Заказчик:

ГКП на ПВХ «Городская недвижимость акимата города Астана»

ТОО «НИКА-К»

Том 4
Сметная документация

070-059-2020

Капитальный ремонт здания "Департамента Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам РК по городу Астана" расположенного по адресу: город Астана, район "Сарыарка", ул. Желтоксан, 22»

Директор **М. Кравцова**

ГИП **М. Кравцова**

г. Караганда 2025

Пояснительная записка

Объект строительства "Капитальный ремонт здания "Департамента Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан по городу Астана", расположенного по адресу: г. Астана, ул. Желтоксан 22"" находится в регионе - г. Астана, г. Косшы.

Сметная стоимость строительства объекта определена на основании следующих сметно-нормативных документов, утвержденных соответствующими приказами:

1. уполномоченного органа по делам архитектуры, градостроительства и строительства Республики Казахстан и подведомственных организаций:

- Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан (НДЦС РК 8.01-08-2022);
- Сметные нормы дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление строительством (НДЦС РК 8.04-09-2022);
- Индексы стоимости для строительства (НДЦС РК 8.04-07-2024);
- Общие положения по применению единичных сметных цен на строительно-монтажные работы (НДЦС РК 8.04-03-2022);
- Общие положения по применению элементных сметных норм на строительные работы, ремонтно-строительные работы, монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2024, ЭСН РК 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022, ЭСН РК 8.04-02-2024);
- Общие положения по применению сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции (ССЦ РК 8.04-08-2024);
- Общие положения по применению сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства (ССЦ РК 8.04-09-2024);
- Сборники единичных сметных цен на строительно-монтажные работы (НДЦС РК 8.04-03-2024);
- Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2024, ЭСН РК 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022, ЭСН РК 8.04-02-2024);
- Сборники укрупненных показателей стоимости строительства зданий и сооружений. Объекты непроизводственного назначения (УСН РК 8.02-04-2024);
- Сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивных элементов (УСН РК 8.02-03-2024, УСН РК 8.02-03-2025);
- Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции (ССЦ РК 8.04-08-2024);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства (ССЦ РК 8.04-09-2024);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов (СЦЭМ РК 8.04-11-2024);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 1. Автомобильные перевозки (СЦПГ РК 8.04-12-2024);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 2. Железнодорожные перевозки (СЦПГ РК 8.04-12-2024);
- Сборник сметных цен на затраты труда в строительстве (СЦЗТ РК 8.04-13-2024);
- Прейскурант № 1.1. Сметные цены на строительные материалы, изделия и конструкции;
- Прейскурант № 1.2. Сметные цены на строительные материалы, изделия и конструкции;
- Прейскурант № 1.3. Сметные цены на отопление, вентиляцию, водоснабжение, канализацию;
- Прейскурант № 1.4. Сметные цены на строительные материалы и оборудование для электроснабжения, электроосвещения и кабельно-проводниковую продукцию;

- Прейскурант № 1.5. Сметные цены на материалы и оборудования для слаботочных систем;
- Прейскурант № 1.6. Сметные цены на материалы и изделия для благоустройства территории, озеленения, лесоматериалы;
- Прейскурант № 1.7. Сметные цены на инженерное оборудование;
- Прейскурант № 1.8. Сметные цены на оборудование для системы безопасности и контроля;
- Прейскурант № 2. Сметные цены на оборудование, мебель и инвентарь для объектов образования;
- Прейскурант № 3. Сметные цены на оборудование, мебель и инвентарь для объектов здравоохранения;
- Прейскурант № 4. Сметные цены на технологическое оборудование.

2. Комитета автомобильных дорог МТ РК:

- Порядок определения стоимости среднего, текущего ремонта и содержания автомобильных дорог в Республике Казахстан (ВНЦ РК 9.1.1-001-2024);
- Сборник сметных норм на работы по среднему и текущему ремонту, содержанию, озеленению, диагностике и паспортизации автомобильных дорог общего пользования и дорожных сооружений на них, а также улиц городов и населенных пунктов. Часть 1;
- Сборник сметных норм на работы по среднему и текущему ремонту, содержанию, озеленению, диагностике и паспортизации автомобильных дорог общего пользования и дорожных сооружений на них, а также улиц городов и населенных пунктов. Часть 2;
- Сборник сметных цен на затраты труда на работы по среднему, текущему ремонту и содержанию автомобильных дорог (ВНЦ РК 9.2.2-005-2024);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию дорожно-строительных машин и механизмов, используемых при среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог (ВНЦ РК 9.2.1-004-2024).

Стоимость материалов, изделий, конструкций и оборудования, отсутствующие в сметно-нормативной базе приняты согласно «Перечню материалов, изделий, оборудования, утвержденный Заказчиком, стоимость которых принята по прайс-листам, коммерческим предложениям, справочным изданиям подведомственной организации уполномоченного органа по делам архитектуры, градостроительства и строительства Республики Казахстан».

Приняты затраты:

- на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом в соответствии со Сметными нормами дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление стоительством (НДЦС РК 8.04-09-2022), в размере - 6,3%.
- Прочие затраты по главе 8 приняты в соответствии с разделом "Проект организации строительства".
- Сметная прибыль принята от стоимости строительно-монтажных работ по итогам глав 1-8 в размере - 5%.
- Непредвиденные работы и затраты приняты по итогам глав 1-8 в размере - 2%.
- Стоимость проектных работ включена расчетная. Приложение - (Смета ПИР).
- Стоимость средств на комплексную вневедомственную экспертизу: Приложение - (Приказ № 780).
- Определены затраты на инжиниринговые услуги в строительстве:
-

- по техническому надзору;
всего - 17780,861 тыс. тенге

- по авторскому надзору;
всего - 2886,145 тыс. тенге
коэффициент для перехода от цен 2024 г. в цены 2025 г. - 1,079
коэффициент для перехода от цен 2024 г. в цены 2025 г. 4 квартал - 1,079
коэффициент для перехода от цен 2024 г. в цены 2026 г. 1 квартал - 1,0992

Налог на добавленную стоимость - 12 %.
Сметная документация составлена с использованием программного обеспечения SANA 2025.5.1Д от 22.05.2025 г. в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Уранова

SANA 2025.5.1Д от 22.05.2025 г. Цена региона г. Астана, г. Косшы Приложение Г к НДЦС РК

Форма 1

Наименование инвестиционного проекта

Заказчик: ГКП на ПХВ "Городская недвижимость" акимата города Астана

Утверждена

общая сметная стоимость по Сводному сметному расчету

в сумме **842 205,228** тыс тенге

в том числе:

возвратных сумм тыс тенге

налог на добавленную стоимость **100 413,135** тыс тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"20 " августа 2025 год

Сводный сметный расчет стоимости строительства

Капитальный ремонт здания "Департамента Бюро национальной статистики Агенства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан по городу Астана", расположенного по адресу: г. Астана, ул. Желтоксан 22"

(наименование стройки)

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование частей, глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Часть I Проектирование				
		Проектные работы			34 891,262	34 891,262
		Инженерные изыскания на строительство				
	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу			2 375,420	2 375,420
		Итого по части I в текущих ценах			37 266,682	37 266,682
		Часть II Строительство				
		Глава 1. Подготовка территории строительства				
	1-01	Подготовительные работы. ГКП на ПХВ "Городская недвижимость" акимата города Астана	53 274,111			53 274,111
		Итого по главе 1	53 274,111			53 274,111
		Глава 2. Основные объекты строительства				

	2-01	Капитальный ремонт здания. ГКП на ПХВ "Городская недвижимость" акимата города Астана	482 645,873	17 511,765		500 157,638
		Итого по главе 2	482 645,873	17 511,765		500 157,638
		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения				
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи				
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
		Итого по главам 1-7	535 919,984	17 511,765		553 431,749
		сметная з/плата				142 962,847
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				49,731
		Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством				
	НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1, 2.39	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (6,3%)	33 762,959			33 762,959
		Итого по главе 8	33 762,959			33 762,959
		Итого по главам 1-8	569 682,943	17 511,765		587 194,708
		Сметная прибыль (5)%	28 484,147			28 484,147
	НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66	Непредвиденные работы и затраты (2)%	11 393,659	350,235		11 743,894
		Итого по части II в текущих ценах 2024г.	609 560,749	17 862,000		627 422,749
		Часть III Инжиниринговые услуги				
	НДЦС РК 8.01-08-2022	Средства заказчика на управление проектом в текущих ценах 2024г. (627422,749*1,12%)				
	НДЦС РК 8.01-08-2022	Средства заказчика на авторский надзор в текущих ценах 2024г. (627422,749*0,46%)			2 886,145	2 886,145
	НДЦС РК 8.01-08-2022	Средства заказчика на технический надзор в текущих ценах 2024г. (609560,749+17862*0,2)*2,90%			17 780,861	17 780,861
		Итого по части III в текущих ценах 2024г.			20 667,006	20 667,006
		Итого в текущих ценах в том числе	**609 560,749**	**17 862,000**	**57 933,688**	**685 356,437**

