

Заказчик

Утвержден

Форма 2

Сметный расчет стоимости строительства в сумме

в том числе:

налог на добавленную стоимость

76010,924

тыс.тнг.

8144,028

тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

" " 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

РЕМОНТ м/р Каламкас-2024 г. Лот покраска РВС

(наименование стройки)

в текущих ценах на 01.07.2023 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7

Глава 2. Основные объекты строительства						
1	2-1	Наружная антикоррозийная покраска РВС-10000м ³ 2шт.	54580,348	--	--	54580,348
		Всего по главе	54580,348	--	--	54580,348
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	54580,348	--	--	54580,348

Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством						
2	НДПС РК 8.04-09-2022, табл. 1, п. 2.3	Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (обесплщадочные затраты) 7,1%	3875,205	--	--	3875,205
		Итого по главе 8	3875,205	--	--	3875,205
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	58455,553	--	--	58455,553
3	НДПС РК 8.01-08-2022 п.8.2.65.2	Сметная прибыль 5%	2922,778	--	--	2922,778

4	НДС РК 8.01-08-Непредвиденные работы и затраты-3% 2022, п.8.2.66.4 6)		1753,667	--	--	1753,667
5	ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ НДС РК 8.04-07- в том числе в текущих ценах на 2024 год - 100 %, К=1,075 2023 Индексы стоимости для строительства, табл. 2		63131,997	--	--	63131,997
6	Налоговый кодес РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	8144,028	8144,028
	ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ		67866,897	--	8144,028	76010,924

Зам. директора ДКС

К.Коразов

Зам. начальника ЦСО

Р.Тлепов

Наименование стройки - **РЕМОНТ м/р Каламкас-2024 г. Лот покраска РВС**
Шифр стройки **КМП-2024. Лот покраска РВС**

Наименование объекта - **Наружная антикоррозийная покраска РВС-10000м3 2шт.**
Шифр объекта **2-1**

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ДВ-К24-157
(Локальный сметный расчет)

на **Наружная антикоррозийная покраска РВС-10000м3 2шт.**

Основание:

ДВ-К24-157

(Наименование работ и затрат)

Сметная стоимость	54580,348	тыс.тнг.
Средства на оплату труда	26222,867	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	4,723	тыс.чел-ч

Составлен(а) В текущих ценах 2023года

№ п.п.	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тнг	Общая стоимость, тнг
1	2	3	4	5	6	7

ВСЕГО ПО СМЕТЕ:

из них:

затраты на труд рабочих	тнг					54580348
в том числе оплата труда рабочих	тнг					17659009
машины и механизмы	тнг					8876193
в том числе оплата труда машинистов	тнг					22711218
материалы, изделия и конструкции	тнг					8537905
нормативная трудоемкость	чел-ч			4723		14210121

Наружная окраска						
1	У6111-0503-0105 6111-0503-0105 ЕСН РСНБ РК 2023	Поверхности сплошные наружные. Очистка кварцевым песком	м²	4700	6153	28919100
2	С1211-402-0101 211-402-0101 РСНБ РК 2022	Песок кварцевый	т	150,4	7157	1076413
3	У6111-0503-0109 6111-0503-0109 ЕСН РСНБ РК 2023	Поверхности металлические. Обеспыливание	м²	4700	481	2260700

