ТОО НИПиЭ «Апогей»

Лицензия ГСЛ №001588-1

Сметная документация

Капитальный ремонт административного здания РГУ "Жанаозенское городское УСЭК ДСЭК Мангистауской области", расположенного по адресу: Мангистауская область, г.Жанаозен, микрорайон Шанырак, ул. Мунайшылар, строение 10

Том 3

Заказчик: РГУ "Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Мангистауской области Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан"

г. Павлодар 2022 г.

Пояснительная записка

Объект строительства "Капитальный ремонт административного здания РГУ" Жанаозенское городское УСЭК ДСЭК Мангистауской области ", расположенного по адресу : Мангистауская область,г. Жанаозен, микрараон Шанырак ул. Мунайшылар, строение 10" находится в регионе - Мангистауская область г.Жанаозен

Сметная стоимость строительства объекта определена ресурсным методом на основании следующих сметно-нормативных документов,утвержденных соответствующими приказами Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства МИР РК:

- Нормативный документ по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан (Приложение 1 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-НК);
- Нормативный документ по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (Приложение 2 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-НК);
- Нормативный документ по определению дополнительных затрат, связанных с решениями проекта организации строительства (Приложение 3 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-НК);
- Нормативный документ по определению затрат на инжиниринговые услуги (Приложение 4 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-НК), утвержденный приказом Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 11.05.2018 г. №102-НК;
- Изменения и дополнения в приказ председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-НК

(приказ председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.12.2018 г. №257-НК. Ввод в действие с 01.01.2019 г.; приказ и.о. председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 30.07.2020 г. №110-НК. Ввод в действие с 10.08.2020 г.; приказ председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 27.07.2021 г. №110-НК. Ввод в действие с 17.08.2021 г.; приказ председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 25.01.2022 г. №8-НК. Ввод в действие с 11.02.2022 г.; приказ председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 22.08.2022 г. №167-НК. Ввод в действие с 16.09.2022 г.);

- Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2022, ЭСН РК 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022) с учетом изменений и дополнений;
- Сборник сметных норм затрат на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015) с учетом изменений и дополнений;
- Общие положения по применению элементных сметных норм на строительные работы (ЭСН РК 8.04-01-2022), ремонтно-строительные работы (ЭСН РК 8.05-01-2022), монтажные работы (ЭСН РК 8.04-02-2022) с учетом изменений и дополнений;
- Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции (ССЦ РК 8.04-08-2022);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства (ССЦ РК 8.04-09-2022);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов (СЦЭМ РК 8.04-11-2022);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 1 Автомобильные перевозки (СЦПГ РК 8.04-12-2022);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 2 Железнодорожные перевозки (СЦПГ РК 8.04-12-

2022);
- Сборник сметных цен на затраты труда в строительстве (СЦЗТ РК 8.04-13-2022);
- Сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивов и видов работ (УСН РК 8.02-03-2022);
- Сборники укрупненных показателей сметной стоимости строительства зданий и сооружений. Объекты непроизводственного назначения (УСН РК 8.02-04-2022).
Приняты затраты:
- на временные здания и сооружения в соответствии со Сборником сметных норм затрат на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015), в размере - 1,5%.
- при производстве строительно-монтажных работ в климатических условиях I температурной зоны по отраслям ,в размере - 0,32 %
Прочие затраты по главе 9 приняты в соответствии с разделом "Проект организации строительства".
Непредвиденные работы и затраты приняты по итогам глав 1-9 в размере 2 %
Стоимость проектных работ включена расчетная. Приложение - (№ расчета, сметы).
Стоимость инженерных изысканий включена расчетная. Приложение - (№ расчета, сметы).
Стоимость экспертизы включена расчетная. Приложение - (№ расчета, сметы).
Определены затраты на инжиниринговые услуги в строительстве:

- по управлению проектом;

всего - тыс. тенге

- по техническому надзору;

всего - 1096,121 тыс. тенге

- по авторскому надзору;

всего - 378,906 тыс. тенге

Месячный расчетный показатель на 2023 год составляет 3450 тенге, коэффициент для перехода от цен 2022 г. - 1.
Налог на добавленную стоимость на 2023 год - 12 %.
Сметная документация составлена с использованием программного обеспечения "SANA-2015". SANA-2015 23.1 от 05.01.2023 г., в текущих ценах, введенных с 01.01.2023 г.

Цена региона Мангистауская область г.Жанаозен

Приложение 5 к НДОССС в РК

Форма 1

Заказ 227сюк

Заказчик: РГУ "ДСЭК Мангистауской области КСЭК Министерства здравоохранения РК"

Утвержден: Руководитель Куркинбаева Г.

Сводный сметный расчет в сумме **43 355.476** тыс тенге

В том числе:

налог на добавленную стоимость **4 645.230** тыс тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"13" февраля 2023 г.

Сводный сметный расчет

Капитальный ремонт административного здания РГУ" Жанаозенское городское УСЭК ДСЭК Мангистауской области ", расположенного по адресу : Мангистауская область,г. Жанаозен, микрараон Шанырак ул. Мунайшылар, строение 10

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.01.2023 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование разделов, 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
		Раздел I Проектирование				
1		Проектные работы-2022 г			2 935.640	2 935.640
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу			507.280	507.280
3		Итого по разделу I			3 442.920	3 442.920
		Раздел II Сметная стоимость подрядных работ				
4	СРСС	Сметная стоимость строительства	33 745.584	46.716		33 792.300
5		Итого по разделу II	33 745.584	46.716		33 792.300
		Раздел III Инжиниринговые услуги				
6	Правила оказания инж. услуг	Средства заказчика на технический надзор ((33830,885*3,24%))			1 096.121	1 096.121
7	Правила оказания инж. услуг	Средства заказчика на авторский надзор ((33830,885*1,12%))			378.906	378.906

8		Итого по разделу III			1 475.027	1 475.027
		Итого				
		Итого по сводному сметному расчету	33 745.584	46.716	4 917.947	38 710.246
	Налоговый кодекс	**Налог на добавленную стоимость (12%)**			4 645.230	4 645.230
		Всего по сводному сметному расчету	33 745.584	46.716	9 563.176	43 355.476

Директор **Аркенова Ф.Б.**

Главный инженер проекта **Абенов Е.К.**

Начальник отдела **Аркенов М.Б.**

Цена региона Мангистауская область г.Жанаозен

Приложение 4 к НДОССС в РК

Заказ 227скж

Форма 2

Заказчик: РГУ "ДСЭК Мангистауской области КСЭК Министерства здравоохранения РК"

Утвержден: Руководитель Куркинбаева Г.

Сметный расчет в сумме **37 847,376** тыс тенге

В том числе:
налог на добавленную стоимость **4 055,076** тыс тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"13" февраля 2023 г.

Сметный расчет стоимости строительства

Капитальный ремонт административного здания РГУ" Жанаозенское городское УСЭК ДСЭК Мангистауской области ", расположенного по адресу : Мангистауская область,г. Жанаозен, микрорайон Шанырак, ул. Мунайшылар, строение 10

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.01.2023 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование разделов, 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 1. Подготовка территории строительства				
1	1-1	Подготовительные работы	4 413,490			4 413,490
		Итого по главе 1	4 413,490			4 413,490
		Глава 2. Основные объекты строительства				
2	2-1	Общестроительные работы	28 173,837	46,716		28 220,553
		Итого по главе 2	28 173,837	46,716		28 220,553
		Итого по главам 1-7	32 587,327	46,716		32 634,043
		сметная з/плата				8 947,798
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				3,677
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
3	НДЗ РК 8.04-05-2015 табл.1 п.36	Временные здания и сооружения (1,5%) (К=0,8)	391,048			391,048

		сметная з/плата (К =0,141)				55,138
		нормативная трудоемость, тыс. чел-ч.				
		Итого по главе 8	391,048			391,048
		Итого по главам 1-8	32 978,375	46,716		33 025,091
		сметная з/плата				9 002,936
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч.				3,677
		Глава 9. Дополнительные затраты на строительство				
4	ОП ЭСН РК 8.04-01-2015, табл.Д.3 п. IV.41	Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям (0,32 %)	105,531			105,531
		сметная з/плата (%)				
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				
	УПСС	Затраты на временные здания и сооружения и зимнее удорожание для норм УПСС				
		Итого по главе 9	105,531			105,531
		Итого по главам 1-9	33 083,906	46,716		33 130,622
		сметная з/плата				9 002,936
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч.				3,677
5		**Непредвиденные работы и затраты (2)%**	661,678			661,678
		Итоги по сметному расчету				
6		**- в текущих ценах**	33 745,584	46,716		33 792,300
	НДОССС п.14	в т.ч. с разбивкой по годам				
7		**- в текущих и прогнозных ценах**	33 745,584	46,716		33 792,300
8	Налоговый кодекс РК	**Налог на добавленную стоимость**			4 055,076	4 055,076
9		**Всего по сметному расчету**	33 745,584	46,716	4 055,076	37 847,376

Директор **Аркенова Ф.Б.**

Главный инженер проекта **Абенов Е.К.**

Начальник отдела **Аркенов М.Б.**

SANA-2015 23.1 от 05.01.2023 г.

Наименование стройки: Капитальный ремонт административного здания РГУ" Жанаозенское городское УСЭК ДСЭК Мангистауской области ", расположенного по адресу : Мангистауская область,г. Жанаозен, микрараон Шанырак ул. Мунайшылар, строение 10

Заказ 227скж

Форма 3

Объектная смета 01-01

на строительство

Подготовительные работы

(наименование объекта)

Сметная стоимость	4413.49	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	0.95	тыс. чел.-ч
Сметная заработная плата	2156.339	тыс. тенге

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.01.2023 г.

№ Наименование работ и затрат 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	01-01-01	Демонтажные работы	4 413.490			4 413.490	0.950	2 156.339	
		Итого:	**4 413.490**	**0.000**	**0.000**	**4 413.490**	**0.950**	**2 156.339**	**0.000**

Наименование стройки: Капитальный ремонт административного здания РГУ" Жанаозенское городское УСЭК ДСЭК Мангистауской области ", расположенного по адресу : Мангистауская область,г. Жанаозен, микрараон Шанырак ул. Мунайшылар, строение 10

Заказ 227скж

Наименование объекта: Подготовительные работы

Форма 4

Локальная смета № 01-01-01

Демонтажные работы

Основание:

Сметная стоимость, тыс. тенге	**4413.49**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**2156.339**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0.95**

Составлена в текущих ценах с 01.01.2023 г.

№ п/п	Ширф 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	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1 АС											
1	1146-0401-0201	Конструкции бетонные, объем более 1 м3, бетон класса В7,5. Разборка при помощи отбойных молотков НР=84%	м3	11.4	46 833.21	23 742.80	533 899	270 668	-	344 317.00	948 473.00
					23 090.41	12 865.77	263 231.00	146 670	-	70 257.00	
2	1146-0401-1101	Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками. Разборка НР=84%	м2	38.8	3 841.34	282.54	149 044	10 963	-	122 012.00	292 740.00
					3 558.80	184.82	138 081.00	7 171	-	21 684.00	
3	1146-0401-1103	Заполнение дверных и воротных проемов деревянное. Разборка НР=84%	м2	21.6	2 243.87	282.54	48 468	6 103	-	38 940.00	94 401.00
					1 961.33	184.82	42 365.00	3 992	-	6 993.00	
4	1109-0403-0401	Блоки дверные стальные однопольные. Демонтаж НР=69%:К1трр=0,6;К1трм=0,7;К1экс=0,6;К1мат=0;	м2	3.8	3 044.08	48.79	11 568	185	-	7 921.00	21 048.00
					2 995.29	25.74	11 382.00	98	-	1 559.00	

5	1208-0101-0201	Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий НР=72%	м2 кровли	279.3	344.90	0.25	96 331	70	-	69 308.00	178 890.00
					344.65	-	96 261.00	-	-	13 251.00	
6	1207-0101-0208	Полы цементные. Разборка покрытия НР=72%	м2	279.3	3 695.89	1 066.14	1 032 262	297 773	-	646 479.00	1 813 040.00
					2 629.75	585.03	734 489.00	163 399	-	134 299.00	
7	1207-0101-0205	Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия НР=72%	м2	165.5	230.19	4.70	38 096	778	-	27 235.00	70 558.00
					225.49	3.07	37 319.00	508	-	5 227.00	
8	1207-0101-0207	Полы из керамических плиток. Разборка покрытия НР=72%	м2	17.5	1 704.40	52.06	29 827	911	-	21 249.00	55 162.00
					1 652.34	34.05	28 916.00	596	-	4 086.00	
9	1115-0108-1401	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Демонтаж НР=80%:К1трр=0,8;К1трм=0,8;К1экс=0,8;К1мат=0;	м2	50.6	2 430.76	209.28	122 996	10 590	-	94 652.00	235 060.00
					2 221.48	116.75	112 407.00	5 908	-	17 412.00	

Итого по разделу 1 **3 709 372**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 1 464 451
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 598 041
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 328 342
- накладные расходы, тенге 1 372 113
- сметная прибыль (8 %), тенге 274 768

Раздел 2 ОВ

10	1215-0102-0801	Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж НР=72%	шт.	12	2 300.53	80.98	27 606	972	-	19 635.00	51 020.00
					2 219.55	52.97	26 635.00	636	-	3 779.00	
11	1215-0101-0101	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка НР=72%	м трубопроводов	224	819.26	6.10	183 514	1 366	7 818	125 898.00	334 165.00
					778.26	2.36	174 330.00	529	-	24 753.00	

Итого по разделу 2 **385 185**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 200 965