		Часть I, всего			**37 266,682**	**37 266,682**
		в том числе				
		Проектные работы, всего			34 891,262	34 891,262
		в т. ч. с разбивкой по годам:				
		- 2025 г. - 100%			*34 891,262*	*34 891,262*
		Инженерные изыскания на строительство, всего				
		в т. ч. с разбивкой по годам:				
		Средства на комплексную вневедомственную экспертизу, всего			2 375,420	2 375,420
		в т. ч. с разбивкой по годам:				
		- 2025 г. - 100%			*2 375,420*	*2 375,420*
		Часть II, III, всего	**609 560,749**	**17 862,000**	**20 667,006**	**648 089,755**
		в т. ч. с разбивкой по годам:				
		- 2025 г. 4 квартал - 60%	*365 736,449*	*10 717,200*	*12 400,204*	*388 853,853*
		- 2026 г. 1 квартал - 40%	*243 824,300*	*7 144,800*	*8 266,802*	*259 235,902*
		В прогнозных ценах				
		Часть I, всего			**37 266,682**	**37 266,682**
		в том числе				
		Проектные работы, всего			34 891,262	34 891,262
		в т. ч. с разбивкой по годам:				
		- 2025 г. - 100%			*2 375,420*	*37 647,672*
		Инженерные изыскания на строительство, всего				
		в т. ч. с разбивкой по годам:				
		Средства на комплексную вневедомственную экспертизу, всего			2 375,420	2 375,420
		в т. ч. с разбивкой по годам:				
		- 2025 г. - 100%			*2 375,420*	*2 375,420*
		Часть II, III, всего	**662 641,299**	**19 417,423**	**30 105,747**	**712 164,469**
		в т. ч. с разбивкой по годам:				
		- 2025 г. 4 квартал - 60% (Кпер = 1,079000000)	*394 629,629*	*11 563,859*	*13 379,820*	*419 573,308*
		- 2026 г. 1 квартал - 40% (Кпер = 1,099200000)	*268 011,670*	*7 853,564*	*9 086,869*	*284 952,103*
		Итого по части I, II, III	**662 641,299**	**19 417,423**	**59 733,371**	**741 792,093**
		в т. ч. с разбивкой по годам:				
		- 2025 г.			*37 266,682*	*37 266,682*
		- 2025 г. 4 квартал	*394 629,629*	*11 563,859*	*13 379,820*	*419 573,308*
		- 2026 г. 1 квартал	*268 011,670*	*7 853,564*	*9 086,869*	*284 952,103*
	Налоговый кодекс	**Налог на добавленную стоимость, всего**			**100 413,135**	**100 413,135**
		в т. ч. с разбивкой по годам:				
		- 2025 г. (12%)			*4 472,002*	*4 472,002*
		- 2025 г. 4 квартал (12%)			*50 348,797*	*50 348,797*
		- 2026 г. 1 квартал (16%)			*45 592,336*	*45 592,336*
		Всего по сводному сметному расчету	**662 641,299**	**19 417,423**	**160 146,506**	**842 205,228**

		в т. ч. с разбивкой по годам:				
		- 2025 г.			*41 738,684*	*41 738,684*
		- 2025 г. 4 квартал	*394 629,629*	*11 563,859*	*63 728,617*	*469 922,105*
		- 2026 г. 1 квартал	*268 011,670*	*7 853,564*	*54 679,205*	*330 544,439*
		в том числе оборудование, мебель и инвентарь поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)				
		в том числе материалы поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)				

Директор М. Кравцова

ГИП М. Кравцова

Сметчик Г. Ахметова

SANA 2025.5.1Д от 22.05.2025 г. Приложение Г к НДЦС РК

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания "Департамента Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан по городу Астана", расположенного по адресу: г. Астана, ул. Желтоксан 22" Заказ 1

Объектная смета №1-01
(Объектный сметный расчет)

на строительство

ГКП на ПХВ "Городская недвижимость" акимата города Астана
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	53274,111	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	9,188	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	23628,198	тыс. тенге

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тыс. тенге	Показатель единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего			
Раздел 0. Раздел без наименования									
1	1-01-00-01	Подготовительные работы	53 274,111			53 274,111	9,188	23 628,198	
		Итого по разделу:	**53 274,111**			**53 274,111**	**9,188**	**23 628,198**	
		Всего:	**53 274,111**	**0,000**	**0,000**	**53 274,111**	**9,188**	**23 628,198**	**0,000**

Составила Г. Ахметова

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания "Департамента Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан по городу Астана", расположенного по адресу: г. Астана, ул. Желтоксан 22"

Форма 3

Объектная смета №2-01
(Объектный сметный расчет)

на строительство

ГКП на ПХВ "Городская недвижимость" акимата города Астана
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	500157,638	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	40,542	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	119334,649	тыс. тенге

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тыс. тенге	Показатель единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего			
Раздел 0. Раздел без наименования									
1	2-01-00-01	Арихетектурно-строительные решения	398 770,095			398 770,095	36,620	107 300,997	
2	2-01-00-02	Отопление. вентияляция	48 102,259	3 325,709		51 427,968	1,723	5 413,626	
3	2-01-00-03	Водоснабжение. Канализация	9 096,581	10 192,063		19 288,644	0,508	1 537,735	
4	2-01-00-04	Электромонтажные работы	12 700,520	1,170		12 701,690	0,548	1 563,819	

5	2-01-00-05	Пожарная сигнализация	7 784,240	1 250,994		9 035,234	0,899	2 726,270	
6	2-01-00-06	Видеонаблюдение	6 192,179	2 741,829		8 934,008	0,244	792,202	
		Итого по разделу:	**482 645,874**	**17 511,765**		**500 157,639**	**40,542**	**119 334,649**	
		Всего:	**482 645,873**	**17 511,765**	**0,000**	**500 157,638**	**40,542**	**119 334,649**	**0,000**

Составила Г. Ахметова

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания "Департамента Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан по городу Астана", расположенного по адресу: г. Астана, ул. Желтоксан 22"

Форма 4

Наименование объекта: ГКП на ПХВ "Городская недвижимость" акимата города Астана

Локальная смета № 1-01-00-01
(Локальный сметный расчет)

на Подготовительные работы

Основание: Дефектный акт

Сметная стоимость	**53274,111**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**23628,198**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**9,188**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**53 274 111**
		Раздел 1. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**53 274 111**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**53 274 111**
1	**1208-0101-0207** **Кклим = 1,09**	**Кровли из металлочерепицы. Разборка покрытий**	**м2 кровли**	**859,6**	**1849**	**1 589 400**
2	**1146-0301-0801** **Кклим = 1,12**	**Разборка заполнения проема оконного деревянного с доской подоконной**	**м2**	**430,81**	**9461**	**4 075 893**
3	**1115-0401-0114** **Кклим = 1,06 : К1трр=0,5; К1трм=0,5; К1экс=0,5; К1мат=0,5;**	**Облицовка фасада керамогранитной плитой без теплоизоляционного слоя**	**м2 поверхности облицовки**	**1819,5**	**11151**	**20 289 245**
4	**1207-0101-0207** **Кклим = 1,09**	**Полы из керамических плиток. Разборка покрытия**	**м2**	**82,046**	**4161**	**341 393**
5	**1146-0301-0803** **Кклим = 1,12**	**Разборка заполнения проема дверного или воротного деревянного**	**м2**	**165,94**	**5483**	**909 849**
6	**1207-0101-0205** **Кклим = 1,09**	**Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия**	**м2**	**1859,8**	**563**	**1 047 067**

7	1207-0101-0201 Кклим = 1,09	Полы дощатые. Разборка покрытия	м2	1859,8	1695	3 152 361
8	1207-0101-0207 Кклим = 1,09	Полы из керамических плиток. Разборка покрытия	м2	761,8	4161	3 169 850
9	1207-0101-0301 Кклим = 1,09	Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов. Разборка	м	970,36	183	177 576
10	1146-0301-0102 Кклим = 1,12	Разборка фундамента бетонного (в подвале)	м3	4,122	82218	338 903
11	1146-0503-0106 Кклим = 1,12	Заделка отверстия в стене или перегородке бетонной, площадь до 0,2 м2	м3 заделки	0,32	407431	130 378
12	1213-0103-0402 Кклим = 1,09	Облицовка из гипсокартонных листов потолков. Разборка	м2 облицовки	1916,2	586	1 122 893
13	1212-0104-0505 Кклим = 1,09	Потолки. Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с лестниц	м2	924,6	1562	1 444 225
14	1212-0104-0505 Кклим = 1,09	Стены. Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с лестниц	м2	3255,49	1562	5 085 075
15	1213-0103-0105 Кклим = 1,09	Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка	м2 облицовки	355,21	3872	1 375 373
16	1215-0101-0101 Кклим = 1,09	Отопление.Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 20мм. Разборка	м трубопроводов	374	1961	733 414
17	1215-0101-0101 Кклим = 1,09	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 25 мм. Разборка	м трубопроводов	319	1961	625 559
18	1215-0101-0102 Кклим = 1,09	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром 32 мм. Разборка	м трубопроводов	481	3373	1 622 413
19	1215-0101-0102 Кклим = 1,09	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром 40мм. Разборка	м трубопроводов	578	3373	1 949 594
20	1215-0101-0102 Кклим = 1,09	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 50 мм. Разборка	м трубопроводов	33,1	3373	111 646
21	1215-0102-0801 Кклим = 1,09	Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж	шт.	170	5611	953 870
22	1215-0102-0202 Кклим = 1,09	Грязевики. Демонтаж	шт.	2	9222	18 444
23	1215-0102-1603 Кклим = 1,09	Узлы элеваторные номер: 1, 2. Демонтаж	шт.	1	56041	56 041
24	1215-0101-0402 Кклим = 1,09	Водоснабжение. Канализация. Унитазы и писсуары. Демонтаж	прибор	32	3725	119 200
25	1215-0101-0401 Кклим = 1,09	Умывальники и раковины. Демонтаж	прибор	17	2995	50 915
26	1215-0101-0201 Кклим = 1,09	Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм. Разборка	м трубопровода с фасонными частями	74,09	3930	291 174
27	1215-0101-0202 Кклим = 1,09	Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка	м трубопровода с фасонными частями	80,23	4881	391 603
28	1215-0101-0102 Кклим = 1,09	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром 50мм. Разборка	м трубопроводов	78	3373	263 094

29	1215-0101-0101 Кклим = 1,09	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром32 мм. Разборка	м трубопроводов	40,5	1961	79 421
30	1215-0101-0101 Кклим = 1,09	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром 20 мм. Разборка	м трубопроводов	52,5	1961	102 953
31	1215-0101-0101 Кклим = 1,09	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром15 мм. Разборка	м трубопроводов	29,7	1961	58 242
32	1217-0101-0701 Кклим = 1,09	Электромонтажные работы. Выключатели и розетки. Демонтаж	шт.	235	283	66 505
33	1217-0101-0703 Кклим = 1,09	Светильники с лампами накаливания. Демонтаж	шт.	214	309	66 126
34	1217-0101-0601 Кклим = 1,09	Кабель. Демонтаж	м	2100	469	984 900
35	414-104-0601	Мусор строительный (ручная). Погрузка	т	141,492	1389	196 532
36	411-101-0217 Коб=20	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	2829,84	100	282 984

Составил Г. Ахметова

Проверил М. Кравцова

КАЗАКСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ШАХТИНСК К. ЖАУАПКЕРШІЛІГІ ШЕКТЕУЛІ СЕРІКТЕСТІГІ НИКА-К ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧ. ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН ГОРОД ШАХТИНСК

SANA 2025.5.1Д от 22.05.2025 г.

