606
5	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	9	944,78 944,78	– –	8503 8503	– –	– –	6122 1170	15795
6	1101-0104-0502	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	72	38,23 –	38,23 12,67	2753 –	2753 912	– –	657 273	3683
7	1101-0104-0508	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	72	18,42 –	18,42 6,11	1326 –	1326 440	– –	317 131	1774
8	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	72	170,09 92,02	78,07 38,17	12246 6625	5621 2748	– –	6749 1520	20515

Итого по разделу 1 **104 233**

в том числе:

- зарплата рабочих-строителей, тенге 36 372

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					25 733				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					6 777				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					3 339				
		- накладные расходы, тенге					31 068				
		в т.ч. зарплата, тенге					2 796				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					7 721				
	Раздел 2. Трубопроводы										
9	1122-0301-0110	Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка - стальных разрезных футляров из труб д426*6 НР = 99 %	км трубопровода	0,015	2120407,54 / 1055890	975370,86 / 335707,09	31806 / 15838	14631 / 5036	1337 / –	20665 / 4198	56669
10	241-102-0250	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х6,0 мм К=1,004;	м	15,06	22555 / –		339678 / –		339678 / –	– / 27174	366852
11	1122-0601-0210	Трубопроводы стальные диаметром 400 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,015	4541591,11 / 379216	609098,5 / 166368,14	68124 / 5688	9136 / 2496	53299 / –	8102 / 6098	82324
	Итого по разделу 2						**505 845**				
		в том числе:									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					21 526				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					23 767				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					7 532				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					394 314				
		- накладные расходы, тенге					28 767				
		в т.ч. зарплата, тенге					2 589				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- сметная прибыль (8 %), тенге					37 470				

Раздел 3. Колодцы

12	1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,35	24256,53 11207,9	9744,33 4097,17	8490 3923	3411 1434	1157 –	5303 1104	14897
13	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	5	4283 –		21415 –		21415 –	– 1713	23128
14	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	5	4001 –		20005 –		20005 –	– 1600	21605
15	1216-0101-0801	Люки чугунные. Демонтаж НР = 72 %	люк	5	2356,26 2356,26	– –	11781 11781	– –	– –	8482 1621	21884
16	244-202-0108	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Т (С250)	комплект	5	62811 –		314055 –		314055 –	– 25124	339179
17	1108-0101-0307	Колодцы. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону - Обмазка сборных ж/б изделий НР = 93 %	м2 поверхности	2	900,08 303,58	19,87 2,91	1800 607	40 6	1153 –	570 190	2560

Итого по разделу 3 **423 253**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе:									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					16 311				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					3 451				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 440				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					357 785				
		- накладные расходы, тенге					14 355				
		в т.ч. зарплата, тенге					1 292				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					31 352				
		Итого по смете					**1 033 331**				
		в том числе:									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					74 209				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					52 951				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					15 749				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					755 438				
		- накладные расходы, тенге					74 190				
		в т.ч. зарплата, тенге					6 677				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					76 543				

Составил Мухамбеткалиева Н.Д.

Проверил Прилепина З.М.

Заказ 20035

Наименование стройки: Реконструкция автомобильной дороги по ул. Кажымуканская от ул.Яблоневая до ул.Тауелсиздик г.Уральск ЗКО

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-1-1

Наружные сети водопровода По ТУ ТОО "Батыс Су Арнасы " №08-13/7617 от 18.11.20г

Составлена в текущих ценах с 05.01.21 г.- ОТП

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	64		
	Средневзвешенный разряд работы		2,7		
	Итого ФОТ				74 209
	Машины и механизмы				
1 **3101-0101-0104**	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,65088	6 267,00	4 079
				2 077,00	1 352
2 **3101-0101-0402**	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,02475	6 332,00	157
				2 077,00	51
3 **3101-0105-0601**	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,0112	267,00	3
				–	–
4 **3101-0201-0905**	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,65 м3	маш.-ч	1,2888	12 440,00	16 033
				2 077,00	2 677
5 **3105-0102-0102**	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,49	5 127,00	2 512
				2 077,00	1 018
6 **3105-0501-0101**	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,01625	5 040,00	82
				1 454,00	24

115

1	2	3	4	5	6
7 **3106-0101-0101**	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,6965	1 941,00	1 352
				1 454,00	1 013
8 **3106-0102-0102**	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,89	2 906,00	5 492
				1 454,00	2 748
9 **3106-0103-0701**	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,369	210,00	77
				–	–
10 **3106-0201-0501**	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,7223	5 560,00	9 576
				1 738,00	2 993
11 **3201-0201-0101**	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,039	702,00	27
				–	–
12 **3201-0201-0103**	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	1,0161	1 137,00	1 155
				–	–
13 **3204-0102-0101**	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	1,2528	7 295,00	9 139
				2 077,00	2 602
14 **3204-0106-0102**	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 350-500 мм	маш.-ч	0,0948	8 038,00	762
				3 476,00	330
15 **3204-0106-0303**	Машины изоляционные для труб диаметром 350-500 мм	маш.-ч	0,15195	7 512,00	1 141
				3 476,00	528
16 **3204-0108-0801**	Установка для сушки труб диаметром до 1400 мм	маш.-ч	0,02535	12 850,00	326
				–	–
17 **3301-0201-0101**	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2836	3 090,00	876
				1 454,00	412
18 **3403-0202-0101**	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,99	31,00	31
				–	–
19 **3403-0402-0101**	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	7,56	17,00	129
				–	–