- затраты на эксплуатацию машин, тенге 2 338

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 1 165

- материалы, изделия и конструкции, тенге 7 818

- накладные расходы, тенге 145 533

- сметная прибыль (8 %), тенге 28 532

Раздел 3 ЭОМ

12	1217-0101-0701	Выключатели и розетки. Демонтаж НР=72%	шт.	57	115.61	-	6 590	-	-	4 745.00	12 242.00
					115.61	-	6 590.00	-	-	907.00	
13	1217-0101-0705	Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж НР=72%	шт.	24	377.33	2.89	9 056	69	-	6 503.00	16 804.00
					374.44	1.89	8 987.00	45	-	1 245.00	
14	1217-0101-0601	Кабель. Демонтаж НР=72%	м	763	191.20	0.36	145 886	275	-	104 972.00	270 927.00
					190.84	0.24	145 611.00	183	-	20 069.00	

Итого по разделу 3 **299 973**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 161 188

- затраты на эксплуатацию машин, тенге 344

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 228

- накладные расходы, тенге 116 220

- сметная прибыль (8 %), тенге 22 221

Раздел 4 Вывоз мусора

15	414-104-0501	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	1 т	23.47	204.00	-	4 788	-	-	-	5 171.00
					-	-	-	-	-	383.00	
16	412-102-0108	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 8 км Коб =8	1 т·км	187.76	68.00	-	12 768	-	-	-	13 789.00
					-	-	-	-	-	1 021.00	

Итого по разделу 4		**18 960**
	в том числе	
	перевозка грузов, тенге	17 556
	- сметная прибыль (8 %), тенге	1 404
Итого по смете		**4 413 490**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 826 604
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	600 723
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	329 735
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	7 818
	- накладные расходы, тенге	1 633 866
	перевозка грузов, тенге	17 556
	- сметная прибыль (8 %), тенге	326 925

Проверил **Аркенова Ф.Б.**

Составил **Костина Е.**

Наименование стройки: Капитальный ремонт административного здания РГУ" Жанаозенское городское УСЭК ДСЭК Мангистауской области ", расположенного по адресу : Мангистауская область,г. Жанаозен, микрараон Шанырак ул. Мунайшылар, строение 10

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

Демонтажные работы

Основание:

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.01.2023 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-строителей		828		
2		Средневзешенный разряд работы		2.8		
		Итого ФОТ				**1 826 604**
		Машины и механизмы				
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01090752	7903	86
					4075.76	43
2	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	2.4165036	29	70
3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	11.45176526	3510	40 197
					2364.88	26 295

4	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	108.704928	4900 2825.29	532 653 298 179
5	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	7.61376	73	556
6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1.90220832	5002 2852.72	9 515 5 218
7	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0.01730976	29	0
8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.13468416	17	2
9	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	2.456784	13	32
10	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	217.409856	81	17 611

Итого по машинам и механизмам **352.1187066** **600 722**
329 734

Материалы

1	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	6.1376	344	2 112
2	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0.9632	5924	5 705
3	261-107-0831	Мусор строительный	т	23.46331		

Итого по материалам **7 818**

Перевозка грузов

1	412-102-0108	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 8 км	т·км	187.76	68	12 768

2	414-104-0501	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	23.47	204	4 788

Итого по перевозке грузов **17 556**

Заказ 227скж Локальная смета № 01-01-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ: №227скж Наименование: Капитальный ремонт административного здания РГУ" Жанаозенское городское УСЭК ДСЭК Мангистауской области ", расположенного по адресу : Мангистауская область,г. Жанаозен, микрараон Шанырак ул. Мунайшылар, строение 10	
	Регион: Мангистауская область г.Жанаозен
	Текущие цены с 01.01.2023 г.
	НДС 12,00 %
	Точность Кпер - 9
	Временные (табл.1 п.36) 1,5%
	Коэф. к временными 0,8
	Коэф. к на ветер не введен
	Температурная зона I
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям табл.Д.3 п.IV.41 (0,32 %))
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12 (стоимость не округлять)
	-оборудование:1,12 (стоимость не округлять)
	Непредвиденные работы и затраты: 2,00
	Учитываются климатические условия

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,02
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,03
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,04
Объект: №1-1 Наименование: Подготовительные работы	
Локальная смета №1-1-1Демонтажные работы	
	Сметная прибыль 8,00 %
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к накладн. расходам 1,00
	Климатические условия учитываются
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
Раздел №1 АС	
1	**1146-0401-0201 11,4**
2	**1146-0401-1101 38,8**
3	**1146-0401-1103 21,6**
4	**1109-0403-0401 Блоки дверные стальные однопольные. Демонтаж 3,8 :К1трр=0,6;К1трм=0,7;К1экс=0,6;К1мат=0;**

Заказ 227скж Локальная смета № 01-01-01

№ п/п	Показатели
	Ресурс удален 235-202-0118
	Ресурс удален 217-101-0401
	Ресурс удален 261-104-0121
	Ресурс удален 215-202-0603
5	**1208-0101-0201 279,3**
6	**1207-0101-0208 279,3**
7	**1207-0101-0205 165,5**
8	**1207-0101-0207 17,5**
9	**1115-0108-1401 Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Демонтаж 50,6 :К1трр=0,8;К1трм=0,8;К1экс=0,8;К1мат=0;**
	Ресурс удален 261-107-0474
	Ресурс удален 261-107-0885
Раздел №2 ОВ	
10	**1215-0102-0801 12**
11	**1215-0101-0101 224**
Раздел №3 ЭОМ	
12	**1217-0101-0701 57**
13	**1217-0101-0705 24**
14	**1217-0101-0601 763**
Раздел №4 Вывоз мусора	

№ п/п	Показатели
15	**414-104-0501 23,47**
16	**412-102-0108 23,47 (Коб = 8)**

Наименование стройки: Капитальный ремонт административного здания РГУ" Жанаозенское городское УСЭК ДСЭК Мангистауской области ", расположенного по адресу : Мангистауская область,г. Жанаозен, микрараон Шанырак ул. Мунайшылар, строение 10

Заказ 227скж

Наименование объекта: Общестроительные работы

Форма 4

Локальная смета № 02-01-01

Общестроительные работы

Основание: АС

Сметная стоимость, тыс. тенге	**21726.092**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**5368.411**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**2.203**

Составлена в текущих ценах с 01.01.2023 г.

№ п/п	Ширф 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	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1 Кровля											
1.1 кровля											
1	1112-0101-1402	Покрытия. Утепление керамзитом НР=72%	м3 утеплителя	41.8	30 270.93	2 929.39	1 265 325	122 449	916 447	192 220.00	1 574 149.00
					5 416.96	969.93	226 429.00	40 543	-	116 604.00	
2	1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР=72%	м2 стяжки	279.3	1 264.78	173.46	353 253	48 447	169 141	108 806.00	499 024.00
					485.73	55.34	135 664.00	15 456	-	36 965.00	
3	1112-0101-1702	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 НР=72%:К1трр=15;К1трм=15;К1экс=15;К1мат=15;	м2 стяжки	279.3	477.22	38.64	133 288	10 792	114 960	8 008.00	152 600.00
					26.98	12.84	7 536.00	3 586	-	11 304.00	

4	1112-0101-0212	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство НР=72%	м2 кровли	279.3	576.09	24.27	160 902	6 779	68 389	63 922.00	242 810.00
					306.96	10.91	85 734.00	3 047	-	17 986.00	
5	1112-0101-0213	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212 НР=72%:К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2; К1мат=2;	м2 кровли	279.3	384.12	23.00	107 285	6 424	23 238	57 982.00	178 488.00
					277.92	10.41	77 623.00	2 908	-	13 221.00	
6	235-103-0101	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-1,5, стеклохолст, пленка/пленка Коб =1,15	1 м2	321.195	603.00	-	193 681	-	193 681	-	209 175.00
					-	-	-	-	-	15 494.00	
7	235-103-0108	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХКП-4,0, стеклохолст, крошка/пленка Коб =1,15	1 м2	321.195	881.00	-	282 973	-	282 973	-	305 611.00
					-	-	-	-	-	22 638.00	
8	235-103-0103	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-2,5, стеклохолст, пленка/пленка Коб =2,3	1 м2	642.39	532.00	-	341 751	-	341 751	-	369 091.00
					-	-	-	-	-	27 340.00	
9	1112-0101-0401	Примыкания рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой до 600 мм. Устройство без фартуков НР=72%	м примыканий	88.3	2 515.44	73.83	222 113	6 519	161 161	39 915.00	282 990.00
					616.46	11.37	54 433.00	1 004	-	20 962.00	

10	235-103-0103	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-2,5, стеклохолст, пленка/пленка Коб =2,3	1 м2	121.67	532.00	-	64 728	-	64 728	-	69 906.00
					-	-	-	-	-	5 178.00	
11	1120-0701-0303	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 мм. Установка над шахтами НР=72%	зонт	3	14 419.22	75.38	43 258	226	39 184	2 830.00	49 775.00
					1 282.49	27.98	3 847.00	84	-	3 687.00	
12	1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР=72% Коб =0,5	м2 покрытия	44.15	5 627.34	22.85	248 447	1 009	144 967	74 024.00	348 269.00
					2 320.98	7.71	102 471.00	340	-	25 798.00	
13	241-102-0173	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х2,5 мм Коб =3	1 м	2.4	3 365.00	-	8 076	-	8 076	-	8 722.00
					-	-	-	-	-	646.00	
14	1108-0201-0101	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР=72%	м3 кладки	4.4	62 596.34	4 501.39	275 424	19 806	195 094	48 421.00	349 753.00
					13 755.40	1 529.06	60 524.00	6 728	-	25 908.00	

Итого по разделу 1 **4 640 363**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге	754 261
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	222 451
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	73 696
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 723 790
- накладные расходы, тенге	596 128
- сметная прибыль (8 %), тенге	343 731

Раздел 2 Наружная отделка

15	1115-0201-0101	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню НР=72%	м2 оштукатуриваемой поверхности	516.8	2 195.04	61.62	1 134 397	31 845	219 087	657 009.00	1 934 718.00
					1 709.49	56.21	883 464.00	29 049	-	143 312.00	
16	1115-0206-0203	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе НР=72%	м2 отделываемой поверхности	516.8	1 134.41	7.07	586 263	3 654	217 289	264 226.00	918 528.00
					706.89	3.21	365 321.00	1 659	-	68 039.00	
17	1115-0402-0401	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая НР=72%	м2 окрашиваемой поверхности	516.8	1 116.45	5.65	576 981	2 920	446 882	92 715.00	723 272.00
					246.09	3.08	127 179.00	1 592	-	53 576.00	
18	1115-0106-0501	Подпорные стенки. Облицовка сплиттерной плиткой по сетке НР=72%	м2 поверхности облицовки	34.8	18 041.39	112.44	627 840	3 913	204 947	302 928.00	1 005 230.00
					12 039.67	50.37	418 981.00	1 753	-	74 462.00	
19	1108-0701-0102	Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка НР=72%	м2 вертикальной проекции	483	1 514.03	76.99	731 276	37 186	182 560	382 985.00	1 203 402.00
					1 059.07	42.22	511 531.00	20 392	-	89 141.00	

Итого по разделу 2	**5 785 150**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 306 476
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	79 518
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	54 445
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 270 765
- накладные расходы, тенге	1 699 863
- сметная прибыль (8 %), тенге	428 530

Раздел 3 Проемы

3.1 Окна

20	1110-0501-0103	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых НР=72% Коб =2	м2	1.68	5 770.30	306.00	9 694	514	3 748	4 121.00	14 920.00
					3 233.32	173.95	5 432.00	292	-	1 105.00	
21	223-102-0106	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементный поворотно-откидной	1 м2	1.68	65 829.00	-	110 593	-	110 593	-	119 440.00
					-	-	-	-	-	8 847.00	
22	1110-0501-0106	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР=72%	м2	10.4	5 219.54	305.08	54 283	3 173	30 039	16 492.00	76 437.00
					2 026.10	176.34	21 071.00	1 834	-	5 662.00	
23	223-102-0306	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой	1 м2	10.4	38 365.00	-	398 996	-	398 996	-	430 916.00
					-	-	-	-	-	31 920.00	
24	1110-0501-0108	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) НР=72%	м2	26.69	4 237.68	308.69	113 104	8 239	37 085	52 232.00	178 563.00
					2 539.52	178.49	67 780.00	4 764	-	13 227.00	
25	223-102-0310	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотно-откидной створкой	1 м2	26.69	48 303.00	-	1 289 207	-	1 289 207	-	1 392 344.00
					-	-	-	-	-	103 137.00	

26	1110-0501-0401	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных глубиной проема (шириной) до 0,50 м НР=72%	м	22.4	3 177.61	8.74	71 178	196	60 584	7 566.00	85 044.00
					464.21	4.95	10 398.00	111	-	6 300.00	
27	1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР=72% Коб =0,15	м2 покрытия	3.48	2 447.19	22.85	8 516	80	360	5 835.00	15 499.00
					2 320.98	7.71	8 077.00	27	-	1 148.00	
28	224-104-0306	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,6 мм	1 м2	3.48	3 758.00	-	13 078	-	13 078	-	14 124.00
					-	-	-	-	-	1 046.00	
29	1110-0405-0102	Откосы дверных и оконных проемов. Облицовка ПВХ НР=72%	м откоса	137.66667	927.87	9.13	127 737	1 257	17 115	79 209.00	223 502.00
					794.42	4.71	109 365.00	648	-	16 556.00	
30	223-503-0205	Доборная планка дверная из жесткого поливинилхлорида-откос ПВХ	1 м2	27.5	918.00	-	25 245	-	25 245	-	27 265.00
					-	-	-	-	-	2 020.00	
31	1109-0601-0102	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж НР=72%	т конструкций	0.6521	123 456.13	3 752.96	80 506	2 447	5 497	52 728.00	143 893.00
					111 273.34	1 031.11	72 561.00	672	-	10 659.00	
32	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	1 т	0.6521	1 054 349.00	-	687 541	-	687 541	-	742 544.00
					-	-	-	-	-	55 003.00	
33	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=72%	м2	19.5	135.03	2.47	2 633	48	1 517	777.00	3 683.00
					54.78	0.56	1 068.00	11	-	273.00	
3.2 Двери											
34	1109-0403-0401	Блоки дверные стальные однопольные. Установка в кирпичных стенах НР=72%	м2	5.46	6 291.16	81.32	34 350	444	6 649	19 794.00	58 476.00
					4 992.16	42.91	27 257.00	234	-	4 332.00	