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания "Департамента Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан по городу Астана", расположенного по адресу: г. Астана, ул. Желтоксан 22"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 1-01-00-01

Подготовительные работы

Основание: Дефектный акт

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 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 и машинистов	чел.-ч	9188		
		Средства на оплату труда				**23 628 198**
		Машины и механизмы				
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	27,7916135	14176	393 974
					4482	124 562
2	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,082432	43	4
3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	97,45502877	6914	673 804
					2626	255 917
4	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	19,46099156	9306	181 104
					3137	61 049

			маш.-ч	102,039042	103	10 510
6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	6,3457795	9199 3137	58 375 19 907
7	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	23,2404735	109	2 533
8	343-102-0301	Электроплиткорез	маш.-ч	36,451863	98	3 572
9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	50,6275875	24	1 215
10	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	340,024521	22	7 481
11	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	92,0939925	26	2 394
12	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	38,92198312	87	3 386
		Итого по машинам и механизмам		**834,5353079**		**1 338 352** **461 435**
		Материалы				
1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,3328	25320	8 426
2	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00304	304365	925
3	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0672	110843	7 449
4	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	0,0576	109035	6 280
5	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,001568	65286	102
6	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,888	861	1 626

7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,004384	45	0
8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	77,69591	562	43 665
9	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	12,16625	5902	71 805
10	231-102-0300	Конструкции металлические и элементы крепежные вентилируемых фасадов	комплект			
11	231-302-0203	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2017 полированная размерами 600х600х10мм	м2	927,945	4733	4 391 964
12	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	55,039875	1493	82 175
13	261-107-0831	Мусор строительный	т	95,101022		
14	261-107-0995	Кляммеры КЛ-1, КЛ-2	1000 шт.	3,184125	63682	202 771

Итого по материалам **4 817 189**

Перевозка грузов

1	411-101-0217	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	2829,84	100	282 984
2	414-104-0601	Мусор строительный (ручная). Погрузка	т	141,492	1389	196 532

Итого по перевозке грузов **479 516**

№ п/п	Показатели
Заказ **Наименование: Капитальный ремонт здания "Департамента Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан по городу Астана", расположенного по адресу: г. Астана, ул. Желтокса 22"**	
	Регион: г. Астана, г. Косшы
	Текущие цены с 01.01.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,3% (табл.1 п. 2.39)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона IV
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	- материалы: 1
	- оборудование: 1
	Непредвиденные работы и затраты: 2,00% (НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.3 (б.2))
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,06
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
1	**1208-0101-0207 859,6**
2	**1146-0301-0801 430,81**

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,09
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,12
	В сводном сметном расчете приняты:
	2025 г. - 100% (Кпер=1,079)
	2025 г. 4 квартал - 60% (Кпер=1,079)
	2026 г. 1 квартал - 40% (Кпер=1,0992)
Объект: №1-01 **Наименование: ГКП на ПХВ "Городская недвижимость" акимата города Астана**	
Раздел объектной сметы: 0. Раздел без наименования	
Локальная смета №1-01-00-01 Подготовительные работы Дефектный акт	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Г. Ахметова
	Проверил: М. Кравцова
Раздел №1 Раздел без наименования.	
19	**1215-0101-0102 Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром 40мм. Разборка 578**
20	**1215-0101-0102 Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 50 мм. Разборка 33,1**
21	**1215-0102-0801 170**

№ п/п	Показатели
3	1115-0401-0114 1819,5 : К1трр=0,5; К1трм=0,5; К1экс=0,5; К1мат=0,5;
4	1207-0101-0207 82,046
5	1146-0301-0803 165,94
6	1207-0101-0205 1859,8
7	1207-0101-0201 1859,8
8	1207-0101-0207 761,8
9	1207-0101-0301 970,36
10	1146-0301-0102 Разборка фундамента бетонного (в подвале) 4,122
11	1146-0503-0106 0,32
12	1213-0103-0402 1916,2
13	1212-0104-0505 Потолки. Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с лестниц 924,6
14	1212-0104-0505 Стены. Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с лестниц 3255,49
15	1213-0103-0105 355,21
16	1215-0101-0101 Отопление.Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 20мм. Разборка 374
17	1215-0101-0101 Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 25 мм. Разборка 319
18	1215-0101-0102 Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром 32 мм. Разборка 481

№ п/п	Показатели
22	1215-0102-0202 2
23	1215-0102-1603 1
24	1215-0101-0402 Водоснабжение. Канализация. Унитазы и писсуары. Демонтаж 32
25	1215-0101-0401 17
26	1215-0101-0201 74,09
27	1215-0101-0202 80,23
28	1215-0101-0102 Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром 50мм. Разборка 78
29	1215-0101-0101 Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром32 мм. Разборка 40,5
30	1215-0101-0101 Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром 20 мм. Разборка 52,5
31	1215-0101-0101 Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром15 мм. Разборка 29,7
32	1217-0101-0701 Электромонтажные работы. Выключатели и розетки. Демонтаж 235
33	1217-0101-0703 214
34	1217-0101-0601 2100
35	414-104-0601 141,492
36	411-101-0217 141,492 (Коб = 20)

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания "Департамента Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан по городу Астана", расположенного по адресу: г. Астана, ул. Желтоксан 22"

Форма 4

Наименование объекта: ГКП на ПХВ "Городская недвижимость" акимата города Астана

Локальная смета № 2-01-00-01
(Локальный сметный расчет)

на Арихетектурно-строительные решения

Основание: РП: 062-022-АС

Сметная стоимость	**398770,095**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**107300,997**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**36,62**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**398 770 095**
		Раздел 1. Кровля, ИТОГО:	тенге			**63 989 523**
		Подраздел 1.1. Покрытие кровли, ИТОГО	тенге			**57 665 213**
1	**1126-0102-0603 Кклим = 1,12 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;**	**Теплоизоляция покрытий кровли плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	**м2 утепляемого покрытия**	**775,4**	**4470**	**3 466 038**
2	**234-101-0205 Коб=1,03**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130**	**м3**	**798,662**	**51706**	**41 295 617**
3	**1112-0203-0301 Кклим = 1,12 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;**	**Устройство основания под кровли из плит OSB**	**м2 кровли**	**775,4**	**457**	**354 358**
4	**215-304-0107 Коб=1,03**	**Плита OSB-3, Е1, Е2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 10 мм**	**м2**	**798,662**	**2092**	**1 670 801**

5	1208-0101-2304 Кклим = 1,09	Обрешетка сплошным настилом из досок толщиной до 50 мм. Смена	м2	270,7	7852	2 125 536
6	1110-0107-0105 Кклим = 1,12 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Работы по огнезащите деревянных конструкций обрешетки под кровлю, покрытия и настилов по фермам	м2 обработанной поверхности	270,7	407	110 175
7	1112-0106-0105 Кклим = 1,12 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Устройство кровли из металлочерепицы по готовым прогонам: простой	м2	859,6	2858	2 456 737
8	1113-0101-0313 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в дваслой	м2 изолируемой поверхности	1550,8	222	344 278
9	235-104-0401	Мембрана ветрозащитная паропроницаемая из полипропиленового нетканого полотна, удельным весом 120 г/м2	м2	1550,8	186	288 449
10	224-206-0103	Уплотнитель для металлочерепицы НС 35	м	137,54	210	28 883
11	224-101-0501 Коб=1,106	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	950,7176	5262	5 002 676
12	1110-0104-0208 Кклим = 1,12 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Укладка досок ходовых	м ходов	85	529	44 965
13	1112-0201-0603 Кклим = 1,12 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Устройство планок кровельных коньковых из профилированного оцинкованного листа	м планки	100	2857	285 700
14	224-105-0111	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	100	1910	191 000
		Подраздел 1.2. Восстановление вентиляционных шахт, ИТОГО	тенге			2 219 561
15	1109-0102-0501 Кклим = 1,12 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Монтаж каркасов вентиляционных шахт	т конструкций	0,60338	185151	111 716
16	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,2783	337085	93 811

17	214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,32508	345995	112 476
18	1113-0203-0205 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Огрунтовка поверхностей металлических грунтовкой глифталевой ГФ-021 за один раз	м2	34,99	333	11 652
19	1113-0203-0528 Кклим = 1,06 Коб =2 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115 за 2 раза	м2	69,98	238	16 655
20	1126-0101-0101 Кклим = 1,12 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Теплоизоляция трубопроводов конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	м3 изоляции	3,22	317870	1 023 541
21	234-101-0205 Коб=1,0324	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	3,32433	51706	171 888
22	235-104-0401	Мембрана ветрозащитная паропроницаемая из полипропиленового нетканого полотна, удельным весом 120 г/м2	м2	30,7	186	5 710
23	1208-0101-1701 Кклим = 1,09	Покрытие из листовой стали. Устройство	м2	64,56	5412	349 399
24	1120-0204-0117 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Установка зонта над шахтой из листовой стали прямоугольного сечения, периметр свыше 2600 до 3200 мм	зонт	2	51347	102 694
25	224-206-0103	Уплотнитель для металлочерепицы НС 35	м	2	210	420
26	1126-0101-0101 Кклим = 1,12 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Деталь пропуска канализационного стояка. Теплоизоляция трубопроводов конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,076	317870	24 158
27	234-101-0104 Коб=1,0324	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-40	м3	0,07846	22049	1 730
28	235-104-0401	Мембрана ветрозащитная паропроницаемая из полипропиленового нетканого полотна, удельным весом 120 г/м2	м2	3	186	558
29	214-104-0101	Прокат листовой холоднокатаный из углеродистой стали ГОСТ 19904-90 толщиной до 3,9 мм	т	0,54	357689	193 152
		Подраздел 1.3. Ограждение кровли, ИТОГО	тенге			891 861

30	1112-0201-0401 Кклим = 1,12 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Устройство ограждений кровель перилами	м ограждения	136,6	4006	547 220
31	1112-0201-1201 Кклим = 1,12 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Устройство снегозадержателей уголковых для кровель из металлочерепицы	м снегозадержателя	136,6	1638	223 751
32	224-105-0214	Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80	м	136,6	885	120 891
		Подраздел 1.4. Водосточная система, ИТОГО	тенге			3 212 889
33	1112-0201-1101 Кклим = 1,12 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Устройство желобов настенных	м желобов	141	11315	1 595 415
34	224-106-0201	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 185 мм	м	141	2131	300 471
35	1208-0101-1901 Кклим = 1,09	Трубы водосточные. Навеска с подмостей	м труб	150	3022	453 300
36	224-106-0202	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	м	150	2743	411 450
37	224-106-0204	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	6	3756	22 536
38	224-106-0203	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	9	1749	15 741
39	224-106-0203	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	9	1749	15 741
40	224-106-0209	Заглушка желоба водосточного круглого сечения металлическая оцинкованная с полимерным покрытием диаметром 185 мм	шт.	9	757	6 813
41	224-106-0207	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 185 мм	шт.	141	1542	217 422
42	224-106-0208	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 150 мм	шт.	150	1160	174 000
		Раздел 2. Фасад здания, ИТОГО:	тенге			164 163 804
		Подраздел 2.1. Оконные блоки, ИТОГО	тенге			47 939 336

