

Заказчик

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме

в том числе: 12.12.242

налог на добавленную стоимость

12 806,75 тыс.тенге

1 372,15 тыс.тенге

Ремонт м/р Каламкас 2025

ЦПД

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А ДВ-K25-77

Замена фундамента насоса на БКНС-3а, БКНС-4а. (2 шт.)

ДВ-K25-77

№ п п	Номера смет и расчетов	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	Сметная стоимость т.т.			Всего
			строительно-монтажные работы	Оборудование, мебель, инвентарь поставки подрядчика	Прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
1	ЛС2100	Замена фундамента насоса на БКНС-3а, БКНС-4а.(2 шт.)	8 559,05			8 559,05
2	НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1, п. 2.3	Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 7,1%	607,69			607,69
		Итого по гл.1-8	9 166,75	0,00	0,00	9 166,75
3	НДЦС РК 8.01-08-2022 п.8.2.65.2	Сметная прибыль 5%	458,34			458,34
4	НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 б)	Непредвиденные работы и затраты-3%	275,00			275,00
		Итого по части II в сметных ценах:	9 900,09			9 900,09
	НДЦС РК 8.04-07-2022, табл. 2	Итого по части II в прогнозных ценах на 2025 К=1,155:	11 434,60	0,00	0,00	11 434,60
	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость 2025 г.- 12%			1 372,15	1 372,15
		ВСЕГО по смете	11 434,60	0,00	1 372,15	12 806,75

Составил

Свиридова Н.А.

Начальник ПСО

Линь Кэ

Заместитель начальника ПСО

Тлепов Р.Н.

Наименование стройки -
Шифр стройки
Наименование объекта -
Шифр объекта

РЕМОНТ м\р Каламкас-2025 г.
КМГ-2025.
ЦППД
5

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ДВ-К25-77
(Локальный сметный расчет)

на Замена фундамента насоса на БКНС-3а.БКНС-4а.(2 шт.)

(Наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость	8559,053	тыс.тнг.
Средства на оплату труда	5898,131	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,883	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 01.01.2024 года

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:						
из них:						
		затраты на труд рабочих	тенге			5369049
		в том числе оплата труда рабочих	тенге			2719353
		машины и механизмы	тенге			1456067
		в том числе оплата труда машинистов	тенге			529100
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1667576
		перевозки	тенге			66363
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	883		
1	У6106-0306-0401 6106-0306-0401 ЕСЦ РСНБ РК 2024. ТЧ 6106, табл.6.3, п.3.3	Монтаж съёмного металлического покрытия Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применяется к ЕСЦ коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 0,6, к стоимости эксплуатации машин - 0,7, к стоимости материалов - 0,5.	м²	30	20 177	605310
2	У6106-0306-0401 6106-0306-0401 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Монтаж съёмного металлического покрытия полов, размер 500х500 мм из стальных штампованных плит	м²	30	33 601	1008030

1	2	3	4	5	6	7
3	Ц13-070401-0111 1307-0401-0111 <i>РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,03 К=0,5</i>	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 9,4 т. <i>Лемонтаж оборудования</i>	шт.	2	589 148	1178296
4	Е11-090305-0101 1109-0305-0101 <i>РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32. ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кэтр=0,6, Кэм=0,7 Км=0,5</i>	Рама. <i>Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5</i>	т конструкций	0,67712	154 002	104278
5	Е11-460401-0102 1146-0401-0102 <i>РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04</i>	Фундаменты бетонные. Разборка	м ³	34	91 387	3107158
6	С3414-104-0501 414-104-0501 <i>РСНБ РК 2022</i>	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	68	252	17136
7	С3412-102-0210 412-102-0210 <i>РСНБ РК 2022</i>	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	680	43	29240
8	У6101-0209-0102 6101-0209-0102 <i>ЕСН РСНБ РК 2024</i>	Планировка площадей ручным способом, группа грунта 2	м ²	28	878	24584
9	У7101-0602-0704 7101-0602-0704 <i>ЕСН РСНБ РК 2024</i>	Укладка и пропитка с применением битума, толщина 8 см, основания щебеночные	м ²	28	2 532	70896
10	У7101-0602-0709 7101-0602-0709 <i>ЕСН РСНБ РК 2024</i>	добавлять на каждый 1 см изменения толщины к норме 7101-0602-0704	м ²	28	2 816	78848
11	У6103-0101-0211 6103-0101-0211 <i>ЕСН РСНБ РК 2024</i>	Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской	м ³	34	53 408	1815872
12	С1214-210-0202 214-210-0202 <i>РСНБ РК 2022</i>	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,3792	328 228	124464
13	У6111-0401-0107 6111-0401-0107 <i>ЕСН РСНБ РК 2024</i>	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м ²	28	4 702	131656
14	Е11-090305-0101 1109-0305-0101 <i>РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32</i>	Рамы . Монтаж	т конструкций	0,67712	249 396	168871
15	С1217-103-0106 217-103-0106 <i>РСНБ РК 2022</i>	Анкерная шпилька	1000 шт.	0,06	659 944	39597