35	223-207-0101	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный Коб =2	1 м2	3.78	55 871.00	-	211 192	-	211 192	-	228 087.00
					-	-	-	-	-	16 895.00	
36	223-207-0103	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	1 м2	1.68	34 539.00	-	58 026	-	58 026	-	62 668.00
					-	-	-	-	-	4 642.00	
37	1110-0107-0106	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях НР=72%	м2	19.95	811.68	141.07	16 193	2 814	13 379	1 058.00	18 631.00
					-	73.69	-	1 470	-	1 380.00	
38	223-201-0102	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П ДГ3,4	1 м2	19.95	14 911.00	-	297 474	-	297 474	-	321 272.00
					-	-	-	-	-	23 798.00	
39	1109-0403-0501	Доводчики дверные. Установка НР=72%	шт.	2	6 419.57	2.30	12 839	5	7 414	3 903.00	18 081.00
					2 710.27	-	5 421.00	-	-	1 339.00	
40	1110-0111-0401	Наличники. Установка и крепление НР=72% Коб =5	м коробок	65	878.18	2.08	57 082	135	45 813	8 069.00	70 363.00
					171.28	1.14	11 133.00	74	-	5 212.00	
41	261-107-0997	Петля накладная	1 шт.	26	389.00	-	10 114	-	10 114	-	10 923.00
					-	-	-	-	-	809.00	
42	223-502-0301	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной 3В1	1 шт.	13	3 346.00	-	43 498	-	43 498	-	46 978.00
					-	-	-	-	-	3 480.00	

Итого по разделу 3	**4 303 653**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	339 563
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	19 352
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	10 137
- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 374 164
- накладные расходы, тенге	251 784

- сметная прибыль (8 %), тенге 318 790

Раздел 4 Полы											
4.1 Тип 1											
43	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=72%	м2 стяжки	17.5	1 333.81	47.32	23 342	828	9 830	9 507.00	35 477.00
					724.79	29.74	12 684.00	520	-	2 628.00	
44	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=72%:К1трр=6;К1трм=6;К1экс=6; К1мат=6;	м2 стяжки	17.5	938.79	47.95	16 429	839	14 649	1 049.00	18 876.00
					53.75	29.51	941.00	516	-	1 398.00	
45	1111-0101-2707	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство НР=72%	м2 покрытия	17.5	11 575.55	-	202 572	-	163 587	29 652.00	250 802.00
					2 227.70	125.62	38 985.00	2 198	-	18 578.00	
46	1111-0101-3905	Плинтуса керамогранитные. Устройство НР=72%	м	27.6	4 268.90	20.24	117 822	559	101 231	11 731.00	139 917.00
					580.87	9.47	16 032.00	261	-	10 364.00	
4.2 Тип 2											
47	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=72%	м2 стяжки	141.4	1 333.81	47.32	188 601	6 691	79 424	76 817.00	286 651.00
					724.79	29.74	102 485.00	4 205	-	21 233.00	
48	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=72%:К1трр=6;К1трм=6;К1экс=6; К1мат=6;	м2 стяжки	141.4	938.79	47.95	132 745	6 780	118 365	8 477.00	152 520.00
					53.75	29.51	7 600.00	4 173	-	11 298.00	
49	1111-0101-3602	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике НР=72%	м2 покрытия	141.4	4 471.33	38.04	632 246	5 379	506 759	88 737.00	778 662.00
					849.42	22.19	120 108.00	3 138	-	57 679.00	
50	1111-0101-4003	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах НР=72%	м плинтусов	153.4	414.85	3.62	63 638	555	35 406	20 128.00	90 467.00
					180.42	1.82	27 676.00	279	-	6 701.00	

4.3 Тип 3											
51	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=72%	м2 стяжки	24.1	1 333.81	47.32	32 145	1 140	13 537	13 092.00	48 856.00
					724.79	29.74	17 467.00	717	-	3 619.00	
52	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=72%:К1трр=6;К1трм=6;К1экс=6; К1мат=6;	м2 стяжки	24.1	938.79	47.95	22 625	1 156	20 174	1 444.00	25 995.00
					53.75	29.51	1 295.00	711	-	1 926.00	
53	1111-0101-3408	Покрытие ламинированное напольное. Укладка бесклеевым (замковым) способом НР=72%	м2 покрытия	24.1	5 740.19	105.17	138 339	2 535	120 588	11 913.00	162 272.00
					631.38	55.20	15 216.00	1 330	-	12 020.00	
54	1111-0101-4003	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах НР=72%	м плинтусов	19.6	414.85	3.62	8 131	71	4 524	2 572.00	11 559.00
					180.42	1.82	3 536.00	36	-	856.00	

Итого по разделу 4 **2 002 054**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге	364 025
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	26 533
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	18 084
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 188 074
- накладные расходы, тенге	275 119
- сметная прибыль (8 %), тенге	148 300

Раздел 5 Внутренняя отделка											
5.1 Потолки											
55	1115-0206-0205	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе НР=72%	м2 отделываемой поверхности	132.4	1 537.52	7.07	203 568	936	55 668	106 120.00	334 463.00
					1 110.00	3.21	146 964.00	425	-	24 775.00	

56	1115-0405-0106	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР=72%	м2 окрашиваемой поверхности	132.4	892.79	5.46	118 205	723	30 543	62 885.00	195 577.00
					656.64	3.03	86 939.00	401	-	14 487.00	
57	1115-0108-1401	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство НР=72%	м2	50.6	3 038.44	261.59	153 745	13 236	-	106 484.00	281 047.00
					2 776.85	145.94	140 509.00	7 385	-	20 818.00	
58	232-401-0103	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 15 мм	1 м2	50.6	8 268.00	-	418 361	-	418 361	-	451 830.00
					-	-	-	-	-	33 469.00	
5.2 Стены											
59	1115-0206-0201	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе НР=72%	м2 отделываемой поверхности	523.2	1 078.34	7.07	564 187	3 699	219 979	246 375.00	875 407.00
					650.82	3.21	340 509.00	1 679	-	64 845.00	
60	1115-0405-0105	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР=72%	м2 окрашиваемой поверхности	523.2	799.47	5.46	418 283	2 857	110 191	220 910.00	690 328.00
					583.40	3.03	305 235.00	1 585	-	51 135.00	
61	1115-0107-0105	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию НР=72%	м2 поверхности облицовки	33.6	6 769.53	26.64	227 456	895	97 673	93 149.00	346 253.00
					3 835.97	14.44	128 889.00	485	-	25 648.00	

Итого по разделу 5	**3 174 905**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 149 045
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	22 346
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	11 960
- материалы, изделия и конструкции, тенге	932 415

- накладные расходы, тенге 835 923

- сметная прибыль (8 %), тенге 235 177

Раздел 6 Крыльца ,пандус, козырьки											
6.1 КР-1 с Пн-1											
62	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР=72%	м3 основания	1.1	11 699.50	3 013.05	12 869	3 314	7 507	2 730.00	16 847.00
					1 861.70	1 585.06	2 048.00	1 744	-	1 248.00	
63	1106-0101-0114	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство НР=72%	м3	3.6	36 136.94	1 895.90	130 093	6 825	114 929	7 509.00	148 610.00
					2 316.20	580.81	8 338.00	2 091	-	11 008.00	
64	1127-1301-0101	Покрытия спортивные толщиной 12 мм. Устройство на бетонное основание НР=72%	м2 покрытия	9.1	10 837.68	38.06	98 623	346	85 520	9 298.00	116 555.00
					1 401.81	17.41	12 756.00	158	-	8 634.00	
65	1107-0519-0202	Ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек без фланцев. Установка НР=72%	м	15.2	21 470.85	4.68	326 357	71	282 050	31 850.00	386 864.00
					2 910.24	-	44 236.00	-	-	28 657.00	
66	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=72%	м2 стяжки	21.2	1 333.81	47.32	28 277	1 003	11 908	11 517.00	42 978.00
					724.79	29.74	15 366.00	630	-	3 184.00	
67	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=72% Коб =-1	м2 стяжки	-21.2	156.47	7.99	-3 317	-169	-2 958	-212.00	-3 811.00
					8.96	4.92	-190.00	-104	-	-282.00	
68	1111-0101-2502	Покрытия из брусчатки. Устройство на цементном растворе с заполнением швов НР=72%	м2 покрытия	21.2	7 238.88	308.45	153 464	6 539	83 747	47 098.00	216 607.00
					2 980.11	105.48	63 178.00	2 236	-	16 045.00	
69	1107-0519-0202	Ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек без фланцев. Установка НР=72%	м	3.3	21 470.85	4.68	70 854	15	61 235	6 915.00	83 991.00
					2 910.24	-	9 604.00	-	-	6 222.00	
70	1112-0101-0707	Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей НР=72%	м труб	3.8	3 044.68	147.39	11 570	560	278	7 873.00	20 998.00
					2 824.18	53.39	10 732.00	203	-	1 555.00	

71	224-106-0102	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	1 м	3.8	3 347.00	-	12 719	-	12 719	-	13 736.00
					-	-	-	-	-	1 017.00	
72	1115-0206-0205	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе НР=72%	м2 отделываемой поверхности	18.5	1 537.39	-	28 442	-	7 907	14 828.00	46 732.00
					1 110.00	3.21	20 535.00	59	-	3 462.00	
73	1115-0405-0106	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР=72%	м2 окрашиваемой поверхности	18.5	892.68	-	16 515	-	4 367	8 787.00	27 326.00
					656.64	3.03	12 148.00	56	-	2 024.00	
6.2 Козырек											
74	1109-0302-0301	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР=72%	т конструкций	0.06334	1 217 007.03	31 449.04	77 085	1 992	66 213	6 960.00	90 769.00
					140 201.36	12 406.22	8 880.00	786	-	6 724.00	
75	1112-0101-0711	Кровли из оцинкованной стали. Устройство без настенных желобов НР=72%	м2 кровли	2.6	5 482.24	53.68	14 254	140	8 634	3 982.00	19 695.00
					2 107.96	18.95	5 481.00	49	-	1 459.00	
76	224-104-0309	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,8 мм	1 м2	2.6	4 515.00	-	11 739	-	11 739	-	12 678.00
					-	-	-	-	-	939.00	
77	217-101-0302	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М12х100	1 шт.	16	38.00	-	608	-	608	-	657.00
					-	-	-	-	-	49.00	
78	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=72% Коб =25	м2	1.575	135.03	2.47	213	4	123	63.00	298.00
					54.78	0.56	86.00	1	-	22.00	

Итого по разделу 6 **1 241 530**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 213 198
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 20 640
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 7 909
- материалы, изделия и конструкции, тенге 756 526
- накладные расходы, тенге 159 198
- сметная прибыль (8 %), тенге 91 967

Раздел 7 Отмостка

79	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=72%	м3	11.4	34 217.01	1 745.53	390 074	19 899	339 412	26 394.00	449 785.00
					2 698.49	517.20	30 763.00	5 896	-	33 317.00	
80	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР=72%	м3 основания	8.4	11 699.50	3 013.05	98 276	25 310	57 328	20 846.00	128 652.00
					1 861.70	1 585.06	15 638.00	13 315	-	9 530.00	

Итого по разделу 7 **578 437**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 46 401
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 45 209
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 19 211
- материалы, изделия и конструкции, тенге 396 740
- накладные расходы, тенге 47 240
- сметная прибыль (8 %), тенге 42 847

Итого по смете **21 726 092**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 5 172 969
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 436 049
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 195 442
- материалы, изделия и конструкции, тенге 10 642 474
- накладные расходы, тенге 3 865 255
- сметная прибыль (8 %), тенге 1 609 342

Проверил **Аркенова Ф.Б.**

Составил **Костина Е.**

Наименование стройки: Капитальный ремонт административного здания РГУ" Жанаозенское городское УСЭК ДСЭК Мангистауской области ", расположенного по адресу : Мангистауская область,г. Жанаозен, микрараон Шанырак ул. Мунайшылар, строение 10

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-01

Общестроительные работы

Основание: АС

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.01.2023 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-строителей		2130		
2		Средневзешенный разряд работы		3.3		
		Итого ФОТ				**5 172 969**
		Машины и механизмы				
1	313-201-0802	Растворонасосы производительностью 3 м3/ч	маш.-ч	12.651264	2480	31 375
					2341.92	29 049
2	313-201-0901	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	6.8551392	260	1 782
3	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.2182752	46	10
4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	50.063634	20	1 001

5	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	11.6060016	142	1 645
6	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0.7985376	29	23
7	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.13972725	176	25
8	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	10.7522688	9235 2852.72	99 299 29 495
9	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	2.0965984	9314 2852.72	19 527 5 750
10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2.256286219	7903 4075.76	17 835 8 848
11	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0.005796877	16049 4869.28	93 27
12	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0.211454256	8344 3410.16	1 764 693
13	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.3672	82	30
14	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.68742645	29	21
15	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	4.744224	99	470
16	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	6.15791072	96	591