43	1110-0301-0105 Кклим = 1,12 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Устройство конструкций из ПВХ профилей оконных блоков площадью до 2 м2 поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2	18,97	11157	211 648
44	1110-0301-0106 Кклим = 1,12 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Устройство конструкций из ПВХ профилей оконных блоков площадью более 2 м2 поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2	417,05	8421	3 511 978
45	223-102-0209	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный с поворотными створками	м2	436,02	57468	25 057 197
46	6108-0107-0201 Кклим = 1,12	Установка сетки антимоскитной	м2	292,34	5725	1 673 647
47	1110-0301-0301 Кклим = 1,12 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Устройство досок подоконных из ПВХ в стенах каменных, глубина проема (ширина) до 0,5 м	м	297,4	3641	1 082 833
48	223-501-0108	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 500 мм	м	297,4	2465	733 091
49	1211-0102-1101 Кклим = 1,09	Штукатурка наружных прямолинейных откосов по камню и бетону. Ремонт раствором цементно-известковым с земли и лесов	м2	431,33	22410	9 666 105
50	1211-0101-0111 Кклим = 1,09	Штукатурка оконных откосов плоских внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями	м2	431,33	11592	4 999 977
51	1115-0302-0111 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Покраска акриловым водоэмульсионным составом поверхности, подготовленной под окраску, за один раз стены	м2 окрашиваемой поверхности	431,3	1416	610 721
52	236-202-0401	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ, ВД-АК	кг	107,825	448	48 306
53	1115-0302-0112 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Покраска акриловым водоэмульсионным составом поверхности, подготовленной под окраску, за один раз Добавлять на следующий слой к норме 1115-0302-0111	м2 окрашиваемой поверхности	431,3	730	314 849
54	236-202-0401	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ, ВД-АК	кг	64,695	448	28 983
		Подраздел 2.2. Облицовка фасада здания, ИТОГО	тенге			90 874 978

55	1115-0401-0105 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Облицовка фасада алюминиевыми панелями с устройством несущего каркаса с шагом 600 мм из П-образного профиля	м2	1681,01	9845	16 549 543
56	1115-0401-0112 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Устройство с облицовкой плитами из композитного материала и теполизоляционным слоем фасада вентилируемого на металлическом каркасе с люлек	м2 поверхности облицовки	1681,01	25977	43 667 597
57	217-109-0106	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	5635	54	304 290
58	217-109-0108	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	14087	67	943 829
59	234-101-0110	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-100	м3	158,701	45832	7 273 584
60	231-301-0101	Плита фиброцементная окрашенная толщиной 8 мм	м2	1687,01	6193	10 447 653
61	1115-0401-0302 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Устройство отливного наружного, из оцинкованной стали с полимерным покрытием, ширина 250 мм, отлива	м	297,4	4040	1 201 496
62	1115-0401-0301 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Устройство отливного наружного, из оцинкованной стали с полимерным покрытием, ширина 250 мм, откоса	м	2170,32	4832	10 486 986
		Подраздел 2.3. Цоколь здания, ИТОГО	тенге			14 463 583
63	1115-0401-0105 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Облицовка фасада алюминиевыми панелями с устройством несущего каркаса с шагом 600 мм из П-образного профиля	м2	367,7	9845	3 620 007
64	1115-0401-0114 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Облицовка фасада керамогранитной плитой без теплоизоляционного слоя	м2 поверхности облицовки	367,7	24886	9 150 582
65	231-302-0203	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2017 полированная размерами 600х600х10мм	м2	357,7	4733	1 692 994
		Подраздел 2.4. Отмостка, ИТОГО	тенге			254 285
66	1106-0301-0101 Кклим = 1,12 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Устройство бетонной подготовки	м3	6,4	13265	84 896

67	Коб=1,02	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	6,528	25948	169 389
		Подраздел 2.5. Ремонт фундамента, ИТОГО	тенге			7 317 541
68	1101-0102-0202 Кклим = 1,12 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Разработка вручную грунта в траншее с креплениями, ширина до 2 м, глубина до 2 м, группа грунта 2	м3 грунта	351,702	12824	4 510 226
69	1113-0203-0101 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Огрунтовка поверхностей бетонных и оштукатуренных битумной грунтовкой, первый слой	м2	643,2	474	304 877
70	1113-0203-0102 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Огрунтовка поверхностей бетонных и оштукатуренных битумной грунтовкой, последующий слой	м2	643,2	431	277 219
71	1101-0102-0902 Кклим = 1,12 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Засыпка траншей, пазух, котлованов и ям, группа грунта 2	м3 грунта	351,702	5451	1 917 128
72	1101-0701-0601 Кклим = 1,12 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Уплотнение грунта пневматической трамбовкой, группа грунта 1-2	м3 уплотненного грунта	351,702	876	308 091
		Подраздел 2.6. Крыльцо входное , ИТОГО	тенге			3 314 082
73	1111-0103-0103 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Устройство стяжек бетонных, толщиной 20 мм	м2 стяжки	113,6	2567	291 611
74	1111-0212-0105 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Устройство покрытия полов из плит керамогранитных на клее из сухих смесей	м2 покрытия	113,6	8294	942 198
75	231-302-0303 Коб=1,02	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2017 техническая размерами 600х600х10мм	м2	115,872	6781	785 728
76	1109-0103-0304 Кклим = 1,12 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Монтаж металлических ограждений без поручня	м ограждения	38	4080	155 040

77	222-503-0302	Ограждения трехригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, высотой до 1200 мм	м	38	29816	1 133 008
78	222-504-0101	Решетка для очистки обуви. Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,0056	1159989	6 496
		Раздел 3. Внутренняя отделка, ИТОГО:	тенге			170 616 767
		Подраздел 3.1. Дверные блоки, ИТОГО	тенге			14 780 469
79	1110-0401-0101 Кклим = 1,12 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Установка блока дверного стального однопольного в кирпичных стенах	м2	31,5	15687	494 141
80	223-207-0101	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	31,5	60279	1 898 788
81	1110-0301-0202 Кклим = 1,12 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Устройство конструкций из ПВХ профилей дверных блоков наружных и внутренних площадью более 3 м2 в каменных стенах	м2	29,4	6811	200 243
82	223-203-0504	Блок дверной наружный из ПВХ профилей остекленный, с заполнением двухкамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПН 21-14, двупольный	м2	29,4	90327	2 655 614
83	1110-0401-0401 Кклим = 1,12 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Установка доводчика дверного	шт.	10	7718	77 180
84	223-502-0102	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 3 класса, на массу дверного полотна до 60 кг	комплект	10	4612	46 120
85	1110-0106-0106 Кклим = 1,12 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Устройство конструкций деревянных дверных блоков площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках на распорных дюбелях	м2	102,1	7944	811 082
86	223-201-0402	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	102,1	45631	4 658 925
87	1110-0106-0106 Кклим = 1,12 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Устройство конструкций деревянных дверных блоков площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках на распорных дюбелях	м2	5,88	7944	46 711
88	223-201-0402	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-14П	м2	5,88	45631	268 310
89	223-502-0305	Замок ГОСТ 5089-2011 сувальный врезной ЗВ8	шт.	56	5469	306 264
90	223-502-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	116	558	64 728

91	223-503-0104	Наличник дверной с декоративной облицовкой натуральным шпоном из хвойных пород ГОСТ 8242-88	м	286,6	770	220 682
92	1211-0101-0111 Кклим = 1,09	Штукатуркадверных откосов плоских внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями	м2	208,32	11592	2 414 845
93	1115-0302-0103 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Улучшенная покраска водоэмульсионными составами по штукатурке и сборнной конструкции стены (дверные откосы)	м2 окрашиваемой поверхности	208,32	2961	616 836
		Подраздел 3.2. Полы, ИТОГО	тенге			59 163 896
94	1111-0103-0101 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Тип 1.Устройство стяжек цементных, толщиной 20 мм	м2 стяжки	102	2613	266 526
95	1111-0103-0102 Кклим = 1,06 Коб =2 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Устройство стяжек цементных, толщиной 20 мм. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0103-0101	м2 стяжки	204	174	35 496
96	1113-0101-0209 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Устройство гидроизоляции битумной поверхности горизонтальной, толщина 2 мм в один слой	м2 изолируемой поверхности	102	3419	348 738
97	1113-0101-0210 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Устройство гидроизоляции битумной поверхности горизонтальной, добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1113-0101-0209	м2 изолируемой поверхности	102	1058	107 916
98	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	102	361	36 822
99	1111-0212-0102 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Устройство покрытий полов из плиток керамических на цементном растворе	м2 покрытия	102	7869	802 638
100	231-302-0302 Коб=1,02	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2017 техническая размерами 450х450х9мм	м2	104,04	4326	450 077
101	1111-0103-0101 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Тип 2.Устройство стяжек цементных, толщиной 20 мм	м2 стяжки	1162,1	2613	3 036 567

102	1111-0103-0102 Кклим = 1,06 Коб =2 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Устройство стяжек цементных, толщиной 20 мм. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0103-0101	м2 стяжки	2324,2	174	404 411
103	1111-0212-0102 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Устройство покрытий полов из плиток керамических на цементном растворе	м2 покрытия	1162,1	7869	9 144 565
104	231-302-0302 Коб=1,02	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2017 техническая размерами 450х450х9мм	м2	1185,342	4326	5 127 789
105	1111-0103-0101 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Тип 3. Устройство стяжек цементных, толщиной 20 мм	м2 стяжки	179,3	2613	468 511
106	1111-0212-0105 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Устройство покрытия полов из плит керамогранитных на клее из сухих смесей	м2 покрытия	179,7	8294	1 490 432
107	231-302-0501 Коб=1,02	Плитка керамогранитная для ступеней и подступенков СТ РК 1954-2017 толщиной 8 мм	м2	183,294	6520	1 195 077
108	1113-0101-0313 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Тип 4. Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой	м2 изолируемой поверхности	1597	392	626 024
109	1126-0102-0603 Кклим = 1,12 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Теплоизоляция покрытий полаплитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия	1597	4470	7 138 590
110	234-101-0204 Коб=1,03	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	164,491	39904	6 563 849
111	1111-0217-0103 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Устройство покрытий полов из плит древесностружечных	м2 покрытия	1597	3000	4 791 000
112	215-304-0109 Коб=1,027	Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 12 мм	м2	1640,119	1987	3 258 916