116

1	2	3	4	5	6
	Итого по машинам и механизмам		**9**		**52 949**
					15 748
	Материалы				
1 **211-601-0101**	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	1,8	1 855,00	3 339
2 **212-101-0301**	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,04655	23 816,00	1 109
3 **212-401-0104**	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0035	13 674,00	48
4 **214-209-0507**	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	1,05	734,00	771
5 **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	0,0036	34 153,00	123
6 **216-201-0103**	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00032	178 205,00	57
7 **217-603-0104**	Вода техническая	м3	0,0001085	98,00	–
8 **225-101-0101**	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	5	4 283,00	21 415
9 **225-101-0201**	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	5	4 001,00	20 005
10 **234-203-0204**	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	2,385	4 019,00	9 585
11 **235-102-0101**	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	25,65	301,00	7 721
12 **236-101-0101**	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0033	436 528,00	1 441
13 **241-102-0250**	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х6,0 мм	м	15,06	22 555,00	339 678
14 **244-202-0108**	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Т (С250)	комплект	5	62 811,00	314 055
15 **261-103-0136**	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0045	44 541,00	200
16 **261-105-0177**	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	130,5	263,00	34 322
17 **261-105-0504**	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	4,8	223,00	1 070
18 **261-107-0354**	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00048	53 822,00	26
19 **261-107-0429**	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,018	262,00	5

1	2	3	4	5	6
20 **261-107-0433**	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00375	6 931,00	26
21 **261-107-0567**	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0021	211 214,00	444

Итого по материалам **755 440**

118

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 20035 Реконструкция автомобильной дороги по ул. Кажымуканская от ул.Яблоневая до ул.Тауелсиздик г.Уральск ЗКО

Регион Западно-Казахстанская обл.

Зона г.Уральск

Текущие цены с 05.01.21 г., тенге

Расчет в ценах ОТП (отечествен. производитель)

НДС 12 %

Временные (табл.1 п. 35в) 1,3 %

Коэф. к временным 0,80

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.7а)

Коэф-т на ветер не введен

Зимние (табл.3 п. VI.4с) 1,8*0,9= 1,62 %

Непредвиденные работы и затраты 2 %

Объект № 6-1 Наружные сети водопровода Главный инженер проекта Г.В.Абдалиева Ведущий инженер З.М.Прилепина Инженер Н.Д.Мухамбеткалиева Ведущий инженер З.М.Прилепина

Смета № 6-1-1 Наружные сети водопровода По ТУ ТОО "Батыс Су Арнасы " №08-13/7617 от 18.11.20г Заказ20035Сводная ведомость материалов лист5

Сметная прибыль 8 %

Коэф. на ЗП 1,00

Коэф. к накладн. расходам 1,00

Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00

№ п/п	Показатели
1	2

Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 1

Мухамбеткалиева Н.Д. Прилепина З.М.

Раздел 1 Земляные работы

1 1101-0101-0362 72

2 1101-0205-0302 9 т.х.ч. табл 3п.3,179: к1трр=1,2;

3 1101-0205-0502 Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 - Засыпка траншеи вручную песчано - гравийной смесью 1,8

4 211-601-0101 1,8

5 1101-0205-0502 9

6 1101-0104-0502 72

7 1101-0104-0508 72

8 1101-0201-0501 72

Раздел 2 Трубопроводы

9 1122-0301-0110 Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка - стальных разрезных футляров из труб д426*6 0,015

Ресурс удален 217-603-0103

Ресурс удален 3204-0105-0501

10 241-102-0250 15 (Коб=1,004)

11 1122-0601-0210 0,015

Раздел 3 Колодцы

12 1122-1301-0101 0,35

Ресурс удален 211-201-0306

119

1	2
	Ресурс удален 215-202-0503
	Ресурс удален 216-102-0301
	Ресурс удален 217-108-0101
	Ресурс удален 218-101-0102
	Ресурс удален 261-101-0330
	Ресурс удален 261-101-0382
	Ресурс удален 261-102-0301
	Ресурс удален 261-107-0626
	Ресурс удален 261-301-0502
13	225-101-0101 5
14	225-101-0201 5
15	1216-0101-0801 5
16	244-202-0108 5
17	1108-0101-0307 Колодцы. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону - Обмазка сборных ж/б изделий 2
	* * * * *

120