17	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0.7904	7844 3410.16	6 200 2 592
18	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	14.92268645	7766 2797.86	115 891 40 932
19	314-503-0702	Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 2 т	маш.-ч	0.004732	5017 2852.72	24 13
20	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	8.3449218	3510 2387.84	29 293 19 160
21	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	4.5448	4900 2852.72	22 270 12 466
22	315-102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 м3/мин	маш.-ч	0.6099912	142	87
23	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1.19340936	376	449
24	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.1836	234	43
25	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0.09494576	203	19
26	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.357597696	73	99
27	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	4.77004	891	4 251
28	324-108-0401	Горелки газопламенные	маш.-ч	28.4372088	5	142

29	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	16.83391854	5002 2852.72	84 198 46 214
30	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.07516584	5772 2797.86	434 206
31	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.7423764	13	10
32	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.27805544	39	11
33	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	5.48333232	29	159
34	343-204-0101	Фреза столярная	маш.-ч	0.8465184	85	72
35	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	23.86228936	17	406
36	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	11.6083944	13	152
37	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	11.21990984	16	180
38	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	9.0896	17	155
39	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	1.922548	106	204
		Итого по машинам и механизмам		**256.8281862**		**440 236** **195 446**

Материалы

1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	10.925	5921	64 687
2	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	9.1953	5763	52 993
3	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	11.628	29189	339 410

4	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3.672	31013	113 880
5	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	10.68883	26902	287 550
6	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	9.65736	27356	264 186
7	212-401-0202	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	1.056	25700	27 139
8	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	9.76752	22411	218 901
9	213-102-0202	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М125	1000 шт.	1.672	100439.4	167 935
10	213-306-0101	Плитка бетонная сплиттерная СТ РК 958-93 толщиной 50 мм, серая	м2	35.322	4360	154 004
11	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0.251655	569669	143 360
12	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0.001387954	670812	931
13	214-209-0110	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	4.872	574	2 797
14	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0.5658	698	395
15	214-209-0405	Проволока стальная термически не обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,2 мм	кг	0.0348	761	26
16	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0.0019002	2172	4
17	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки 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	0.013378728	11164	149
18	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0.017748	421397	7 479
19	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0.001352	722519	977
20	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	0.00006524	139715	9
21	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	0.02262	139715	3 160

22	215-202-0603	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.0023478	165331	388
23	215-203-0202	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0.01995	137328	2 740
24	215-204-0502	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 2	м3	0.0468	161672	7 566
25	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	0.00144	165331	238
26	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0.00036	65145	23
27	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.0029898	1528659	4 570
28	217-101-0302	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М12х100	шт.	16	38	608
29	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	2.297022	1609	3 696
30	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1.903	1150	2 188
31	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.6844939	836	573
32	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	2.0898	490	1 024
33	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1.090386667	242	259
34	217-603-0104	Вода техническая	м3	22.737182	104	2 362
35	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1.054158	344	363
36	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	355.0272474	130	46 154
37	217-701-0216	Клей двухкомпонентный из полиуретана	кг	9.282		41 221
38	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0.1296	5596	725
39	218-103-0201	Ветошь	кг	3.11171		372
40	218-103-0201	Ветошь	кг	0.707	1117	790
41	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	5.66244		1 274
42	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	2.958		27 001
43	222-503-0302	Ограждения трехригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, высотой до 1200 мм	м	18.5	18400	340 400
44	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0.6521	1054349	687 541

45	222-519-0601	Стальные детали лесов	т	0.16905	640519	108 279
46	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0.06334	1041284	65 955
47	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0.000012668	1032818	13
48	223-102-0106	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементный поворотно-откидной	м2	1.68	65829	110 593
49	223-102-0306	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой	м2	10.4	38365	398 996
50	223-102-0310	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотно-откидной створкой	м2	26.69	48303	1 289 207
51	223-201-0102	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П ДГ3,4	м2	19.95	14911	297 474
52	223-207-0101	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	3.78	55871	211 192
53	223-207-0103	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	м2	1.68	34539	58 026
54	223-501-0104	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 300 мм	м	22.4	1597	35 773
55	223-502-0102	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 3 класса, на массу дверного полотна до 60 кг	комплект	2	3707	7 414
56	223-502-0301	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1	шт.	13	3346	43 498
57	223-503-0205	Доборная планка дверная из жесткого поливинилхлорида-откос ПВХ	м2	27.5	918	25 245
58	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	5.824	123	716
59	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	16.9399		2 524
60	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0.16224	263	43
61	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0.469899		53
62	223-503-0504	Лента бутиловая	м	25.376	90	2 284

63	223-503-0504	Лента бутиловая	м	74.7329		5 007
64	223-503-0505	Клин пластиковый монтажный	шт.	89.6		1 254
65	224-104-0306	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,6 мм	м2	3.48	3758	13 078
66	224-104-0309	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,8 мм	м2	2.6	4515	11 739
67	224-106-0102	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м	3.8	3347	12 719
68	231-302-0401	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	27.876	3533	98 486
69	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	34.272	2368	81 156
70	232-401-0103	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 15 мм	м2	50.6	8268	418 361
71	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	3273.7841	137	448 505
72	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	134.4	73	9 811
73	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	151.539	134	20 306
74	232-504-0101	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	13.44	279	3 750
75	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	14.781	228	3 370
76	233-101-0107	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 41, 42, 43	м2	144.228	3214	463 549
77	233-102-0302	Покрытие рулонное на основе резиновой крошки толщиной 10 мм	м2	9.282	9163	85 051
78	233-201-0101	Ламинат ГОСТ 32304-2013 класс 31	м2	25.064	4515	113 164
79	233-202-0203	Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм	м2	17.85	7738	138 123
80	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	174.73	216	37 742
81	233-204-0301	Звукоизоляционная подложка под паркет толщиной 3 мм ГОСТ 16297-80	м2	24.582	302	7 424
82	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	12.2892	310	3 810

83	235-103-0101	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-1,5, стеклохолст, пленка/пленка	м2	321.195	603	193 681
84	235-103-0103	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-2,5, стеклохолст, пленка/пленка	м2	764.06	532	406 480
85	235-103-0108	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХКП-4,0, стеклохолст, крошка/пленка	м2	321.195	881	282 973
86	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	67.032	679	45 515
87	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	562.411	279	156 913
88	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	70.7	600	42 420
89	235-202-0102	Герметик ГОСТ 25621-83 акриловый, 310 мл	шт.	12.94066667	1320	17 082
90	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	7.176	3762	26 996
91	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.000221786	628768	139
92	236-101-0110	Грунтовка химостойкая ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.07752	2976452	230 736
93	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	151.1653	288	43 540
94	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.05197505	612933	31 855
95	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0.000429264	738689	317
96	236-104-0104	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 18188-72	т	0.000637	736402	469
97	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0.433737	325091	141 005
98	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.00189675	768895	1 458
99	241-102-0173	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х2,5 мм	м	2.4	3365	8 076
100	246-301-0303	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 315 мм	шт.	3	12635	37 905
101	255-102-0602	Плита бетонная фигурная толщиной 40 мм цветная ГОСТ 17608-2017	м2	21.2	2877	60 992

102	261-101-0103	Песок керамзитовый М800 СТ РК 948-92	м3	43.054	21286	916 447
103	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0.0004256	409769	174
104	261-102-0217	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	5.298	140	742
105	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	0.019563	93	2
106	261-103-0102	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	м3	0.04347	42738	1 860
107	261-103-0138	Наличники ГОСТ 8242-88	м	72.8	624	45 427
108	261-105-0642	Клей эпоксидный	т	0.0003885	4159618	1 616
109	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	39.6419	1957	77 579
110	261-107-0202	Болты анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0.00407	311740	1 269
111	261-107-0225	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	89.088	34	3 029
112	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.000071544	2453940	176
113	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00002787	278998	8
114	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00015	272284	41
115	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0.00091294	289955	265
116	261-107-0992	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	60.4485	19	1 149
117	261-107-0997	Петля накладная	шт.	26	389	10 114
118	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	304.912	605	184 472
119	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	34.4595	116	3 997
120	261-201-0509	Комплектующие элементы для поливинилхлоридных плинтусов	шт.			
121	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	29.7725	398	11 849
122	261-601-0202	Щиты настила	м2	16.422	4410	72 421
123	343-102-0301	Электроплиткорез	маш.-ч	0.78202	83	65

Итого по материалам **10 716 990**

Заказ 227скж Локальная смета № 02-01-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ: №227скж Наименование: Капитальный ремонт административного здания РГУ" Жанаозенское городское УСЭК ДСЭК Мангистауской области ", расположенного по адресу : Мангистауская область,г. Жанаозен, микрараон Шанырак ул. Мунайшылар, строение 10	
	Регион: Мангистауская область г.Жанаозен
	Текущие цены с 01.01.2023 г.
	НДС 12,00 %
	Точность Кпер - 9
	Временные (табл.1 п.36) 1,5%
	Коэф. к временными 0,8
	Коэф. к на ветер не введен
	Температурная зона I
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям табл.Д.3 п.IV.41 (0,32 %))
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12 (стоимость не округлять)
	-оборудование:1,12 (стоимость не округлять)
	Непредвиденные работы и затраты: 2,00
	Учитываются климатические условия

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,02
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,03
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,04
Объект: №2-1 Наименование: Общестроительные работы	
Локальная смета №2-1-1Общестроительные работы АС	
	Сметная прибыль 8,00 %
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к накладн. расходам 1,00
	Климатические условия учитываются
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Принята норма по шифру ННР - 1400(72 %) на капитальный ремонт зданий и сооружений
Раздел №1 Кровля	
	Подраздел №1 кровля
1	**1112-0101-1402 41,8**
	Ресурс заменен 211-302-0202->261-101-0103

Заказ 227скж Локальная смета № 02-01-01

№ п/п	Показатели
2	1112-0101-1701 279,3
	Ресурс заменен 212-401-0103->212-401-0104
3	1112-0101-1702 279,3 :К1трр=15;К1трм=15;К1экс=15;К1мат=15;
	Ресурс заменен 212-401-0103->212-401-0104 Об=0,0153
4	1112-0101-0212 279,3
5	1112-0101-0213 279,3 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
6	235-103-0101 279,3 (Коб = 1,15)
7	235-103-0108 279,3 (Коб = 1,15)
8	235-103-0103 279,3 (Коб = 2,3)
9	1112-0101-0401 88,3
	Ресурс удален 235-101-0101
10	235-103-0103 52,9 (Коб = 2,3)
11	1120-0701-0303 3
12	1112-0101-1001 88,3 (Коб = 0,5)
13	241-102-0173 0,8 (Коб = 3)
14	1108-0201-0101 4,4
	Ресурс заменен 261-101-0304->213-102-0202 С=100439,4
	Подраздел №2 кровля
	Подраздел №3 ВШ-1

№ п/п	Показатели
	Подраздел №4 сопряжение канализационного стояка с чердачной кровлей
Раздел №2 Наружная отделка	
15	1115-0201-0101 516,8
16	1115-0206-0203 516,8
17	1115-0402-0401 516,8
18	1115-0106-0501 34,8
19	1108-0701-0102 483
Раздел №3 Проемы	
	Подраздел №1 Окна
20	1110-0501-0103 0,84 (Коб = 2)
21	223-102-0106 1,68
22	1110-0501-0106 10,4
	Ресурс удален 261-104-0120
23	223-102-0306 10,4
24	1110-0501-0108 ОбФ162 = 3.01+2.68*8+2.24 = 26,69
25	223-102-0310 ОбФ162 = 3.01+2.68*8+2.24 = 26,69
26	1110-0501-0401 ОбФ149 = 2.05+2.2+1.9*8+1.65+0.65*2 = 22,4
	Ресурс заменен 223-501-0108->223-501-0104
27	1112-0101-1001 23,2 (Коб = 0,15)

Заказ 227скж Локальная смета № 02-01-01

№ п/п	Показатели
	Ресурс удален 214-105-0102
28	224-104-0306 3,48
29	1110-0405-0102 Откосы дверных и оконных проемов. Облицовка ПВХ ОбФ150 = 20.6/0.3+6.9/0.1 = 137,666666667
30	223-503-0205Доборная планка дверная из жесткого поливинилхлорида-откос ПВХ ОбФ163 = 20.6+6.9 = 27,5
31	1109-0601-0102 ОбФ154 = 0.1314+0.0519+0.3809+0.0421+0.0458 = 0,6521
32	222-509-0801 ОбФ154 = 0.1314+0.0519+0.3809+0.0421+0.0458 = 0,6521
33	1113-0301-1406 19,5
	Подраздел №2 Двери
34	1109-0403-0401 ОбФ164 = 1.89*2+1.68 = 5,46
35	223-207-0101 1,89 (Коб = 2)
36	223-207-0103 1,68
37	1110-0107-0106 ОбФ152 = 1.68*11+1.47*1 = 19,95
38	223-201-0102Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П ДГ3,4 ОбФ152 = 1.68*11+1.47*1 = 19,95
39	1109-0403-0501 2
	Ресурс заменен 223-502-0100->223-502-0102
40	1110-0111-0401 13 (Коб = 5)
41	261-107-0997 26
42	223-502-0301 13