113	1111-0218-0102 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Устройство покрытия полов из линолеума на мастике	м2 покрытия	1597	2685	4 287 945
114	233-101-0104 Коб=1,02	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 полукоммерческий гомогенный, класс 31, 32	м2	1628,94	3205	5 220 753
115	1111-0220-0105 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Плинтуса.Устройство плинтусов керамогранитных	м	886,18	3995	3 540 289
116	1111-0220-0202 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на самонарезающих винтах	м плинтусов	970,36	681	660 815
117	1111-0225-0101 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Устройство профиля накладного (порог)	м	79,4	2017	160 150
		Подраздел 3.3. Потолки, ИТОГО	тенге			33 610 426
118	1115-0501-0103 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Тип 2. Облицовка потолка плитами из минерального волокна с установкой металлического каркаса, размер: 600х600 мм	м2	1758,9	7410	13 033 449
119	232-401-0102 Коб=1,05	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 12 мм	м2	1846,845	4875	9 003 369
120	1115-0301-0205 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Подготовка под покраску раствором из сухих смесей поверхности бетонного потолка за два раза	м2 отделываемой поверхности	527,67	4413	2 328 608
121	1115-0301-0205 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Тип 1. Подготовка под покраску раствором из сухих смесей поверхности бетонного потолка за два раза	м2 отделываемой поверхности	102	4413	450 126
122	1115-0302-0104 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Улучшенная покраска водоэмульсионными составами по штукатурке и сборнной конструкции потолка	м2 окрашиваемой поверхности	102	3669	374 238

123	1115-0301-0205 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Тип 3. Подготовка под покраску раствором из сухих смесей поверхности бетонного потолка за два раза	м2 отделываемой поверхности	1041,9	4413	4 597 905
124	1115-0302-0104 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Улучшенная покраска водоэмульсионными составами по штукатурке и сборнной конструкции потолка	м2 окрашиваемой поверхности	1041,9	3669	3 822 731
		Подраздел 3.4. Стены. Перегородки, ИТОГО	тенге			57 198 746
125	1108-0101-0502 Кклим = 1,12 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Кладка перегородок армированных толщиной в 1/2 кирпича	м2 перегородок (за вычетом проемов)	24,39	13854	337 899
126	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	2,93	75093	220 022
127	214-210-0601	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,328	325559	106 783
128	214-101-0102	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,00448	283450	1 270
129	1109-0501-0101 Кклим = 1,12 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Монтаж перемычки дверной	т конструкций	0,01056	580538	6 130
130	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,01036	337085	3 492
131	214-101-0102	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,0002	283450	57
132	1211-0101-0109 Кклим = 1,09	Тип. 1.Штукатурка стен внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями	м2	5625,67	6167	34 693 507
133	1115-0302-0103 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Улучшенная покраска водоэмульсионными составами по штукатурке и сборнной конструкции стены	м2 окрашиваемой поверхности	5626,67	2961	16 660 570
134	1212-0102-0701 Кклим = 1,09	Тип 1.Стены. Подготовка поверхностей под окраску перхлорвиниловыми красками: огрунтовка с земли и лесов	м2	355,21	706	250 778

135	1115-0101-0203 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки	355,21	13846	4 918 238
		Подраздел 3.5. Сантехнические перегородки, ИТОГО	тенге			738 689
136	1110-0103-0105 Кклим = 1,12 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Устройство конструкций деревянных перегородок каркасно-филенчатых в санузлах	м2 перегородок	60,2	7845	472 269
137	222-529-0203	Профиль ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали 0,6 мм	м	326,9	310	101 339
138	215-303-0102	Плита ДСП многослойная и трехслойная, марки П-1 ГОСТ 10632-2007 толщиной 18-20 мм	100 м2	0,602	213338	128 429
139	223-502-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	56	558	31 248
140	223-502-0905	Ручка-скоба для деревянных дверей и окон	шт.	28	193	5 404
		Подраздел 3.6. Ограждение лестничных маршей, ИТОГО	тенге			2 711 680
141	1109-0103-0304 Кклим = 1,12 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Монтаж металлических ограждений без поручня	м ограждения	80	4080	326 400
142	222-503-0302	Ограждения трехригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, высотой до 1200 мм	м	80	29816	2 385 280
		Подраздел 3.7. Мероприятия по МГН, ИТОГО	тенге			2 412 861
143	1111-0219-0104 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Устройство покрытия из плиток поливинилхлоридных тактильных размером 300х300 мм на клее	шт.	183	1419	259 677
144	1111-0219-0104 Кклим = 1,06 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Устройство покрытия из плиток поливинилхлоридных тактильных(лента)размером 12х290 мм на клее	шт.	846	1419	1 200 474
145	235-401-0101	Лента для ступеней (контрастная, светонакопительная, противоскользящая	м	32	4897	156 704
146	251-101-0116	Табличка тактильная "Внимание поворот" 300х300	шт.	8	7415	59 320
147	251-101-0116	Табличка тактильная "Лестница" 200х200	шт.	8	7415	59 320
148	251-101-0116	Табличка тактильная "Осторожно препятствие"	шт.	18	7415	133 470

149	[illegible]	Табличка тактильная "Претятствие" D 150 мм	шт.	18	7415	133 470
150	251-101-0116	Тактильная табличка "Вход в помещение" 200х200	шт.	1	7415	7 415
151	251-101-0116	Табличка тактильная "Выход из помещения" 200х200	шт.	1	7415	7 415
152	251-101-0116	Табличка тактильная "Санузел для МГН"	шт.	1	7415	7 415
153	251-101-0116	Табличка тактильная "Пути эвакуации" 200х200	шт.	1	7415	7 415
154	251-101-0116	Табличка тактильная "Пути эвакуации" 200х200	шт.	4	7415	29 660
155	251-101-0122	Световые маяки	шт.	2	26694	53 388
156	1109-0103-0401 Кклим = 1,12 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;	Установка поручнейиз нержавеющей стали	м	9,7	9639	93 498
157	241-109-0334	ОП-1. Откидной настенныйТруба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т ГОСТ 9941-81 размерами 48х3,0 мм	м	3,5	13120	45 920
158	241-109-0334	ОП-2. Прямой настенный. Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т ГОСТ 9941-81 размерами 48х3,0 мм	м	1,2	13120	15 744
159	241-109-0334	ОП-3. Вокруг раковины. Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т ГОСТ 9941-81 размерами 48х3,0 мм	м	5	13120	65 600
160	241-116-0212	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	11	6996	76 956

Составил Г. Ахметова

Проверил М. Кравцова

НИКА-К

SANA 2025.5.1Д от 22.05.2025 г.

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания "Департамента Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан по городу Астана", расположенного по адресу: г. Астана, ул. Желтоксан 22"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

Арихетектурно-строительные решения

Основание: РП: 062-022-АС

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 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 и машинистов	чел.-ч	36620			
		Средства на оплату труда					**107 300 997**
		Машины и механизмы					
1	313-101-0602	Растворосмесители передвижные, до 250 л	маш.-ч	106,0795881	5768		611 867
						2626	278 565
2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	262,5563115	34		8 927
3	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	39,98101243	210		8 396
4	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	10,96622073	50		548

		поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	20,21213035	204	4 123
6	313-402-0201	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением	маш.-ч	13,24151838	179	2 370
7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	22,244152	15072	335 264
					3137	69 780
8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	1,229256	15170	18 648
					3137	3 856
9	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	26,96506937	14176	382 257
					4482	120 857
10	314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	3,249288	16433	53 396
					4482	14 563
11	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,1395	86	98
12	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	9,532619445	43	410
13	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	6,214113525	12645	78 577
					3137	19 494
14	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	153,8341406	6914	1 063 609
					2626	403 968
15	314-504-0601	Подъемники одномачтовые грузоподъёмностью до 500 кг, высотой подъёма 45 м	маш.-ч	0,1363425	5971	814
					2626	358
16	314-504-1301	Люлька одноместная самоподъемная, грузоподъёмность 120 кг	маш.-ч	0,04905	581	28

		строительная), самоподъемный с электродвигателем, грузоподъёмность 630 кг, длина рабочей платформы до 6 м, высота подъема 150 м	маш.-ч	3070,831245	483	1 483 211
18	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	12,9250485	9306 3137	120 281 40 546
19	315-102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 м3/мин	маш.-ч	6,62075919	182	1 205
20	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,01123584	610	7
21	315-103-0201	Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30	маш.-ч	0,07602588	2450	186
22	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	13,699536	331	4 535
23	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,00933436	353	3
24	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,95644864	103	99
25	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	69,978864	1121	78 446
26	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	140,6907278	9199 3137	1 294 214 441 347
27	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	120,6151325	109	13 147
28	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	15,0596875	127	1 913
29	343-102-0102	Пила дисковая погружная электрическая, 1,4 кВт				

30	343-102-0301	Электроплиткорез	маш.-ч	41,272743	98	4 045
31	343-201-0101	Рубанки электрические	маш.-ч	0,750092	183	137
32	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0029568	59	0
33	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,680442	49	33
34	343-204-0101	Фреза столярная	маш.-ч	6,1678176	138	851
35	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	795,4459682	24	19 091
36	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	790,6247176	22	17 394
37	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	382,8848668	26	9 955
38	343-302-0402	Гайковерт электрический	маш.-ч	149,6971989	101	15 119
39	343-401-0101	Молотки клепальные	маш.-ч	373,7473584	27	10 091
40	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	51,700194	18	931
41	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	10,237003	172	1 761
42	343-501-0601	Термос 100 л	маш.-ч	3,5139	33	116
		Итого по машинам и механизмам		**6782,60372**		**5 648 723**
						1 393 335

Материалы

1	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,31744	24320	56 360
2	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	6,528	25948	169 389
3	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,56097	21047	11 807
4	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	16,4333	25490	418 885
5	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	42,33918	25490	1 079 226
6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	18,97852	24595	466 777
7	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	2,93	75093	220 022
8	214-101-0102	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,00468	283450	1 327
9	214-104-0101	Прокат листовой холоднокатаный из углеродистой стали ГОСТ 19904-90 толщиной до 3,9 мм	т	0,54	357689	193 152
10	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,296976	471009	139 878
11	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0626612	463802	29 062
12	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,00147896	463802	686
13	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,28866	337085	97 303
14	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,001191044	555093	661
15	214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,32508	345995	112 476
16	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0184182	2146	40
17	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,021951	304365	6 681

