

Локальная смета № 6-01-00-01

(Покальный сметный расчет)

на Текущий ремонт теплотрассы

Основание:		Сметная стоимость		14443,151 тыс. тенге	
		Средства на оплату труда		3661,851 тыс. тенге	
		Нормативная трудоемкость		1,347 тыс. чел.-ч	

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2023 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			14 443 151
1	6101-0102-0214	Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 2	м3	387	471	182 277
2	6101-0203-0202	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов до 2 м, группа грунта 2	м3	43	12364	531 652
3	6104-0903-0101	Демонтаж непроходных каналов однокачественных перекрываемых на плиты	м3	31,56	20712	653 671
4	6114-0102-0404	Демонтаж трубопроводов отопления из стальных труб, диаметр до 100 мм.	м	215	4723	1 015 445
5	6109-0102-0101	Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками	м3	43	16734	719 562
6	6121-0401-0201	Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы	шт.	16	5902	94 432
7	1391-1909-0215 09020115-01	Установка скользящих опор: диаметр трубопровода 89 мм	10 шт.	1,6	55808	89 293
8	1312-0101-0209	Монтаж трубопровода, диаметр труб наружный 89 мм.	м трубопровода	215	8823	1 896 945
9	241-102-0162	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром 89 мм	1 м	225,75	3518	794 188
10	6111-0101-0901	Изоляция трубопровода матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	м3 изоляции	19,35	233121	4 510 891
10.1	234-101-0106	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-50	м3	19,35	34550,1	668 544
11	6104-0903-0101	Устройство непроходных каналов однокачественных перекрываемых или опирающихся на плиты	м3	31,56	30097	949 861
11.1	225-203-0104	Лотки теплотрасс объемом более 1 м3	м3	18,6204	94466	1 758 995
12	6101-0206-0102	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	м3	33,5	4265	142 878
13	6101-0106-0105	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2	м3	386,4	68	26 275
14	6109-0102-0203	Устройство подстилающих слоев с уплотнением самоходными катками	м3	4	21109	84 436
15	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2013	1 м3	4	4461	17 844
16	6113-0301-0203	Устройство покрытия асфальтобетонных двухслойных котлованов 1,5 см	м2	20	782	15 640
17	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые	1 т	9	27965	251 685
18	412-102-0116	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 45 до 20 км	1 т-км	243	159	38 637

Составил

Проверил

Наименование стройки: Текущий ремонт теплотрассы

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-01-00-01

Текущий ремонт теплотрассы

Основание: Дефектная ведомость №2
Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2023 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
					в т.ч. ЗП маш.		
1	2	3	4	5	6	7	

Трудовые ресурсы						
1	Затраты труда рабочих			1258		

Итого ФОТ

9 248 863

Машины и механизмы

1	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	1,6445184	16040 4515,84	26 378
2	311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	9,53568	19124 4515,84	182 360
3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,46632304	13286 4515,84	32 768
4	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	25,02858	13810 4394,88	345 645
5	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъемностью 3 т	маш.-ч	0,3392	12740 3576,44	4 321
6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	3,6464	12092 2992,38	44 092
7	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	10,0276	8671 2992,38	86 949
8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	37,050735	234	8 670
9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	79,58268	103	8 197
10	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	1,85504	10016 3161,76	18 580
11	324-105-0103	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 300 м3/ч	маш.-ч	14,412525	24742 5252,71	356 595
12	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пружек	маш.-ч	13,65336	43	587
13	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	19,33247456	8578 3161,76	165 834
14	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъемностью 12 т	маш.-ч	0,28122	11374 3677,66	3 199
15	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъемностью 12 т	маш.-ч	0,28122	1003	282
16	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	2,8122	43	121

17	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	20,0552	18	361
----	--------------	--	--------	---------	----	-----

Итого по машинам и механизмам						1 284 939
242,004956						

Материалы						
1	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	4	4461	17 844
2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,72588	25323	18 381
3	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые	т	9	27965	251 685
4	214-209-0206	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	19,5435	737,12	14 406
5	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,012	197308	2 368
6	216-201-0501	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	1,07304	258897	277 807
7	217-603-0104	Вода техническая	м3	8,463	33	279
8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,978	315	623
9	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,4945	130	64
10	225-203-0104	Лотки теплоотрасс объемом более 1 м3	м3	18,6204	94466	1 758 995
11	234-101-0106	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-50	м3	19,35	34550,1	668 544
12	241-102-0162	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром 89 мм	м	225,75	3518	794 188
13	241-112-0139	Отвод бесшовный приварной круглоизогнутый 90° , диаметром 89 мм	шт.	16	3431	54 896
14	241-412-0105	Опора скользящая стальная диаметром 76 мм	шт.	1,6	5828	9 325
15	261-107-0549	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,00817	176524	1 442
16	261-701-0141	Масса	т	1,6555		
Итого по материалам						3 870 848

Перевозка грузов						
1	412-102-0116	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	243	159	38 637

Итого по перевозке грузов						38 637
---------------------------	--	--	--	--	--	--------