1	2	3	4	5	6	7
4	У6111-0503-0205 6111-0503-0205 ЕСН РСНБ РК 2023	Поверхности аппаратов и трубопроводов диаметром свыше 500 мм. Обезжиривание уайт-спиритом	м ²	4700	602	2829400
5	У6111-0501-0218 6111-0501-0218 ЕСН РСНБ РК 2023 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка специальным покрытием за 2 раза	м ²	4700	558	2622600
6	СПпрайс СТПпрайс	Стоимость грунтовок	кг	940	4850	4559000
7	У6111-0501-0527 6111-0501-0527 ЕСН РСНБ РК 2023 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска специальным покрытием за 2 раза	м ²	4700	508	2387600
8	СПпрайс СТПпрайс	Стоимость специального финишного покрытия	кг	846	5800	4906800
9	Е11-080701-0102 1108-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзпр и Кзм=1,04	Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка	м ² вертикальной проекции	300	3615	1084500
10	Е11-080701-0104 1108-0701-0104 РСНБ РК 2022 Кзпр и Кзм=1,04 К=0,5	Леса наружные инвентарные. Установка и разборка. Добавлять на каждые последующие 4 м высоты трубчатых лесов сверх 16 м к нормам 1108-0701-0101, 1108-0701-0102	м ² вертикальной проекции	300	277	83100
11	У6112-305-103 6112-0305-0103 ЕСН РСНБ РК 2023	Написи и эмблема РВС	м ² окрашиваемой поверхности	63,0204	2656	167382
12	С1236-202-1014 236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	424,6502184	684	290461
13	У6111-0503-0105 6111-0503-0105 ЕСН РСНБ РК 2023	Поверхности сплошные наружные. Очистка кварцевым песком	м ²	196	6153	1205988
14	С1211-402-0101 211-402-0101 РСНБ РК 2022	Песок кварцевый	т	6,272	7157	44889
15	У6111-0503-0109 6111-0503-0109 ЕСН РСНБ РК 2023	Поверхности металлические. Обеспыливание	м ²	196	481	94276
16	У6111-0503-0202 6111-0503-0202 ЕСН РСНБ РК 2023	Поверхности аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм. Обезжиривание уайт-спиритом	м ²	196	918	179928

1	2	3	4	5	6	7
17	У6111-0501-0205 6111-0501-0205 ЕСП РСНБ РК 2023	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м ²	196	347	68012
18	У6111-0501-0517 6111-0501-0517 ЕСП РСНБ РК 2023	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м ²	196	313	61348
19	У6111-0503-0105 6111-0503-0105 ЕСП РСНБ РК 2023	Поверхности сплошные наружные. Очистка кварцевым песком	м ²	156	6153	959868
20	С1211-402-0101 211-402-0101 РСНБ РК 2022	Песок кварцевый	т	4,992	7157	35728
21	У6111-0503-0109 6111-0503-0109 ЕСП РСНБ РК 2023	Поверхности металлические. Обеспыливание	м ²	156	481	75036
22	У6111-0503-0202 6111-0503-0202 ЕСП РСНБ РК 2023	Поверхности аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм. Обезжиривание уайт-спиритом	м ²	156	918	143208
23	У6111-0501-0205 6111-0501-0205 ЕСП РСНБ РК 2023	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м ²	156	347	54132
24	У6111-0501-0517 6111-0501-0517 ЕСП РСНБ РК 2023	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м ²	156	313	48828
25	У6111-0503-0105 6111-0503-0105 ЕСП РСНБ РК 2023	Поверхности сплошные наружные. Очистка кварцевым песком	м ²	50	6153	307650
26	С1211-402-0101 211-402-0101 РСНБ РК 2022	Песок кварцевый	т	1,6	7157	11451
27	У6111-0503-0109 6111-0503-0109 ЕСП РСНБ РК 2023	Поверхности металлические. Обеспыливание	м ²	50	481	24050
28	У6111-0503-0202 6111-0503-0202 ЕСП РСНБ РК 2023	Поверхности аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм. Обезжиривание уайт-спиритом	м ²	50	918	45900
29	У6111-0501-0205 6111-0501-0205 ЕСП РСНБ РК 2023	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м ²	50	347	17350
30	У6111-0501-0517 6111-0501-0517 ЕСП РСНБ РК 2023	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м ²	50	313	15650

Покраска задвижек и клапанов

Покраска площадок обслуживания резервуара

1	2	3	4	5	6	7
Зам. начальника ПСО						

Директор, подпись (инициалы, фамилия)



Тлепов Р.Н.

Составила

Директор, подпись (инициалы, фамилия)



Тажигариева М.