Раздел №4 Полы

№ п/п	Показатели
	Подраздел №1 Тип 1
43	1111-0101-1101 17,5
44	1111-0101-1102 17,5 :К1трр=6;К1трм=6;К1экс=6;К1мат=6;
45	1111-0101-2707 17,5
	Ресурс заменен 261-201-0506->233-202-0203
46	1111-0101-3905 27,6
	Подраздел №2 Тип 2
47	1111-0101-1101 141,4
48	1111-0101-1102 141,4 :К1трр=6;К1трм=6;К1экс=6;К1мат=6;
49	1111-0101-3602 141,4
	Ресурс заменен 233-101-0109->233-101-0107
50	1111-0101-4003 153,4
	Ресурс удален 261-201-0509
	Подраздел №3 Тип 3
51	1111-0101-1101 24,1
52	1111-0101-1102 24,1 :К1трр=6;К1трм=6;К1экс=6;К1мат=6;
53	1111-0101-3408 24,1
54	1111-0101-4003 19,6

Раздел №5 Внутренняя отделка

Заказ 227скж Локальная смета № 02-01-01

№ п/п	Показатели
	Подраздел №1 Потолки
55	1115-0206-0205 132,4
56	1115-0405-0106 132,4
57	1115-0108-1401 50,6
58	232-401-0103 50,6
	Подраздел №2 Стены
59	1115-0206-0201 523,2
60	1115-0405-0105 523,2
61	1115-0107-0105 33,6
Раздел №6 Крыльца ,пандус, козырьки	
	Подраздел №1 КР-1 с Пн-1
62	1108-0101-0202 1,1
63	1106-0101-0114 3,6
	Ресурс заменен 212-101-0301->212-101-0601
64	1127-1301-0101 9,1
65	1107-0519-0202 15,2
66	1111-0101-1101 21,2
67	1111-0101-1102 21,2 (Коб = -1)
68	1111-0101-2502 21,2

№ п/п	Показатели
	Ресурс заменен 261-101-0345->255-102-0602
69	1107-0519-0202 3,3
70	1112-0101-0707 3,8
71	224-106-0102 3,8
72	1115-0206-0205 18,5
73	1115-0405-0106 18,5
	Подраздел №2 Козырек
74	1109-0302-0301 ОбФ138 = (9.9+34.4+9+10.04)/1000 = 0,06334
	Ресурс заменен 261-102-0322->222-525-0101
75	1112-0101-0711 2,6
	Ресурс удален 214-105-0102
76	224-104-0309 2,6
77	217-101-0302 16
78	1113-0301-1406 0,063 (Коб = 25)
	Подраздел №3 Кр-3
	Подраздел №5 К-2
	Подраздел №6 Кр-2 с ПН-2
Раздел №7 Отмостка	
79	1106-0101-0101 11,4

Заказ 227скж Локальная смета № 02-01-01

№ п/п	Показатели
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0301
80	**1108-0101-0202 8,4**

Наименование стройки: Капитальный ремонт административного здания РГУ" Жанаозенское городское УСЭК ДСЭК Мангистауской области ", расположенного по адресу : Мангистауская область,г. Жанаозен, микрараон Шанырак ул. Мунайшылар, строение 10

Заказ 227скж

Наименование объекта: Общестроительные работы

Форма 4

Локальная смета № 02-01-02

Водопровод и канализация

Основание: ВК

Сметная стоимость, тыс. тенге	**354.921**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**100.109**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0.036**

Составлена в текущих ценах с 01.01.2023 г.

№ п/п	Ширф 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	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1 В1											
1.1 в1											
1	1116-0501-0201	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=72%	м трубопровода	3	2 948.96	15.51	8 847	47	21	6 322.00	16 383.00
					2 926.56	0.20	8 780.00	1	-	1 214.00	
2	241-205-1201	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм Коб =0,99	1 м	2.97	292.00	-	867	-	867	-	936.00
					-	-	-	-	-	69.00	
3	1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=72%	м трубопровода	16	3 182.42	18.76	50 919	300	74	36 396.00	94 300.00
					3 159.06	0.34	50 545.00	5	-	6 985.00	

4	241-205-1202	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм Коб =0,99	1 м	15.84	470.00	-	7 445	-	7 445	-	8 041.00
					-	-	-	-	-	596.00	
5	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=72%	м трубопровода	18	181.83	1.42	3 273	26	54	2 300.00	6 019.00
					177.42	-	3 194.00	-	-	446.00	
6	245-405-1504	Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	1 шт.	1	3 337.00	-	3 337	-	3 337	-	3 604.00
					-	-	-	-	-	267.00	
7	242-207-0901	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	1 шт.	2	3 808.00	-	7 616	-	7 616	-	8 225.00
					-	-	-	-	-	609.00	
8	242-207-0902	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	1 шт.	1	5 327.00	-	5 327	-	5 327	-	5 753.00
					-	-	-	-	-	426.00	
9	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	1 шт.	6	8.00	-	48	-	48	-	52.00
					-	-	-	-	-	4.00	
10	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	1 шт.	32	12.00	-	384	-	384	-	415.00
					-	-	-	-	-	31.00	
11	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=72%	м трубопровода	16	1 217.48	130.05	19 480	2 081	7 396	8 024.00	29 704.00
					625.18	71.32	10 003.00	1 141	-	2 200.00	

12	234-303-0210	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 28 мм Коб =1,1	1 м	17.6	333.00	-	5 861	-	5 861	-	6 330.00
					-	-	-	-	-	469.00	
13	241-211-1802	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2″	1 шт.	2	237.00	-	474	-	474	-	512.00
					-	-	-	-	-	38.00	
14	241-209-1902	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	1 шт.	2	57.00	-	114	-	114	-	123.00
					-	-	-	-	-	9.00	
15	241-210-1001	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	1 шт.	3	27.00	-	81	-	81	-	87.00
					-	-	-	-	-	6.00	
16	241-208-2501	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	1 шт.	4	24.00	-	96	-	96	-	104.00
					-	-	-	-	-	8.00	
17	241-208-2502	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	1 шт.	3	44.00	-	132	-	132	-	143.00
					-	-	-	-	-	11.00	

Итого по разделу 1	**180 731**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	72 522
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 454
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 147
- материалы, изделия и конструкции, тенге	39 327
- накладные расходы, тенге	53 042
- сметная прибыль (8 %), тенге	13 388

Раздел 2 ТЗ

18	242-207-0901	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	1 шт.	1	3 808.00	-	3 808	-	3 808	-	4 113.00
					-	-	-	-	-	305.00	
19	1116-0501-0201	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=72%	м трубопровода	1	2 948.96	15.51	2 949	16	7	2 107.00	5 461.00
					2 926.56	0.20	2 927.00	-	-	405.00	
20	241-205-1201	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм Коб =0,99	1 м	0.99	292.00	-	289	-	289	-	312.00
					-	-	-	-	-	23.00	
21	241-211-1802	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2″	1 шт.	2	237.00	-	474	-	474	-	512.00
					-	-	-	-	-	38.00	
22	241-208-2501	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	1 шт.	2	24.00	-	48	-	48	-	52.00
					-	-	-	-	-	4.00	

Итого по разделу 2 **10 450**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 2 927
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 16
- материалы, изделия и конструкции, тенге 4 626
- накладные расходы, тенге 2 107
- сметная прибыль (8 %), тенге 775

Раздел 3 К1

23	1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=72%	м трубопровода	2	1 713.49	2.26	3 427	5	28	2 445.00	6 342.00
					1 697.09	0.96	3 394.00	2	-	470.00	

24	241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм Коб =0,998	1 м	1.996	339.00	-	677	-	677	-	731.00
					-	-	-	-	-	54.00	
25	1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР=72%	м трубопровода	4	1 665.86	5.46	6 663	22	132	4 693.00	12 264.00
					1 627.35	2.20	6 509.00	9	-	908.00	
26	241-203-0107	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм Коб =0,998	1 м	3.992	1 934.00	-	7 721	-	7 721	-	8 339.00
					-	-	-	-	-	618.00	
27	241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	1 шт.	1	812.00	-	812	-	812	-	877.00
					-	-	-	-	-	65.00	
28	241-208-3501	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	1 шт.	6	107.00	-	642	-	642	-	693.00
					-	-	-	-	-	51.00	
29	241-208-3503	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	1 шт.	2	355.00	-	710	-	710	-	767.00
					-	-	-	-	-	57.00	
30	241-212-0404	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100х50х100 мм	1 шт.	1	474.00	-	474	-	474	-	512.00
					-	-	-	-	-	38.00	
31	241-226-0101	Крепление для полипропиленовых PP-R труб ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	1 шт.	4	175.00	-	700	-	700	-	756.00
					-	-	-	-	-	56.00	

32	241-226-0102	Крепление для полипропиленовых PP-R труб ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	1 шт.	8	186.00	-	1 488	-	1 488	-	1 607.00
					-	-	-	-	-	119.00	
33	241-115-0109	Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75) диаметром 100 мм	1 шт.	2	1 993.00	-	3 986	-	3 986	-	4 305.00
					-	-	-	-	-	319.00	

Итого по разделу 3 **37 193**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге	9 903
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	27
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	11
- материалы, изделия и конструкции, тенге	17 369
- накладные расходы, тенге	7 138
- сметная прибыль (8 %), тенге	2 755

Раздел 4 Санитарно-техническое оборудование

34	1117-0301-0101	Унитазы напольные. Установка НР=72%	комплект	1	4 683.49	102.18	4 683	102	283	3 136.00	8 445.00
					4 298.13	56.60	4 298.00	57	-	626.00	
35	244-101-0301	Унитаз размерами не менее L 605 мм, В 340 мм	1 комплект	1	52 145.00	-	52 145	-	52 145	-	56 317.00
					-	-	-	-	-	4 172.00	
36	244-101-0601	Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	1 комплект	1	14 807.00	-	14 807	-	14 807	-	15 992.00
					-	-	-	-	-	1 185.00	
37	1116-0501-0212	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж НР=72%	м подводок	0.8	1 247.92	-	998	-	419	417.00	1 528.00
					723.92	-	579.00	-	-	113.00	
38	244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	1 шт.	1	2 289.00	-	2 289	-	2 289	-	2 472.00
					-	-	-	-	-	183.00	
39	244-104-0201	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	1 шт.	1	2 773.00	-	2 773	-	2 773	-	2 995.00

					-	-	-	-	-	222.00	
40	1117-0101-0106	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР=72%	комплект	1	6 061.52	159.05	6 062	159	447	3 995.00	10 862.00
					5 455.83	91.99	5 456.00	92	-	805.00	
41	244-101-0102	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, В 420 мм	1 комплект	1	8 653.00	-	8 653	-	8 653	-	9 345.00
					-	-	-	-	-	692.00	
42	244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	1 шт.	1	1 556.00	-	1 556	-	1 556	-	1 680.00
					-	-	-	-	-	124.00	
43	1117-0201-0103	Смесители. Установка НР=72%	шт.	1	2 003.77	0.13	2 004	-	45	1 410.00	3 687.00
					1 958.50	-	1 959.00	-	-	273.00	
44	244-104-0409	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	1 шт.	1	9 414.00	-	9 414	-	9 414	-	10 167.00
					-	-	-	-	-	753.00	
45	1116-0501-0212	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж НР=72% Коб =2	м подводок	1.6	1 247.92	-	1 997	-	838	834.00	3 057.00
					723.92	-	1 158.00	-	-	226.00	

Итого по разделу 4	**126 547**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	13 450
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	261
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	149
- материалы, изделия и конструкции, тенге	93 669
- накладные расходы, тенге	9 792
- сметная прибыль (8 %), тенге	9 374
Итого по смете	**354 921**

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	98 802
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 758
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 307
- материалы, изделия и конструкции, тенге	154 991
- накладные расходы, тенге	72 079
- сметная прибыль (8 %), тенге	26 292

Проверил **Аркенова Ф.Б.**

Составил **Костина Е.**

Наименование стройки: Капитальный ремонт административного здания РГУ" Жанаозенское городское УСЭК ДСЭК Мангистауской области ", расположенного по адресу : Мангистауская область,г. Жанаозен, микрараон Шанырак ул. Мунайшылар, строение 10

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-02

Водопровод и канализация

Основание: ВК

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.01.2023 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-строителей		36			
2		Средневзешенный разряд работы		4			
		Итого ФОТ					**98 802**
		Машины и механизмы					
1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.001428	9235	2797.86	13 4
2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0019584	7903	3997.38	15 8
3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.017442	3510	2341.92	61 40

4	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	4.929456	66	325
5	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0.2754	93	26
6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.4575344	5002 2852.72	2 289 1 255
7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1.554174	17	26
8	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.0306	13	0
		Итого по машинам и механизмам		**7.2679928**		**2 756** **1 307**

Материалы

1	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0.00036	722519	260
2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0.0001304	1099752	143
3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.131	1150	151
4	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0.2694	242	65
5	234-303-0210	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 28 мм	м	17.6	333	5 861
6	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	2.4	2469	5 926
7	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.0366	692	25
8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.035	692	24
9	241-115-0109	Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75) диаметром 100 мм	шт.	2	1993	3 986

10	241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	1.996	339	677
11	241-203-0107	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм	м	3.992	1934	7 721
12	241-205-1201	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм	м	3.96	292	1 156
13	241-205-1202	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм	м	15.84	470	7 445
14	241-208-2501	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	6	24	144
15	241-208-2502	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	3	44	132
16	241-208-3501	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	6	107	642
17	241-208-3503	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2	355	710
18	241-209-1902	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	шт.	2	57	114
19	241-210-1001	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	3	27	81
20	241-211-1802	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2″	шт.	4	237	948
21	241-212-0404	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100х50х100 мм	шт.	1	474	474
22	241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	812	812
23	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	6	8	48
24	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	32	12	384
25	241-226-0101	Крепление для полипропиленовых PP-R труб ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.	4	175	700
26	241-226-0102	Крепление для полипропиленовых PP-R труб ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	8	186	1 488