18	214-210-0601	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,328	325559	106 783
19	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	0,011480678	10602	122
20	214-301-0205	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	8,4686	2647	22 416
21	214-301-0205	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0,19988	2647	529
22	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,358248	625144	223 957
23	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	0,000482704	117770	57
24	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	0,32508	117770	38 285
25	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	0,013545	123191	1 669
26	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	0,1021	90930	9 284
27	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	0,00588	90930	535
28	215-203-0402	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	8,6624	91115	789 275
29	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,255	91115	23 234
30	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	6,2745	109035	684 140
31	215-206-0401	Опилки древесные	м3	38,68146	6892	266 593
32	215-303-0102	Плита ДСП многослойная и трехслойная, марки П-1 ГОСТ 10632-2007 толщиной 18-20 мм	100 м2	0,602	213338	128 429
33	215-304-0107	Плита OSB-3, Е1, Е2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 10 мм	м2	798,662	2092	1 670 801
34	215-304-0109	Плита OSB-3, Е1, Е2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 12 мм	м2	1640,119	1987	3 258 916

35	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,177	32420	5 738
36	216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,0910128	226421	20 607
37	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,85218	260845	222 287
38	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	540,85944	1092	590 619
39	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00299338	954056	2 856
40	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	13,25205	1590	21 071
41	217-102-0104	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,00154912	2358157	3 653
42	217-105-0101	Дюбель полипропиленовый универсальный	кг	0,07469	848	63
43	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	29,77156	1186	35 309
44	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	5,61496	1086	6 098
45	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	108,7472102	1372	149 201
46	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	97,9191994	861	84 308
47	217-108-0201	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	16,074	543	8 728
48	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	3,525	484	1 706
49	217-109-0106	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	11249,5734	54	607 477
50	217-109-0108	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	28123,4335	67	1 884 270
51	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,241352	2280	550
52	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,32	2280	730
53	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	24,283	2108	51 189
54	217-501-0106	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,01224	187771	2 298
55	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	2,173041	292	635
56	217-603-0104	Вода техническая	м3	153,7292038	45	6 918
57	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,5241868	562	295

58	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,1584628	252	40
59	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	1,375992	962111	1 323 857
60	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,19176	88056	16 886
61	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,016242	96649	1 570
62	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,062261	725535	45 173
63	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,010828	435089	4 711
64	217-701-0216	Клей двухкомпонентный из полиуретана	кг	29,841	1810	54 012
65	218-103-0201	Ветошь	кг	43,746709	1103	48 253
66	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	58,622676	4057	237 832
67	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	1,6	7006	11 210
68	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000061394	1352536	83
69	222-503-0302	Ограждения трехригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, высотой до 1200 мм	м	118	29816	3 518 288
70	222-504-0101	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,4154	1159989	481 859
71	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	0,00030169	1122070	339
72	222-529-0201	Профиль ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	5121,775	228	1 167 765
73	222-529-0203	Профиль ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали 0,6 мм	м	326,9	310	101 339
74	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	312,27	433	135 213
75	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	2278,836	433	986 736
76	223-102-0209	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный с поворотными створками	м2	436,02	57468	25 057 197
77	223-201-0402	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-14П	м2	107,98	45631	4 927 235

78	223-203-0504	Блок дверной наружный из ПВХ профилей остекленный, с заполнением двухкамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПН 21-14, двупольный	м2	29,4	90327	2 655 614
79	223-207-0101	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	31,5	60279	1 898 788
80	223-501-0108	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 500 мм	м	297,4	2465	733 091
81	223-502-0102	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 3 класса, на массу дверного полотна до 60 кг	комплект	10	4612	46 120
82	223-502-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	172	558	95 976
83	223-502-0305	Замок ГОСТ 5089-2011 сувальный врезной ЗВ8	шт.	56	5469	306 264
84	223-502-0905	Ручка-скоба для деревянных дверей и окон	шт.	28	193	5 404
85	223-503-0104	Наличник дверной с декоративной облицовкой натуральным шпоном из хвойных пород ГОСТ 8242-88	м	286,6	770	220 682
86	223-503-0401	Сетка антимоскитная	м2	292,34	4971	1 453 222
87	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	258,7767	121	31 312
88	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	7,355878	259	1 905
89	223-503-0504	Лента бутиловая	м	1147,5199	89	102 129
90	223-503-0505	Клин пластиковый монтажный	шт.	1189,6	248	295 021
91	224-101-0501	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	950,7176	5262	5 002 676
92	224-105-0111	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	100	1910	191 000
93	224-105-0214	Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80	м	136,6	885	120 891
94	224-106-0201	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 185 мм	м	141	2131	300 471
95	224-106-0202	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	м	150	2743	411 450
96	224-106-0203	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	18	1749	31 482
97	224-106-0204	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	6	3756	22 536

98	224-106-0207	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 185 мм	шт.	141	1542	217 422
99	224-106-0208	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 150 мм	шт.	150	1160	174 000
100	224-106-0209	Заглушка желоба водосточного круглого сечения металлическая оцинкованная с полимерным покрытием диаметром 185 мм	шт.	9	757	6 813
101	224-204-0113	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	206	339	69 834
102	224-206-0103	Уплотнитель для металлочерепицы НС 35	м	139,54	210	29 303
103	231-301-0101	Плита фиброцементная окрашенная толщиной 8 мм	м2	1687,01	6193	10 447 653
104	231-302-0203	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2017 полированная размерами 600х600х10мм	м2	732,754	4733	3 468 125
105	231-302-0302	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2017 техническая размерами 450х450х9мм	м2	1289,382	4326	5 577 866
106	231-302-0303	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2017 техническая размерами 600х600х10мм	м2	115,872	6781	785 728
107	231-302-0401	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2017 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	895,0418	2214	1 981 623
108	231-302-0501	Плитка керамогранитная для ступеней и подступенков СТ РК 1954-2017 толщиной 8 мм	м2	183,294	6520	1 195 077
109	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	362,3142	2753	997 451
110	232-401-0102	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 12 мм	м2	1846,845	4875	9 003 369
111	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	6891,88311	84	578 918
112	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	1420,84	96	136 401
113	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	2810,9002	199	559 369
114	232-503-0103	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	54006,432	84	4 536 540
115	232-503-0103	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	10874,05	84	913 420
116	232-504-0101	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	142,084	163	23 160
117	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	273,1458	145	39 606

118	233-101-0104	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 полукоммерческий гомогенный, класс 31, 32	м2	1628,94	3205	5 220 753
119	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	980,0636	166	162 691
120	233-204-0201	Порог стыкоперекрывающий из алюминия ГОСТ 8617-81	м	83,37	849	70 781
121	234-101-0104	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-40	м3	0,0784624	22049	1 730
122	234-101-0110	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-100	м3	158,701	45832	7 273 584
123	234-101-0204	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	164,491	39904	6 563 849
124	234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	801,986328	51706	41 467 505
125	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	102	361	36 822
126	235-101-1001	Толь с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 ТВК-350	м2	28,341	343	9 721
127	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	2,84266	95688	272 008
128	235-104-0401	Мембрана ветрозащитная паропроницаемая из полипропиленового нетканого полотна, удельным весом 120 г/м2	м2	1584,5	186	294 717
129	235-104-0401	Мембрана ветрозащитная паропроницаемая из полипропиленового нетканого полотна, удельным весом 120 г/м2	м2	1731,4403	186	322 048
130	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	4768,524	237	1 130 140
131	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	798,5	551	439 974
132	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	8,9712	2307	20 697
133	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	504,5173	2307	1 163 921
134	235-401-0101	Лента для ступеней (контрастная, светонакопительня,противоскользящая	м	32	4897	156 704
135	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,003339421	736075	2 458
136	236-101-0110	Грунтовка химостойкая ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,05718881	2884496	164 961

137	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	115,137	219	25 215
138	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	955,05069	219	209 156
139	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,16274452	630815	102 662
140	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000368364	963660	355
141	236-104-0105	Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования	кг	58,14	955	55 524
142	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	4,4653347	262219	1 170 896
143	236-202-0401	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ, ВД-АК	кг	172,52	448	77 289
144	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	1	932	932
145	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0062982	832359	5 242
146	241-109-0334	ОП-1. Откидной настенныйТруба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т ГОСТ 9941-81 размерами 48х3,0 мм	м	9,7	13120	127 264
147	241-116-0212	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	11	6996	76 956
148	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	62,59009	1493	93 447
149	246-301-0406	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из листовой стали периметром 3200 мм	шт.	2	37697	75 394
150	251-101-0116	Табличка тактильная "Лестница" 200х200	шт.	60	7415	444 900
151	251-101-0122	Световые маяки	шт.	2	26694	53 388
152	251-104-0107	Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 напольная из поливинилхлорида	м2	94,0506	11558	1 087 037
153	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	93,32376	1253	116 935
154	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	12,7882	1253	16 024
155	261-105-0642	Клей эпоксидный	т	0,0002037	4159618	847
156	261-107-0234	Кронштейн выравнивающий из оцинкованной стали для навесных фасадов типа П-200 толщиной стенки 1,2 мм /П-образный/	шт.	5121,775	174	891 189
157	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00052485	380806	200
158	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,000007392	289955	2

159	261-107-0605	Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	2278,836	954	2 174 010
160	261-107-0608	Планка угловая равнополочная из оцинкованного листа t-0,5 мм с полимерным покрытием, шириной полки 50 мм	м	2278,836	665	1 515 426
161	261-107-0747	Резина прессованная	кг	0,71032	1505	1 069
162	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,09447	106532	10 064
163	261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	312,27	865	270 114
164	261-107-0831	Мусор строительный	т	46,354644		
165	261-107-0989	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90	шт.	5203,7234	100	520 372
166	261-107-0995	Кляммеры КЛ-1, КЛ-2	1000 шт.	1,28695	63682	81 956
167	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	7,77578572	1993	15 497
168	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	3380,7764	3	10 142
169	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	3604,9899	116	418 179
170	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	41,78925	398	16 632

Итого по материалам **181 162 045**

№ п/п	Показатели
Заказ **Наименование: Капитальный ремонт здания "Департамента Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан по городу Астана", расположенного по адресу: г. Астана, ул. Желтоксан 22"**	
	Регион: г. Астана, г. Косшы
	Текущие цены с 01.01.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,3% (табл.1 п. 2.39)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона IV
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	- материалы: 1
	- оборудование: 1
	Непредвиденные работы и затраты: 2,00% (НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.3 (б.2))
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,06
Раздел №1 Кровля.	
	Подраздел 1 Покрытие кровли
1	**1126-0102-0603 775,4 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;**