1	2	3	4	5	6	7
16	У6111-0501-0505 6111-0501-0505 ЕСП РСНБ РК 2024	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью ПФ-115	м ²	50	249	12450
17	У6124-0203-0202 6124-0203-0202 ЕСП РСНБ РК 2024	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2	м	12	1 865	22380
Транспорт материалов 236-10=226 км						
18	С3411-103-0221 411-103-0221 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов(м/конструкции). Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 200 км	т·км	180,8	25	4520
19	С3412-302-0221 412-302-0221 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов автобуксирами вне населенных пунктов (кроме грунтовых дорог). Расстояние перевозки свыше 200 км	т·км	262,16	59	15467

Начальник ПСО

Линь Кэ

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Составила

Свиридова Н.А.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования
к локальной смете № ДВ-К25-77

Составлена в ценах на 01.01.2024 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	212-101-2302	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м³	34,51	35 363	1 220 377,13
2	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,3792	328 228	124 464,06
3	216-201-0201	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70	т	0,5768	186 926	107 818,92
4	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	67,2	1 112	74 726,4
5	217-103-0106 РСНБ РК 2022	Анкерная шпилька	1000 шт.	0,06	659 944	39 596,64
6	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средней масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0233606	1 122 582	26 224,23
7	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м³	5,9976	2 553	15 311,87
8	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0081254	954 056	7 752,12
9	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	3,4984704	2 146	7 507,72
10	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0156	467 480	7 292,69
11	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м²	1,02	7 006	7 146,12
12	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,00672	961 398	6 460,59
13	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м²	1,224	4 351	5 325,62
14	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0045	884 809	3 981,64
15	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	1,7	2 284	3 882,8
16	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	0,0136	122 783	1 669,85

1	2	3	4	5	6	7
17	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0019704	651 339	1 283,41
18	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00448	240 410	1 077,04
19	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м³	0,3584	2 921	1 046,89
20	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006094	991 185	604,04
21	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,6901568	861	594,23
22	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м³	1,218816	474	577,72
23	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,444	1 293	574,09
24	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	0,0042	127 301	534,66
25	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0007	675 666	472,97
26	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0003149	733 984	231,1
27	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0034	64 460	219,16
28	214-214-0108	Канат стальной двойной связки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0189932	10 602	201,37
29	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0006094	278 998	170,02
30	218-103-0207	Канаты пенковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001016	1 352 536	137,38
31	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,108	1 234	133,27
32	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0001716	624 577	107,2
33	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,3656448	251	91,78
34	215-202-0501	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 1	м³	0,000711	112 242	79,8
35	217-603-0104	Вода техническая	м³	0,2482	113	28,05
36	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м²	0,084	264	22,18
		Итого материальные ресурсы	тенге			1 667 725
		Всего по ведомости:	тенге			1 667 724,75

К 25- 44

от 23.04.2024 г.

2100

УТВЕРЖДАЮ:

Первый зам. начальника

ПУ «Каламқасмунайгаз»

« » 2024г.

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

по ремонту на 2025г.

Объект: Замена фундамента насоса на БКНС-3а, БКНС-4а.

(2 шт.)

6x2,5 = 15 шт.

ЦПД

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во на 1 шт	Примечание
1.	Монтаж-демонтаж съемной крыши насосной станции	шт	1,0	x2
2.	Демонтаж насоса ЦНС 240/1050. <i>вес 9470 кг</i>	шт	1,0	x2
3.	Демонтаж стальной рамы насоса. <i>вес</i>	шт	1,0	x2
4.	Разборка бетонных фундаментов.	м ³	17	x2
5.	Погрузка, разгрузка демонтированного материала при авто перевозках. <i>вес</i>	м ³	17	x2 <i>к 2000 м/м³</i>
6.	Транспортировка демонтированных материалов к месту складирования на расстояние до 10км. <i>вес</i>	м ³	17	x2
7.	Планировка основания под фундамент грунта 2гр. вручную.	м ²	14	x2
8.	Укладка щебеночного основания тол.200мм с пропиткой битумом.	м ²	14	x2
9.	Устройство фундамента из бетона класса В25 (2,2x6,3x1,2м).	м ³	17	x2
10.	Армирование фундамента арматурой Ø-16мм, шаг арматуры 200мм. Со стоимостью. <i>вес</i>	п.м.	120	x2 <i>1,58 м/м</i>
11.	Боковая гидроизоляция битумом за 2 раза	м ²	14	x2
12.	Монтаж стальной рамы из швеллера №30 ГОСТ 8240-97	п.м.	18,4	18,4 м/м.
	Швеллер №20. Со стоимостью.	п.м.	18,4	
	Монтаж анкерных шпилек рамы М 30 длиной-0,8м	к-т	30	<i>монтаж врасчете</i>
13.	Покраска стальной рамы эмалевой краской ПФ-115	м ²	25	x2
14.	Монтаж заземления из полосовой стали 40x4ммю со стоимостью.	м ²	6,0	x2

/Зам. начальника ГП ПТО ПУ «КМГ»

Жаймаганбетов С.

/Начальник ЦПД ПУ «КМГ»

Кулмурынов Б.

Инженер ГП ПТО ПУ «КМГ»

Капиз У.

Инженер ГТН ДКС

Баймаганбетов Б.