**Ведомость материальных ресурсов и оборудования
к локальной смете № ДВ-К24-157**

Составлена в текущих ценах 2023 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7

Материальные ресурсы

1	СТПрайс	Стоимость специального финишного покрытия	кг	846	5800	4906800
2	СТПрайс	Стоимость грунтовки	кг	940	4850	4559000
3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	1,67964	705879	1185622,6
4	211-402-0101 РСНБ РК 2022	Песок кварцевый	т	163,264	7157	1168480,45
5	261-201-0379	Эмаль эпоксицидная ЭП-51116 ГОСТ 25366-82	т	0,846	1015766	859338,04
6	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,97618	760526	742410,27
7	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	424,650218	684	290460,75
8	218-103-0201	Ветошь	кг	255,289061	1103	281583,83
9	222-519-0601	Стальные детали лесов	т	0,1185	691272	81915,73
10	236-202-1013	Краска серебристая БГ-177 ГОСТ 5631-79	кг	36,18	2048	74096,64
11	261-601-0202	Щиты настила	м ²	11,1	4410	48951
12	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,011256	380806	4286,35
13	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	1,7015508	986	1677,73
14	261-103-0102	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	м ³	0,027	42738	1153,93
Итого материальные ресурсы			тенге			14205777

Всего по ведомости:			тенге			14205777,3
----------------------------	--	--	--------------	--	--	-------------------

УТВЕРЖДАЮ:
Первый зам. начальника
ИП «Каламкасмунайгаз»

2023г

ДЕФЕКТНАЯ БЕЛОМОСТЬ

по ремонту на 2024г. (по предписанию)
Объект: Наружная антикоррозийная покраска РВС-10 000м³

(2 шт)

ИП «КМТ»

№ п/п	Наименование работ	ед. изм.	кол-во	примечание
2	Наружная покраска			
	- пескоструйная очистка стен и кровли РВС кварцевым песком	м ²	2350	x2
	- обеспыливание поверхности стен РВС	м ²	2350	x2
	- обезжиривания поверхности стен РВС Уайт-спиритом	м ²	2350	x2
	- грунтовка поверхности стен специальным грунтом для нефтяных резервуаров за 2 раза	м ²	2350	x2
	- покраска специальной краской для нефтяных резервуаров за 2 раза	м ²	2350	x2
3	Нанесение наливной разноцветными масляными красками с размерами букв и цифр			
	0,5x0,8м	шт	12	x2
	0,45x0,6м	шт	5	x2
	0,2x0,5м	шт	36	x2
	- нанесение знаков *Не курить*, *Огнеопасно*, Ø 0,9м	шт	12	x2
	- нанесение эмблемы *Мангистаунайгаз* Ø 3,0м	шт	2	x2
4	Покраска обвязки трубопроводов резервуара			
	- пескоструйная очистка труб для снятия ржавчины и старой краски	м ²	98	x2
	- обеспыливание поверхности труб	м ²	98	x2
	- обезжиривания поверхности труб Уайт-спиритом	м ²	98	x2
	- грунтовка поверхности труб грунтом ГФ-021 за 1 раз	м ²	98	x2
	- окраска грунтованной поверхности труб краской БТ-177	м ²	98	x2
5	Покраска площадок обслуживания резервуара			
	- пескоструйная очистка площадки кварцевым песком для снятия ржавчины	м ²	78	x2
	- обеспыливание поверхности площадки	м ²	78	x2
	- обезжиривания поверхности площадки Уайт-спиритом	м ²	78	x2
	- грунтовка поверхности площадки грунтом ГФ-021 за 1 раз	м ²	78	x2
	- окраска грунтованной поверхности площадки краской БТ-177	м ²	78	x2
6	Покраска задвижек и клапанов			
	- пескоструйная очистка для снятия ржавчины и старой краски	м ²	25	x2
	- обеспыливание поверхности апматур	м ²	25	x2
	- обезжиривания поверхности апматур Уайт-спиритом	м ²	25	x2
	- грунтовка поверхности апматур грунтом ГФ-021 за 1 раз	м ²	25	x2
	- окраска грунтованной поверхности апматур краской БТ-177	м ²	25	x2

Жузбаев А.
Альсиков А.
Муналгаев Р.

Начальник ИТО ИП «КМТ»
Начальник ЦКТИН ИП «КМТ»
Белушин инженер ИТН ДКС

КЗМ-154
08.08.2022

по плану