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,09
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,12
	В сводном сметном расчете приняты:
	2025 г. - 100% (Кпер=1,079)
	2025 г. 4 квартал - 60% (Кпер=1,079)
	2026 г. 1 квартал - 40% (Кпер=1,0992)
Объект: №2-01 **Наименование: ГКП на ПХВ "Городская недвижимость" акимата города Астана**	
Раздел объектной сметы: 0. Раздел без наименования	
Локальная смета №2-01-00-01 Арихетектурно-строительные решения РП: 062-022-АС	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Коэф. на ремонтно-строительные работы КЗТРр = 1,15; КЗТРм = 1,25
	Составил: Г. Ахметова
	Проверил: М. Кравцова
12	**1110-0104-0208 85 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;**
13	**1112-0201-0603 100 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;**
14	**224-105-0111 100**

№ п/п	Показатели
	Ресурс удален 261-105-0132
2	234-101-0205 775,4 (Коб = 1,03)
3	1112-0203-0301 775,4 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
	Ресурс удален 215-304-0109
4	215-304-0107 775,4 (Коб = 1,03)
5	1208-0101-2304 270,7
6	1110-0107-0105 270,7 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
7	1112-0106-0105 859,6 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
	Ресурс удален 224-206-0100
	Ресурс удален 261-105-0104
	Ресурс удален 261-105-0105
8	1113-0101-0313 Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в дваслой 1550,8 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
	Ресурс удален 235-104-0301
9	235-104-0401 1550,8
10	224-206-0103 137,54
11	224-101-0501 859,6 (Коб = 1,106)
28	235-104-0401 3
29	214-104-0101 0,54
	Подраздел 3 Ограждение кровли
30	1112-0201-0401 136,6 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
31	1112-0201-1201 136,6 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
32	224-105-0214 136,6

№ п/п	Показатели
	Подраздел 2 Восстановление вентиляционных шахт
15	1109-0102-0501 Монтаж каркасов вентиляционных шахт 0,60338 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
16	214-201-0102 0,2783
17	214-205-0102 0,32508
18	1113-0203-0205 34,99 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
19	1113-0203-0528 Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115 за 2 раза 34,99 (Коб = 2) ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
20	1126-0101-0101 3,22 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
21	234-101-0205 3,22 (Коб = 1,0324)
22	235-104-0401 30,7
23	1208-0101-1701 Покрытие из листовой стали. Устройство 64,56
24	1120-0204-0117 2 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
25	224-206-0103 2
26	1126-0101-0101 Деталь пропуска канализационного стояка. Теплоизоляция трубопроводов конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем 0,076 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
	Ресурс удален 261-105-0129
27	234-101-0104 0,076 (Коб = 1,0324)
43	1110-0301-0105 18,97 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
44	1110-0301-0106 417,05 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
45	223-102-0209 436,02
46	6108-0107-0201 292,34
47	1110-0301-0301 297,4 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
48	223-501-0108 297,4

№ п/п	Показатели
	Подраздел 4 Водосточная система
33	1112-0201-1101 141 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
34	224-106-0201 141
35	1208-0101-1901 150
36	224-106-0202 150
37	224-106-0204 6
38	224-106-0203 9
39	224-106-0203 9
40	224-106-0209 9
41	224-106-0207 141
42	224-106-0208 150
Раздел №2 Фасад здания.	
	Подраздел 1 Оконные блоки
58	217-109-0108 14087
59	234-101-0110 158,701
60	231-301-0101 1687,01
61	1115-0401-0302 297,4 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
62	1115-0401-0301 2170,32 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
	Подраздел 3 Цоколь здания
63	1115-0401-0105 367,7 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
64	1115-0401-0114 367,7 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;

№ п/п	Показатели
49	1211-0102-1101 431,33
50	1211-0101-0111 Штукатурка оконных откосов плоских внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями 431,33
51	1115-0302-0111 431,3 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
52	236-202-0401 107,825
53	1115-0302-0112 431,3 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
54	236-202-0401 64,695
	Подраздел 2 Облицовка фасада здания
55	1115-0401-0105 1681,01 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
56	1115-0401-0112 1681,01 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
	Ресурс удален 231-102-0300
	Ресурс удален 231-301-0100
	Ресурс удален 261-105-0178
57	217-109-0106 5635
	Подраздел 6 Крыльцо входное
73	1111-0103-0103 113,6 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
74	1111-0212-0105 113,6 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
75	231-302-0303 113,6 (Коб = 1,02)
76	1109-0103-0304 38 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
77	222-503-0302 38
78	222-504-0101 Решетка для очистки обуви. Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 0,0056
Раздел №3 Внутренняя отделка.	

№ п/п	Показатели
	Ресурс удален 231-102-0300
65	231-302-0203 357,7
	Подраздел 4 Отмостка
66	1106-0301-0101 6,4 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
67	212-101-0608 6,4 (Коб = 1,02)
	Подраздел 5 Ремонт фундамента
68	1101-0102-0202 ОбФ1 = (52.560+52.560+12.570+12.570)*1.5*1.8 = 351,702 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
69	1113-0203-0101 643,2 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
70	1113-0203-0102 643,2 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
71	1101-0102-0902 ОбФ1 = (52.560+52.560+12.570+12.570)*1.5*1.8 = 351,702 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
72	1101-0701-0601 351,702 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
87	1110-0106-0106 5,88 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
	Ресурс удален 261-104-0121
	Ресурс удален 261-107-0628
88	223-201-0402 Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-14П 5,88
89	223-502-0305 56
90	223-502-0201 116
91	223-503-0104 286,6
92	1211-0101-0111 Штукатуркадверных откосов плоских внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями 208,32
93	1115-0302-0103 Улучшенная покраска водоэмульсионными составами по штукатурке и сборнной конструкции стены (дверные откосы) 208,32 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
	Подраздел 2 Полы

№ п/п	Показатели
	Подраздел 1 Дверные блоки
79	1110-0401-0101 31,5 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
	Ресурс удален 261-104-0121
80	223-207-0101 31,5
81	1110-0301-0202 29,4 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
82	223-203-0504 Блок дверной наружный из ПВХ профилей остекленный, с заполнением двухкамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПН 21-14, двупольный 29,4
83	1110-0401-0401 10 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
	Ресурс удален 223-502-0100
84	223-502-0102 10
85	1110-0106-0106 102,1 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
86	223-201-0402 102,1
101	1111-0103-0101 Тип 2.Устройство стяжек цементных, толщиной 20 мм 1162,1 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
102	1111-0103-0102 1162,1 (Коб = 2) ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
103	1111-0212-0102 1162,1 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
	Ресурс заменен 212-401-0104->212-401-0106
104	231-302-0302 1162,1 (Коб = 1,02)
105	1111-0103-0101 Тип 3. Устройство стяжек цементных, толщиной 20 мм 179,3 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
106	1111-0212-0105 179,7 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
107	231-302-0501 179,7 (Коб = 1,02)
108	1113-0101-0313 Тип 4. Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой 1597 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
109	1126-0102-0603 Теплоизоляция покрытий полаплитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой 1597 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
	Ресурс удален 261-105-0132

№ п/п	Показатели
94	1111-0103-0101 Тип 1.Устройство стяжек цементных, толщиной 20 мм 102 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
95	1111-0103-0102 102 (Коб = 2) ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
96	1113-0101-0209 102 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
97	1113-0101-0210 102 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
98	235-101-0101 102
99	1111-0212-0102 102 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
	Ресурс заменен 212-401-0104->212-401-0106
100	231-302-0302 102 (Коб = 1,02)
	Ресурс заменен 233-204-0202->233-204-0201
	Подраздел 3 Потолки
118	1115-0501-0103 Тип 2. Облицовка потолка плитами из минерального волокна с установкой металлического каркаса, размер: 600х600 мм 1758,9 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
119	232-401-0102 1758,9 (Коб = 1,05)
120	1115-0301-0205 527,67 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
121	1115-0301-0205 Тип 1. Подготовка под покраску раствором из сухих смесей поверхности бетонного потолка за два раза 102 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
122	1115-0302-0104 102 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
123	1115-0301-0205 Тип 3. Подготовка под покраску раствором из сухих смесей поверхности бетонного потолка за два раза 1041,9 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
124	1115-0302-0104 1041,9 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
	Подраздел 4 Стены. Перегородки
125	1108-0101-0502 24,39 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
126	213-101-0101 2930
127	214-210-0601 0,328

№ п/п	Показатели
110	234-101-0204 159,7 (Коб = 1,03)
111	1111-0217-0103 1597 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
112	215-304-0109 1597 (Коб = 1,027)
113	1111-0218-0102 1597 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
114	233-101-0104 1597 (Коб = 1,02)
115	1111-0220-0105 Плинтуса.Устройство плинтусов керамогранитных 886,18 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
116	1111-0220-0202 970,36 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
117	1111-0225-0101 79,4 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
133	1115-0302-0103 5626,67 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
134	1212-0102-0701 Тип 1.Стены. Подготовка поверхностей под окраску перхлорвиниловыми красками: огрунтовка с земли и лесов 355,21
135	1115-0101-0203 355,21 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
	Подраздел 5 Сантехнические перегородки
136	1110-0103-0105 60,2 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
137	222-529-0203 326,9
138	215-303-0102 60,2
139	223-502-0201 56
140	223-502-0905 28
	Подраздел 6 Ограждение лестничных маршей
141	1109-0103-0304 80 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
142	222-503-0302 80
	Подраздел 7 Мероприятия по МГН

№ п/п	Показатели
128	214-101-0102 0,00448
129	1109-0501-0101 Монтаж перемычки дверной 0,01056 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
130	214-201-0102 0,01036
131	214-101-0102 0,0002
132	1211-0101-0109 Тип. 1.Штукатурка стен внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями 5625,67