27	242-207-0901	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	3	3808	11 424
28	242-207-0902	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	1	5327	5 327
29	244-101-0102	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм	комплект	1	8653	8 653
30	244-101-0301	Унитаз размерами не менее L 605 мм, B 340 мм	комплект	1	52145	52 145
31	244-101-0601	Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	1	14807	14 807
32	244-104-0201	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	1	2773	2 773
33	244-104-0409	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	1	9414	9 414
34	244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	1	1556	1 556
35	244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	1	2289	2 289
36	245-405-1504	Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	1	3337	3 337
37	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0.226	1253	283
38	261-105-0618	Замазка защитная	кг	0.2	472	94
39	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0.2288	5983	1 369
40	261-107-0431	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.0466	423	20
41	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0.032	3172	101
42	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0.04	605	24
43	261-301-0370	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	2.4	524	1 258

Итого по материалам **154 991**

Заказ 227скж Локальная смета № 02-01-02

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ: №227скж Наименование: Капитальный ремонт административного здания РГУ" Жанаозенское городское УСЭК ДСЭК Мангистауской области ", расположенного по адресу : Мангистауская область,г. Жанаозен, микрараон Шанырак ул. Мунайшылар, строение 10	
	Регион: Мангистауская область г.Жанаозен
	Текущие цены с 01.01.2023 г.
	НДС 12,00 %
	Точность Кпер - 9
	Временные (табл.1 п.36) 1,5%
	Коэф. к временными 0,8
	Коэф. к на ветер не введен
	Температурная зона I
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям табл.Д.3 п.IV.41 (0,32 %))
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12 (стоимость не округлять)
	-оборудование:1,12 (стоимость не округлять)
	Непредвиденные работы и затраты: 2,00
	Учитываются климатические условия

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,02
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,03
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,04
Объект: №2-1 Наименование: Общестроительные работы	
Локальная смета №2-1-2Водопровод и канализация ВК	
	Сметная прибыль 8,00 %
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к накладн. расходам 1,00
	Климатические условия учитываются
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Принята норма по шифру ННР - 1400(72 %) на капитальный ремонт зданий и сооружений
Раздел №1 В1	
	Подраздел №1 в1
1	**1116-0501-0201 3**
2	**241-205-1201 3 (Коб = 0,99)**

Заказ 227скж Локальная смета № 02-01-02

№ п/п	Показатели
3	1116-0501-0202 16
4	241-205-1202 16 (Коб = 0,99)
5	1116-1101-0101 18
6	245-405-1504 1
7	242-207-0901 2
8	242-207-0902 1
9	241-221-0102 6
10	241-221-0103 32
11	1126-0101-1701 16
12	234-303-0210 16 (Коб = 1,1)
13	241-211-1802 2
14	241-209-1902 2
15	241-210-1001 3
16	241-208-2501 4
17	241-208-2502 3
	Подраздел №2 узел 1
	Подраздел №3 узел 2
Раздел №2 Т3	
18	242-207-0901 1

№ п/п	Показатели
19	1116-0501-0201 1
20	241-205-1201 1 (Коб = 0,99)
21	241-211-1802 2
22	241-208-2501 2
Раздел №3 К1	
23	1116-0501-0101 2
24	241-203-0101 2 (Коб = 0,998)
25	1116-0501-0102 4
26	241-203-0107 4 (Коб = 0,998)
27	241-220-0204 1
28	241-208-3501 6
29	241-208-3503 2
30	241-212-0404 1
31	241-226-0101 4
32	241-226-0102 8
33	241-115-0109 2
Раздел №4 Санитарно-техническое оборудование	
34	1117-0301-0101 1
	Ресурс удален 244-101-0701

Заказ 227скж Локальная смета № 02-01-02

№ п/п	Показатели
35	244-101-0301 1
36	244-101-0601 1
37	1116-0501-0212 0,8
38	244-104-0801 1
39	244-104-0201 1
40	1117-0101-0106 1
41	244-101-0102 1
42	244-104-0601 1
43	1117-0201-0103 1
	Ресурс удален 261-301-0507
44	244-104-0409 1
45	1116-0501-0212 0,8 (Коб = 2)

Наименование стройки: Капитальный ремонт административного здания РГУ" Жанаозенское городское УСЭК ДСЭК Мангистауской области ", расположенного по адресу : Мангистауская область,г. Жанаозен, микрараон Шанырак ул. Мунайшылар, строение 10

Заказ 227скж

Наименование объекта: Общестроительные работы

Форма 4

Локальная смета № 02-01-03

Пожарная сигнализация

Основание: ПС.СО

Сметная стоимость, тыс. тенге	**798.424**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**201.809**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0.073**

Составлена в текущих ценах с 01.01.2023 г.

№ п/п	Ширф 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	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1 Пожарная сигнализация											
1	1310-0701-0701	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные. Монтаж оборудования НР=72%	шт.	1	9 086.15	8.23	9 086	8	72	6 486.00	16 818.00
					9 005.47	2.54	9 005.00	3	-	1 246.00	
2	248-303-0205	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-8	1 шт.	1	56 058.00	-	56 058	-	56 058	-	60 543.00
					-	-	-	-	-	4 485.00	
3	1310-0701-0306	Устройство оптико-(фото)электрическое блок питания и контроля. Монтаж оборудования НР=72%	шт	1	25 139.85	2.28	25 140	2	343	17 852.00	46 431.00
					24 794.16	-	24 794.00	-	-	3 439.00	
4	248-306-0305	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 50	1 шт.	1	18 030.00	-	18 030	-	18 030	-	19 472.00
					-	-	-	-	-	1 442.00	

5	1310-0701-0202	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования НР=72%	шт.	21	5 746.32	2.14	120 673	45	1 966	85 437.00	222 599.00
					5 650.58	-	118 662.00	-	-	16 489.00	
6	248-302-0202	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-41М	1 шт.	23	5 809.00	-	133 607	-	133 607	-	144 296.00
					-	-	-	-	-	10 689.00	
7	1308-0103-3001	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования НР=72%	шт.	1	3 448.69	531.68	3 449	532	92	2 231.00	6 134.00
					2 825.29	274.47	2 825.00	274	-	454.00	
8	248-302-0503	Извещатель пожарный ручной модели ИПР-3 СУ	1 шт.	2	2 078.00	-	4 156	-	4 156	-	4 488.00
					-	-	-	-	-	332.00	
9	1310-0701-0601	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования НР=72%	шт.	3	1 602.21	6.69	4 807	20	45	3 420.00	8 885.00
					1 580.57	2.83	4 742.00	8	-	658.00	
10	248-304-0213	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП	1 шт.	3	3 196.00	-	9 588	-	9 588	-	10 355.00
					-	-	-	-	-	767.00	
11	1121-0401-0401	Указатели световые настенные. Установка НР=72%	шт.	1	1 465.00	27.65	1 465	28	6	1 040.00	2 705.00
					1 431.29	13.86	1 431.00	14	-	200.00	
12	248-304-0201	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели ЛЮКС-12-К "Выход"	1 шт.	2	3 660.00	-	7 320	-	7 320	-	7 906.00
					-	-	-	-	-	586.00	
13	1308-0206-1908	Труба винипластовая диаметром до 63 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола НР=72%	м	15	685.06	59.24	10 276	889	770	6 530.00	18 150.00
					574.49	30.19	8 617.00	453	-	1 344.00	

14	241-207-0207	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 63 мм	1 м	15	431.00	-	6 465	-	6 465	-	6 982.00
					-	-	-	-	-	517.00	
15	248-306-0101	Разветвительная коробка типа УК-2П	1 шт.	5	281.00	-	1 405	-	1 405	-	1 517.00
					-	-	-	-	-	112.00	
16	580-002-0403	Аккумуляторная батарея 12В 7А/ч (кпл)	1 шт	2	23 358.04	-	46 716	-	-	-	46 716.00
					-	-	-	-	46 716	-	
17	1308-0206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования НР=72%	м	30	477.85	2.33	14 336	70	670	9 794.00	26 060.00
					453.20	0.24	13 596.00	7	-	1 930.00	
18	243-907-0103	Канал кабельный из ПВХ, размерами 16 мм х 16 мм	1 м	30	99.00	-	2 970	-	2 970	-	3 208.00
					-	-	-	-	-	238.00	
19	1308-0206-0901	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах НР=72%	м	150	93.39	1.38	14 009	207	1 491	8 937.00	24 782.00
					82.07	0.68	12 311.00	102	-	1 836.00	
20	1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72%	м	30	200.31	2.66	6 009	80	1 005	3 575.00	10 351.00
					164.14	1.38	4 924.00	41	-	767.00	
21	290-300-4001	Кабель КСРВнг(А)-FRLS 2х2х0,8 Коб =1,03 (кпл)	1 м.	133.9	617.86	-	82 731	-	82 731	-	89 349.00
					-	-	-	-	-	6 618.49	
22	290-300-4003	Кабель КПСнг(А)-FRLS 2 х2х1 Коб =1,03 (кпл)	1 м.	36.05	285.71	-	10 300	-	10 300	-	11 124.00
					-	-	-	-	-	824.00	
23	243-108-1501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66 Коб =1,03	1 км	0.01545	552 139.00	-	8 531	-	8 531	-	9 213.00
					-	-	-	-	-	682.00	
24	261-404-0590	Резисторы ГОСТ Р 51177-2017	1 шт.	5	63.00	-	315	-	315	-	340.00

					-	-	-	-	-	25.00	

Итого по разделу 1	**798 424**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	200 907
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 881
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	902
- материалы, изделия и конструкции, тенге	347 936
- оборудование, тенге	46 716
- накладные расходы, тенге	145 302
- сметная прибыль (8 %), тенге	55 680
Итого по смете	**798 424**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	200 907
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 881
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	902
- материалы, изделия и конструкции, тенге	347 936
- оборудование, тенге	46 716
- накладные расходы, тенге	145 302
- сметная прибыль (8 %), тенге	55 680

Проверил **Аркенова Ф.Б.**

Составил **Костина Е.**

Наименование стройки: Капитальный ремонт административного здания РГУ" Жанаозенское городское УСЭК ДСЭК Мангистауской области ", расположенного по адресу : Мангистауская область,г. Жанаозен, микрараон Шанырак ул. Мунайшылар, строение 10

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-03

Пожарная сигнализация

Основание: ПС.СО

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.01.2023 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-строителей		73		
2		Средневзешенный разряд работы		4		
		Итого ФОТ				**200 907**
		Машины и механизмы				
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.11744	7903	928
					4036.57	460
2	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01545	8367	129
					4036.57	60
3	314-504-0601	Подъемники одномачтовые грузоподъёмностью до 500 кг, высотой подъёма 45 м	маш.-ч	0.00309	2650	8
					2364.88	7

4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.136907	5002 2825.29	686 375
5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	2.86855	17	49
6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	3.6983	13	48
7	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	2.04352	16	33
		Итого по машинам и механизмам		**8.883257**		**1 880** **903**

Материалы

1	212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0.00315	27908	88
2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.00023	22831	5
3	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.00006	1528659	92
4	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1.299	1150	1 494
5	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	шт.	0.252	1150	290
6	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0.3	1266	380
7	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0.00018	546258	98
8	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.000081	768895	62
9	241-207-0207	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 63 мм	м	15	431	6 465
10	243-108-1501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66	км	0.01545	552139	8 531
11	243-902-0103	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	1.5	74	111
12	243-907-0103	Канал кабельный из ПВХ, размерами 16 мм х 16 мм	м	30	99	2 970
13	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0.243		252

14	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0.048	3479	167
15	248-302-0202	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-41М	шт.	23	5809	133 607
16	248-302-0503	Извещатель пожарный ручной модели ИПР-3 СУ	шт.	2	2078	4 156
17	248-303-0205	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-8	шт.	1	56058	56 058
18	248-304-0201	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели ЛЮКС-12-К "Выход"	шт.	2	3660	7 320
19	248-304-0213	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП	шт.	3	3196	9 588
20	248-306-0101	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	5	281	1 405
21	248-306-0305	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 50	шт.	1	18030	18 030
22	261-105-0646	Клей марки БМК-5к	кг	0.0825	310	26
23	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.0102	594	6
24	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0.075	2313	174
25	261-107-0673	Профиль монтажный	шт.	0.075	708	53
26	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.0000143	1576025	23
27	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0.075	1438	108
28	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.000143	6325216	905
29	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	0.3	2011	603
30	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3.66	16	59
31	261-404-0465	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0.39	2383	930
32	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0.093	5671	527
33	261-404-0531	Сжимы соединительные	100 шт.	0.15	1381	207
34	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0.24	160	38
35	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0.03	501	15
36	261-404-0590	Резисторы ГОСТ Р 51177-2017	шт.	5	63	315
37	290-300-4001	Кабель КСРВнг(А)-FRLS 2х2х0,8	м.	133.9	617.86	82 731
38	290-300-4003	Кабель КПСнг(А)-FRLS 2 х2х1	м.	36.05	285.71	10 300

Итого по материалам **348 188**

Инженерное оборудование

1	580-002-0403	Аккумуляторная батарея 12В 7А/ч	шт	2	23358.04	46 716

Итого по инженерному оборудованию **46 716**

Заказ 227скж Локальная смета № 02-01-03

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ: №227скж Наименование: Капитальный ремонт административного здания РГУ" Жанаозенское городское УСЭК ДСЭК Мангистауской области ", расположенного по адресу : Мангистауская область,г. Жанаозен, микрараон Шанырак ул. Мунайшылар, строение 10	
	Регион: Мангистауская область г.Жанаозен
	Текущие цены с 01.01.2023 г.
	НДС 12,00 %
	Точность Кпер - 9
	Временные (табл.1 п.36) 1,5%
	Коэф. к временными 0,8
	Коэф. к на ветер не введен
	Температурная зона I
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям табл.Д.3 п.IV.41 (0,32 %))
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12 (стоимость не округлять)
	-оборудование:1,12 (стоимость не округлять)
	Непредвиденные работы и затраты: 2,00
	Учитываются климатические условия

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,02
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,03
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,04
Объект: №2-1 Наименование: Общестроительные работы	
Локальная смета №2-1-3Пожарная сигнализация ПС.СО	
	Сметная прибыль 8,00 %
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к накладн. расходам 1,00
	Климатические условия учитываются
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Принята норма по шифру ННР - 1400(72 %) на капитальный ремонт зданий и сооружений
Раздел №1 Пожарная сигнализация	
1	**1310-0701-0701 1**
2	**248-303-0205 1**
3	**1310-0701-0306 1**

Заказ 227скж Локальная смета № 02-01-03

№ п/п	Показатели
4	248-306-0305Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 50 1
5	1310-0701-0202 21
6	248-302-0202 23
7	1308-0103-3001 1
8	248-302-0503 2
9	1310-0701-0601 3
10	248-304-0213 3
11	1121-0401-0401 1
12	248-304-0201 2
13	1308-0206-1908 15
14	241-207-0207 15
15	248-306-0101Разветвительная коробка типа УК-2П 5
16	580-002-0403 (кпл) Аккумуляторная батарея 12В 7А/ч 1 шт 2 26161
17	1308-0206-0101 30
18	243-907-0103 30
19	1308-0206-0901 ОбФ66 = 130+35+15-30 = 150
20	1308-0206-2202 30
21	290-300-4001 (кпл) Кабель КСРВнг(А)-FRLS 2х2х0,8 1 м. 133,9 (Коб = 1,03) 692
22	290-300-4003 (кпл) Кабель КПСнг(А)-FRLS 2 х2х1 1 м. 36,05 (Коб = 1,03) 320

№ п/п	Показатели
23	243-108-1501 0,015 (Коб = 1,03)
24	261-404-0590 5
	Подраздел №1 ЗИП

Наименование стройки: Капитальный ремонт административного здания РГУ" Жанаозенское городское УСЭК ДСЭК Мангистауской области ", расположенного по адресу : Мангистауская область,г. Жанаозен, микрараон Шанырак ул. Мунайшылар, строение 10 **Заказ** 227скж

Наименование объекта: Общестроительные работы

Форма 4

Локальная смета № 02-01-04

Электрооборудование и освещение

Основание: ЭМО

Сметная стоимость, тыс. тенге	**2469.538**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**407.089**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0.16**

Составлена в текущих ценах с 01.01.2023 г.

№ п/п	Ширф 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	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1 Комплектные устройства											
1.1 щс1											
1	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР=72%	шт.	1	8 386.37	2 235.48	8 386	2 235	282	5 019.00	14 477.00
					5 868.94	1 101.89	5 869.00	1 102	-	1 072.00	
2	247-201-0902	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 12 модулей IP41	1 шт.	1	3 594.00	-	3 594	-	3 594	-	3 882.00
					-	-	-	-	-	288.00	
3	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка НР=72%	шт.	4	2 965.04	-	11 860	-	122	8 451.00	21 936.00
					2 934.47	-	11 738.00	-	-	1 625.00	
4	247-204-2525	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 40 А	1 шт.	1	2 007.00	-	2 007	-	2 007	-	2 168.00
					-	-	-	-	-	161.00	

5	247-204-0615	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 25А 4,5 кА "В"	1 шт.	3	771.00	-	2 313	-	2 313	-	2 498.00
					-	-	-	-	-	185.00	
1.2 що1											
6	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР=72%	шт.	1	8 386.37	2 235.48	8 386	2 235	282	5 019.00	14 477.00
					5 868.94	1 101.89	5 869.00	1 102	-	1 072.00	
7	247-201-0903	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 18 модулей IP41	1 шт.	1	5 025.00	-	5 025	-	5 025	-	5 427.00
					-	-	-	-	-	402.00	
8	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка НР=72%	шт.	12	2 965.04	-	35 580	-	367	25 354.00	65 809.00
					2 934.47	-	35 214.00	-	-	4 875.00	
9	247-204-2524	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	1 шт.	1	2 007.00	-	2 007	-	2 007	-	2 168.00
					-	-	-	-	-	161.00	
10	247-204-0613	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	1 шт.	3	722.00	-	2 166	-	2 166	-	2 339.00
					-	-	-	-	-	173.00	
11	247-204-0661	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 40А 4,5 кА "В"	1 шт.	2	2 133.00	-	4 266	-	4 266	-	4 607.00
					-	-	-	-	-	341.00	
12	247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	1 шт.	5	3 982.00	-	19 910	-	19 910	-	21 503.00
					-	-	-	-	-	1 593.00	
13	247-204-0178	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА	1 шт.	1	4 040.00	-	4 040	-	4 040	-	4 363.00
					-	-	-	-	-	323.00	

Итого по разделу 1 **165 654**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 58 690
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 4 470
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 2 204
- материалы, изделия и конструкции, тенге 46 381
- накладные расходы, тенге 43 843
- сметная прибыль (8 %), тенге 12 271

Раздел 2 Оборудование светотехническое

14	1121-0401-0108	Светильники для ламп светодиодных местного освещения. Установка НР=72%	шт.	24	1 561.05	14.08	37 465	338	1 240	25 958.00	68 497.00
					1 495.31	6.93	35 887.00	166	-	5 074.00	
15	247-102-0144	Светильник офисный для светодиодных ламп типа GALAD ДВО01-30 эконом, мощность 30 Вт, IP54 СТ РК 2595-2014	1 шт.	23	21 123.00	-	485 829	-	485 829	-	524 695.00
					-	-	-	-	-	38 866.00	
16	247-102-0163	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS PS 18, мощностью 18 Вт, IP65	1 шт.	1	13 177.00	-	13 177	-	13 177	-	14 231.00
					-	-	-	-	-	1 054.00	

Итого по разделу 2 **607 423**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 35 887
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 338
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 166
- материалы, изделия и конструкции, тенге 500 246
- накладные расходы, тенге 25 958
- сметная прибыль (8 %), тенге 44 994

Раздел 3 Электроустановочные изделия

17	1121-0202-0201	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР=72%	шт.	47	587.90	0.57	27 631	27	2 045	18 413.00	49 728.00
					543.81	0.31	25 559.00	15	-	3 684.00	

18	247-212-0102	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	1 шт.	12	466.00	-	5 592	-	5 592	-	6 039.00
					-	-	-	-	-	447.00	
19	247-212-0105	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	1 шт.	2	490.00	-	980	-	980	-	1 058.00
					-	-	-	-	-	78.00	
20	247-214-0116	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	1 шт.	21	490.00	-	10 290	-	10 290	-	11 113.00
					-	-	-	-	-	823.00	
21	247-214-0120	Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	1 шт.	12	677.00	-	8 124	-	8 124	-	8 774.00
					-	-	-	-	-	650.00	
22	247-202-0604	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41005, диаметром 70 мм, глубиной 30 мм	1 шт.	20	60.00	-	1 200	-	1 200	-	1 296.00
					-	-	-	-	-	96.00	

Итого по разделу 3	**78 008**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	25 559
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	27
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	15
- материалы, изделия и конструкции, тенге	28 231
- накладные расходы, тенге	18 413
- сметная прибыль (8 %), тенге	5 778

Раздел 4 Кабельные изделия

23	1121-0202-0101	Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах НР=72%	м	763	400.03	2.18	305 223	1 663	19 090	204 889.00	550 921.00
					372.83	0.13	284 469.00	99	-	40 809.00	
24	243-107-0503	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х4 (ок)-0,66 Коб =1,03	1 км	0.1339	919 447.00	-	123 114	-	123 114	-	132 963.00
					-	-	-	-	-	9 849.00	
25	243-107-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 Коб =1,03	1 км	0.1854	588 168.00	-	109 046	-	109 046	-	117 770.00
					-	-	-	-	-	8 724.00	
26	243-107-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 Коб =1,03	1 км	0.12875	406 276.00	-	52 308	-	52 308	-	56 493.00
					-	-	-	-	-	4 185.00	
27	243-107-0301	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66 Коб =1,03	1 км	0.02884	257 126.00	-	7 416	-	7 416	-	8 009.00
					-	-	-	-	-	593.00	
28	243-107-0904	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х6 (ок)-0,66 Коб =1,03	1 км	0.309	2 222 091.00	-	686 626	-	686 626	-	741 556.00
					-	-	-	-	-	54 930.00	

29	241-207-0203	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	1 м	25	111.00	-	2 775	-	2 775	-	2 997.00
					-	-	-	-	-	222.00	
30	241-207-0205	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм	1 м	30	239.00	-	7 170	-	7 170	-	7 744.00
					-	-	-	-	-	574.00	

Итого по разделу 4	**1 618 453**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	284 469
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 663
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	99
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 007 545
- накладные расходы, тенге	204 889
- сметная прибыль (8 %), тенге	119 886
Итого по смете	**2 469 538**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	404 605
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	6 498
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 484
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 582 403
- накладные расходы, тенге	293 103
- сметная прибыль (8 %), тенге	182 929

Проверил **Аркенова Ф.Б.**

Составил **Костина Е.**

Наименование стройки: Капитальный ремонт административного здания РГУ" Жанаозенское городское УСЭК ДСЭК Мангистауской области ", расположенного по адресу : Мангистауская область,г. Жанаозен, микрараон Шанырак ул. Мунайшылар, строение 10

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-04

Электрооборудование и освещение

Основание: ЭМО

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.01.2023 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-строителей		159		
2		Средневзешенный разряд работы		3.6		
		Итого ФОТ				**404 605**
		Машины и механизмы				
1	311-601-2102	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.4532	104	47
2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.18820448	7903	1 490
					4075.76	739
3	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0.4532	4900	2 221
					2825.29	1 243

4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1.4626	234	342
5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.182472	5002 2852.72	911 501
6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	57.847608	17	984
7	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1.22304	13	16
8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	30.55052	16	488
		Итого по машинам и механизмам		**92.36084448**		**6 499** **2 484**

Материалы

1	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0.016023	585	8
2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.00141	22831	32
3	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.00052	1528659	795
4	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0.7344	1336	981
5	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	5.44782	1150	6 264
6	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0.2	1137	227
7	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0.0032809		336
8	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.00004	768895	31
9	241-207-0203	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	25	111	2 775
10	241-207-0205	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм	м	30	239	7 170
11	241-221-0101	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	шт.	915.6	8	7 325

12	243-107-0301	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66	км	0.02884	257126	7 416
13	243-107-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	км	0.12875	406276	52 308
14	243-107-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0.1854	588168	109 046
15	243-107-0503	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х4 (ок)-0,66	км	0.1339	919447	123 114
16	243-107-0904	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х6 (ок)-0,66	км	0.309	2222091	686 626
17	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	3.052	1800	5 494
18	247-102-0144	Светильник офисный для светодиодных ламп типа GALAD ДВО01-30 эконом, мощность 30 Вт, IP54 СТ РК 2595-2014	шт.	23	21123	485 829
19	247-102-0163	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS PS 18, мощностью 18 Вт, IP65	шт.	1	13177	13 177
20	247-201-0902	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 12 модулей IP41	шт.	1	3594	3 594
21	247-201-0903	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 18 модулей IP41	шт.	1	5025	5 025
22	247-202-0604	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41005, диаметром 70 мм, глубиной 30 мм	шт.	20	60	1 200
23	247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	5	3982	19 910
24	247-204-0178	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	1	4040	4 040
25	247-204-0613	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	3	722	2 166
26	247-204-0615	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 25А 4,5 кА "В"	шт.	3	771	2 313
27	247-204-0661	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 40А 4,5 кА "В"	шт.	2	2133	4 266

28	247-204-2524	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2007	2 007
29	247-204-2525	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 40 А	шт.	1	2007	2 007
30	247-212-0102	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	12	466	5 592
31	247-212-0105	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	2	490	980
32	247-214-0116	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	21	490	10 290
33	247-214-0120	Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	12	677	8 124
34	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	1.2725		748
35	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0.0744	3479	259
36	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	47.94	42	2 013

Итого по материалам **1 583 488**

Заказ 227скж Локальная смета № 02-01-04

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ: №227скж Наименование: Капитальный ремонт административного здания РГУ" Жанаозенское городское УСЭК ДСЭК Мангистауской области ", расположенного по адресу : Мангистауская область,г. Жанаозен, микрараон Шанырак ул. Мунайшылар, строение 10	
	Регион: Мангистауская область г.Жанаозен
	Текущие цены с 01.01.2023 г.
	НДС 12,00 %
	Точность Кпер - 9
	Временные (табл.1 п.36) 1,5%
	Коэф. к временными 0,8
	Коэф. к на ветер не введен
	Температурная зона I
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям табл.Д.3 п.IV.41 (0,32 %))
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12 (стоимость не округлять)
	-оборудование:1,12 (стоимость не округлять)
	Непредвиденные работы и затраты: 2,00
	Учитываются климатические условия

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,02
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,03
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,04
Объект: №2-1 Наименование: Общестроительные работы	
Локальная смета №2-1-4Электрооборудование и освещение ЭМО	
	Сметная прибыль 8,00 %
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к накладн. расходам 1,00
	Климатические условия учитываются
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Принята норма по шифру ННР - 1400(72 %) на капитальный ремонт зданий и сооружений
Раздел №1 Комплектные устройства	
	Подраздел №1 щс1
1	**1308-0304-0304 1**
2	**247-201-0902 1**

Заказ 227скж Локальная смета № 02-01-04

№ п/п	Показатели
3	1308-0304-0501 4
4	247-204-2525 1
5	247-204-0615 3
	Подраздел №2 що1
6	1308-0304-0304 1
7	247-201-0903 1
8	1308-0304-0501 12
9	247-204-2524 1
10	247-204-0613 3
11	247-204-0661 2
12	247-204-0170 5
13	247-204-0178 1
	Подраздел №3 ру-2
	Подраздел №5 щао1,2,3
	Подраздел №7 ятп
	Подраздел №8 вру
	Подраздел №9 ру-1
Раздел №2 Оборудование светотехническое	
14	1121-0401-0108 24

№ п/п	Показатели
	Ресурс удален 261-303-0111
	Ресурс удален 243-902-1400
	Ресурс удален 261-303-0112
15	247-102-0144 23
16	247-102-0163 1
Раздел №3 Электроустановочные изделия	
17	1121-0202-0201 ОбФ1 = 12+2+12+21 = 47
18	247-212-0102 12
19	247-212-0105 2
20	247-214-0116 21
21	247-214-0120 12
22	247-202-0604 20
Раздел №4 Кабельные изделия	
23	1121-0202-0101 ОбФ2 = 130+180+125+28+300 = 763
	Ресурс удален 241-207-0301
24	243-107-0503 0,13 (Коб = 1,03)
25	243-107-0502 0,18 (Коб = 1,03)
26	243-107-0501 0,125 (Коб = 1,03)
27	243-107-0301 0,028 (Коб = 1,03)

Заказ 227скж Локальная смета № 02-01-04

№ п/п	Показатели
28	**243-107-0904 0,3 (Коб = 1,03)**
29	**241-207-0203 25**
30	**241-207-0205 30**

Наименование стройки: Капитальный ремонт административного здания РГУ" Жанаозенское городское УСЭК ДСЭК Мангистауской области ", расположенного по адресу : Мангистауская область,г. Жанаозен, микрараон Шанырак ул. Мунайшылар, строение 10

Заказ 227скж

Наименование объекта: Общестроительные работы

Форма 4

Локальная смета № 02-01-05

Отопление и вентиляция

Основание: ов

Сметная стоимость, тыс. тенге	**2871.578**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**714.041**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0.255**

Составлена в текущих ценах с 01.01.2023 г.

№ п/п	Ширф 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	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1 отопление											
1.1 отопление											
1	1118-0301-0101	Радиаторы чугунные. Установка НР=72%	кВт	11.7	10 914.29	274.10	127 697	3 207	104 338	15 853.00	155 034.00
					1 722.40	159.47	20 152.00	1 866	-	11 484.00	
2	1116-0602-0102	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении НР=72%	шт.	12	967.00	1.02	11 604	12	300	8 135.00	21 318.00
					940.99	0.56	11 292.00	7	-	1 579.00	
3	245-510-0205	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°C, PN 10, угловой с резьбой R 1/2″, DN 15	1 шт.	12	6 445.00	-	77 340	-	77 340	-	83 527.00
					-	-	-	-	-	6 187.00	
4	245-502-0301	Головка термостатическая с температурным контролем обратного потока диапазон настройки от 0°C до 50°C	1 шт.	12	14 158.00	-	169 896	-	169 896	-	183 488.00
					-	-	-	-	-	13 592.00	

5	1118-1101-0105	Краны воздушные. Установка НР=72%	шт.	12	717.68	-	8 612	-	4 272	3 125.00	12 676.00
					361.69	-	4 340.00	-	-	939.00	
6	1116-0602-0201	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении НР=72%	шт.	1	1 218.49	3.25	1 218	3	93	809.00	2 189.00
					1 121.84	1.23	1 122.00	1	-	162.00	
7	242-312-0102	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	1 шт.	1	87 140.00	-	87 140	-	87 140	-	94 111.00
					-	-	-	-	-	6 971.00	
8	242-310-0902	Клапан регулирующий трехходовой, поворотный чугунный муфтовый, для воды, Т до +110°С, PN 6 ГОСТ 30815-2002 DN 25 пропускной способностью 10 м3/ч	1 шт.	1	27 056.00	-	27 056	-	27 056	-	29 220.00
					-	-	-	-	-	2 164.00	
9	242-202-0401	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	1 шт.	2	18 115.00	-	36 230	-	36 230	-	39 128.00
					-	-	-	-	-	2 898.00	
10	242-202-0107	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 50	1 шт.	2	87 909.00	-	175 818	-	175 818	-	189 883.00
					-	-	-	-	-	14 065.00	
11	242-303-0402	Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой, радиаторный, угловой, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15	1 шт.	12	4 729.00	-	56 748	-	56 748	-	61 288.00
					-	-	-	-	-	4 540.00	
12	242-202-4001	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, для спуска воздуха, Т до +200°С, PN 25/40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	1 шт.	2	86 046.00	-	172 092	-	172 092	-	185 859.00
					-	-	-	-	-	13 767.00	

13	242-204-0401	Кран шаровый из кованой стали муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	1 шт.	4	18 378.00	-	73 512	-	73 512	-	79 393.00
					-	-	-	-	-	5 881.00	
14	245-405-1504	Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	1 шт.	4	3 337.00	-	13 348	-	13 348	-	14 416.00
					-	-	-	-	-	1 068.00	
15	1116-0301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР=72%	м трубопровода	90	2 047.32	31.90	184 259	2 871	106 601	54 807.00	258 191.00
					830.96	14.83	74 786.00	1 335	-	19 125.00	
16	1116-0501-0201	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=72%	м трубопровода	92	2 948.96	15.51	271 304	1 427	634	193 869.00	502 387.00
					2 926.56	0.20	269 244.00	18	-	37 214.00	
17	241-205-0205	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2,0 мм	1 м	92	485.00	-	44 620	-	44 620	-	48 190.00
					-	-	-	-	-	3 570.00	
18	1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=72%	м трубопровода	42	3 182.42	18.76	133 662	788	193	95 540.00	247 538.00
					3 159.06	0.34	132 681.00	14	-	18 336.00	
19	241-205-0208	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 26х3,0 мм	1 м	42	1 499.00	-	62 958	-	62 958	-	67 995.00
					-	-	-	-	-	5 037.00	
20	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=72%	м трубопровода	224	1 217.48	130.05	272 716	29 131	103 544	112 332.00	415 852.00
					625.18	71.32	140 040.00	15 976	-	30 804.00	

21	234-303-0208	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 22 мм Коб =1,1	1 м	101.2	272.00	-	27 526	-	27 526	-	29 728.00
					-	-	-	-	-	2 202.00	
22	234-303-0210	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 28 мм Коб =1,1	1 м	46.2	333.00	-	15 385	-	15 385	-	16 616.00
					-	-	-	-	-	1 231.00	
23	234-303-0209	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 25 мм Коб =1,1	1 м	99	330.00	-	32 670	-	32 670	-	35 284.00
					-	-	-	-	-	2 614.00	
24	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	22	708.00	-	15 576	-	15 576	-	16 822.00
					-	-	-	-	-	1 246.00	
25	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=72%	м2	8	159.34	3.31	1 275	26	498	543.00	1 963.00
					93.73	0.56	750.00	4	-	145.00	
26	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР=72%	м2	16	235.45	4.32	3 767	69	3 040	483.00	4 590.00
					41.14	0.84	658.00	13	-	340.00	
27	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=72%	м трубопровода	224	181.83	1.42	40 730	318	670	28 614.00	74 892.00
					177.42	-	39 742.00	-	-	5 548.00	

Итого по разделу 1 **2 871 578**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 694 807

- затраты на эксплуатацию машин, тенге 37 852

	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	19 234
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 412 098
	- накладные расходы, тенге	514 110
	- сметная прибыль (8 %), тенге	212 709
Итого по смете		**2 871 578**
	в том числе - зарплата рабочих-строителей, тенге	694 807
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	37 852
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	19 234
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 412 098
	- накладные расходы, тенге	514 110
	- сметная прибыль (8 %), тенге	212 709

Проверил **Аркенова Ф.Б.**

Составил **Костина Е.**

Наименование стройки: Капитальный ремонт административного здания РГУ" Жанаозенское городское УСЭК ДСЭК Мангистауской области ", расположенного по адресу : Мангистауская область,г. Жанаозен, микрараон Шанырак ул. Мунайшылар, строение 10

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-05

Отопление и вентиляция

Основание: ов

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.01.2023 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-строителей		248		
2		Средневзешенный разряд работы		4.1		
		Итого ФОТ				**694 807**
		Машины и механизмы				
1	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.319872	176	56
2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.07344	9235 2797.86	679 202
3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0859248	7903 3997.38	679 337

4	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.002448	29	
5	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.002448	7766 2797.86	19 7
6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.3078972	3510 2341.92	1 081 707
7	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.0557	73	77
8	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	29.715456	66	1 962
9	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	3.4272	93	318
10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	6.5558296	5002 2797.86	32 792 17 983
11	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	11.20266	17	190
12	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.0250614	13	0
		Итого по машинам и механизмам		**52.773937**		**37 853** **19 235**

Материалы

1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0.0059085	26164	155
2	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0.153	1054	161
3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.63208	1150	727
4	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	3.2934	242	797

5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0.2529	344	87
6	234-303-0208	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 22 мм	м	101.2	272	27 526
7	234-303-0209	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 25 мм	м	99	330	32 670
8	234-303-0210	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 28 мм	м	46.2	333	15 385
9	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	33.6	2469	82 958
10	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.00072	628768	453
11	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.7718	692	535
12	236-202-1013	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	1.44	2056	2 961
13	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1.008	692	698
14	241-205-0205	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2,0 мм	м	92	485	44 620
15	241-205-0208	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 26х3,0 мм	м	42	1499	62 958
16	242-202-0107	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	87909	175 818
17	242-202-0401	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	18115	36 230
18	242-202-4001	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, для спуска воздуха, Т до +200°С, PN 25/40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	86046	172 092
19	242-204-0401	Кран шаровый из кованой стали муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	4	18378	73 512
20	242-207-3802	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	12	331	3 972
21	242-303-0402	Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой, радиаторный, угловой, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	12	4729	56 748

22	242-310-0902	Клапан регулирующий трехходовой, поворотный чугунный муфтовый, для воды, Т до +110°С, PN 6 ГОСТ 30815-2002 DN 25 пропускной способностью 10 м3/ч	шт.	1	27056	27 056
23	242-312-0102	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	1	87140	87 140
24	245-101-0107	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-140, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	кВт	11.7	8686	101 626
25	245-405-1504	Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	4	3337	13 348
26	245-502-0301	Головка термостатическая с температурным контролем обратного потока диапазон настройки от 0°С до 50°С	шт.	12	14158	169 896
27	245-510-0205	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2″, DN 15	шт.	12	6445	77 340
28	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	3.2032	5983	19 165
29	261-107-0221	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0.73944	1608	1 189
30	261-107-0332	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0.000117	820690	96
31	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.000328	380806	125
32	261-107-0431	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.3488	423	146
33	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0.448	3172	1 420
34	261-301-0216	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0.09126	7391	675
35	261-301-0217	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0.09009	7701	694
36	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	22.09	708	15 640
37	261-305-0203	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	90	1172	105 480

Итого по материалам **1 412 099**

Заказ 227скж Локальная смета № 02-01-05

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ: №227скж Наименование: Капитальный ремонт административного здания РГУ" Жанаозенское городское УСЭК ДСЭК Мангистауской области ", расположенного по адресу : Мангистауская область,г. Жанаозен, микрараон Шанырак ул. Мунайшылар, строение 10	
	Регион: Мангистауская область г.Жанаозен
	Текущие цены с 01.01.2023 г.
	НДС 12,00 %
	Точность Кпер - 9
	Временные (табл.1 п.36) 1,5%
	Коэф. к временными 0,8
	Коэф. к на ветер не введен
	Температурная зона I
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям табл.Д.3 п.IV.41 (0,32 %))
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12 (стоимость не округлять)
	-оборудование:1,12 (стоимость не округлять)
	Непредвиденные работы и затраты: 2,00
	Учитываются климатические условия

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,02
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,03
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,04
Объект: №2-1 Наименование: Общестроительные работы	
Локальная смета №2-1-5Отопление и вентиляция ов	
	Сметная прибыль 8,00 %
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к накладн. расходам 1,00
	Климатические условия учитываются
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Принята норма по шифру ННР - 1400(72 %) на капитальный ремонт зданий и сооружений
Раздел №1 отопление	
	Подраздел №1 отопление
1	**1118-0301-0101 11,7**
	Ресурс заменен 245-101-0106->245-101-0107

Заказ 227скж Локальная смета № 02-01-05

№ п/п	Показатели
2	1116-0602-0102 12
3	245-510-0205 12
4	245-502-0301 12
5	1118-1101-0105 12
	Ресурс заменен 261-301-0405->242-207-3802
6	1116-0602-0201 1
7	242-312-0102 1
8	242-310-0902 1
9	242-202-0401 2
10	242-202-0107 2
11	242-303-0402 12
12	242-202-4001 2
13	242-204-0401 4
14	245-405-1504 4
15	1116-0301-0103 90
16	1116-0501-0201 92
17	241-205-0205 92
18	1116-0501-0202 42
19	241-205-0208 42

№ п/п	Показатели
20	1126-0101-1701 ОбФ4 = 92+42+90 = 224
21	234-303-0208 92 (Коб = 1,1)
22	234-303-0210 42 (Коб = 1,1)
23	234-303-0209 90 (Коб = 1,1)
24	261-301-0219 22
25	1113-0301-0406 8
26	1113-0301-1421 16
27	1116-1101-0101 ОбФ4 = 92+42+90 = 224
	Подраздел №2 узел 1
	Подраздел №3 узел 2