№ п/п	Показатели
149	251-101-0116 Табличка тактильная "Претятствие" D 150 мм 18
150	251-101-0116 Тактильная табличка "Вход в помещение" 200х200 1
151	251-101-0116 Табличка тактильная "Выход из помещения" 200х200 1
152	251-101-0116 Табличка тактильная "Санузел для МГН" 1
153	251-101-0116 Табличка тактильная "Пути эвакуации" 200х200 1
154	251-101-0116 Табличка тактильная "Пути эвакуации" 200х200 4
155	251-101-0122 Световые маяки 2
156	1109-0103-0401 Установка поручнейиз нержавеющей стали 9,7 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
	Ресурс удален 222-503-0302
157	241-109-0334 ОП-1. Откидной настенныйТруба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т ГОСТ 9941-81 размерами 48х3,0 мм 3,5
158	241-109-0334 ОП-2. Прямой настенный. Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т ГОСТ 9941-81 размерами 48х3,0 мм 1,2
159	241-109-0334 ОП-3. Вокруг раковины. Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т ГОСТ 9941-81 размерами 48х3,0 мм 5
160	241-116-0212 11

№ п/п	Показатели
143	1111-0219-0104 183 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
144	1111-0219-0104 Устройство покрытия из плиток поливинилхлоридных тактильных(лента)размером 12х290 мм на клее 846 ОПр п.3.11: К1трр=1,15; К1трм=1,25; К1экс=1,25;
145	235-401-0101 Лента для ступеней (контрастная, светонакопительня,противоскользящая 32
146	251-101-0116 Табличка тактильная "Внимание поворот" 300х300 8
147	251-101-0116 Табличка тактильная "Лестница" 200х200 8
148	251-101-0116 Табличка тактильная "Осторожно прерятствие" 18

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания "Департамента Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан по городу Астана", расположенного по адресу: г. Астана, ул. Желтоксан 22"
Наименование объекта: ГКП на ПХВ "Городская недвижимость" акимата города Астана

Форма 4

Локальная смета № 2-01-00-02
(Локальный сметный расчет)

на Отопление. вентиляция

Основание: РП: 062-022-ОВ

Сметная стоимость	**51427,968**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**5413,626**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**1,723**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**51 427 968**
		Раздел 1. Система отопления, ИТОГО:	тенге			**22 221 900**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**22 221 900**
1	**1116-0202-0202** **Кклим = 1,06**	**Прокладка трубопровода отопления или водоснабжения из трубы стальной электросварной, диаметр 50 мм**	**м трубопровода**	**33,1**	**4093**	**135 478**
2	**241-102-0139**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	**м**	**33,1**	**1603**	**53 059**
3	**1116-0202-0201** **Кклим = 1,06**	**Прокладка трубопровода отопления или водоснабжения из трубы стальной электросварной, диаметр 40мм**	**м трубопровода**	**27,4**	**4571**	**125 245**
4	**241-102-0133**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х3,0 мм**	**м**	**27,4**	**1168**	**32 003**
5	**1116-0202-0201** **Кклим = 1,06**	**Прокладка трубопровода отопления или водоснабжения из трубы стальной электросварной, диаметр 32мм**	**м трубопровода**	**464,6**	**4571**	**2 123 687**

6	241-102-0120	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х3,0 мм	м	464,6	964	447 874
7	1116-0202-0201 Кклим = 1,06	Прокладка трубопровода отопления или водоснабжения из трубы стальной электросварной, диаметр 25мм	м трубопровода	558,3	4571	2 551 989
8	241-102-0117	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	558,3	758	423 191
9	1116-0201-0101 Кклим = 1,06	Прокладка трубопровода отопления из трубы стальной водогазопроводной неоцинкованной, диаметр 20мм	м трубопровода	293,2	2517	737 984
10	241-102-0108	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,8 мм	м	293,2	539	158 035
11	1116-0201-0101 Кклим = 1,06	Прокладка трубопровода отопления из трубы стальной водогазопроводной неоцинкованной, диаметр до 40 мм	м трубопровода	106	2517	266 802
12	241-101-0106	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,0 мм	м	106	369	39 114
13	1116-0201-0101 Кклим = 1,06	Прокладка трубопровода отопления из трубы стальной водогазопроводной неоцинкованной, диаметр 20 мм	м трубопровода	181,9	2517	457 842
14	241-101-0103	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,0 мм	м	181,9	297	54 024
15	1118-0301-0101 Кклим = 1,06	Установка радиатора чугунного	кВт	166,9	11682	1 949 726
16	242-207-3703	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	62	7401	458 862
17	242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	107	3760	402 320
18	1118-0701-0105 Кклим = 1,06	Установка крана воздушного	шт.	169	904	152 776
19	242-207-3801	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	169	320	54 080
20	1116-0402-0101 Кклим = 1,06	Установка клапана, регулирующего балансировочного на резьбовом соединении, диаметр от 15 до 25 мм	шт.	170	2324	395 080
21	245-502-0204	Клапан термостатический с разгруженным по давлению конусом, PN 16, Tmax 120°С ГОСТ 9871-75 с внутренней резьбой R 1″, Kvs 5,88 м3/ч, DN 25	шт.	62	43050	2 669 100
22	245-502-0203	Клапан термостатический с разгруженным по давлению конусом, PN 16, Tmax 120°С ГОСТ 9871-75 с внутренней резьбой R 3/4″, Kvs 3,57 м3/ч, DN 20	шт.	107	40005	4 280 535
23	245-405-2101	Головка термостатическая диапазон регулирования от 5°С до 26°С с газонаполненным встроенным температурным датчиком	шт.	169	8698	1 469 962
24	1116-0402-0102 Кклим = 1,06	Установка клапана, регулирующего балансировочного на резьбовом соединении, диаметр от 32 до 50 мм	шт.	18	2668	48 024
25	242-312-0104	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 32	шт.	8	127355	1 018 840

26	242-312-1804	Клапан запорно-балансировочный, латунный, муфтовый, с внутренней резьбой, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	8	43473	347 784
27	242-312-0103	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 25	шт.	1	110503	110 503
28	242-312-1803	Клапан запорно-балансировочный, латунный, муфтовый, с внутренней резьбой, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	28835	28 835
29	1116-0401-0101 Кклим = 1,06	Установка арматуры запорно-регулирующей на фланцевом соединении на трубопроводе из трубы стальной, диаметр до 25 мм	шт.	5	9934	49 670
30	242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	3	2467	7 401
31	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	104178	208 356
32	1113-0203-0205 Кклим = 1,06	Огрунтовка поверхностей металлических грунтовкой глифталевой ГФ-021 за один раз	м2	177,3	299	53 013
33	1113-0203-0528 Кклим = 1,06 Коб =2	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115 за 2 раза	м2	354,6	218	77 303
34	6111-0501-0505 Кклим = 1,06	Окраска поверхности металлической (радиаторов) огрунтованной эмалями ПФ-115	м2	308,2	217	66 879
35	1116-0701-0101 Кклим = 1,06	Гидравлическое испытание трубопровода системы отопления, водопровода или горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	1664,5	438	729 051
36	261-301-0216	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	5,07	7391	37 472
		Раздел 2. Тепловой узел, ИТОГО:	тенге			7 987 938
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			7 987 938
37	1308-0304-0203 Кклим = 1,09	Установка шкафа управления БТП	шт.	1	34981	34 981
38	511-901-0301	Шкаф управления циркуляционными насосами до 6-ти шт., CONTROL MPC SERIES 2000-1P to 6P, арт. 99550415	шт.	1	477954	477 954
39	1311-0201-0101 Кклим = 1,09	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	1	6718	6 718
40	245-710-0102	Прибор учета тепла электромагнитный КМ-5 DN 20	шт.	1	647063	647 063
41	1118-0602-0103 Кклим = 1,06	Установка грязевика, диаметр патрубка наружный 89 мм	шт.	2	41389	82 778
42	245-404-0104	Грязевик абонентский вертикальный полной комплектации модели ТС 569, PN 16, Tmax 150°С DN 80	шт.	2	76966	153 932
43	1118-0605-0106 Кклим = 1,06	Установка фильтра для очистки воды в трубопроводе системы отопления, диаметр 80 мм	фильтр	2	10189	20 378

44	242-404-0108	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 80	шт.	2	64355	128 710
45	1116-0401-0103 Кклим = 1,06	Установка арматуры запорно-регулирующей на фланцевом соединении на трубопроводе из трубы стальной, диаметр до 100 мм	шт.	2	28958	57 916
46	242-202-0308	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	2	20753	41 506
47	1116-0401-0101 Кклим = 1,06	Установка арматуры запорно-регулирующей на фланцевом соединении на трубопроводе из трубы стальной, диаметр до 25 мм	шт.	12	9934	119 208
48	242-207-0601	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	12	2433	29 196
49	1311-0201-0101 Кклим = 1,09	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	8	6718	53 744
50	245-601-0102	Регулятор электронный погодозависимый, для теплового пункта с двумя контурами отопления или одним контуром отопления и системой ГВС, U 230 В	шт.	2	56552	113 104
51	245-601-0103	Датчик температуры наружного воздуха, NI1000 Ом, диапазон измерения от -50°С до +80°С	шт.	1	12883	12 883
52	245-601-0106	Датчик температуры теплоносителя погружной 120 мм, NI1000 Ом, диапазон измерения от -30°С до +130°С	шт.	2	23970	47 940
53	245-601-0105	Датчик температуры теплоносителя накладной, NI1000 Ом, диапазон измерения от -30°С до +130°С	шт.	2	14548	29 096
54	245-501-0502	Седельный регулятор перепада давления прямого действия приварной ГОСТ 30815-2002 приварной, диапазоном перепада давления от 30 кПа до 210 кПа, Kvs 5,0 м3/ч, DN 15, модель DA 616, типа IMI	шт.	1	177436	177 436
55	1118-0501-0102 Кклим = 1,06	Установка насоса центробежного с электродвигателем, масса агрегата до 0,2 т	насос	1	118030	118 030
56	511-403-0108	Насос циркуляционный с чугунным корпусом для систем отопления и холодоснабжения Q 5,0 м3/ч, Н 6,0 м вод. ст., резьбовой	шт.	2	154799	309 598
57	1116-0401-0101 Кклим = 1,06	Установка арматуры запорно-регулирующей на фланцевом соединении на трубопроводе из трубы стальной, диаметр до 25 мм	шт.	1	9934	9 934
58	245-504-0103	Клапан седельный регулирующий двухходовой зональный ГОСТ 30815-2002 G 1/2", Kvs 2,5 м3/ч, DN 15	шт.	1	32275	32 275
59	245-405-2503	Привод электрический импульсный, трехпозиционный, напряжение питания 230 В или 24 В, скорость привода 15 s/mm, P 7 BA	шт.	1	325154	325 154
60	1118-0605-0104 Кклим = 1,06	Установка фильтра для очистки воды в трубопроводе системы отопления, диаметр 50 мм	фильтр	1	6625	6 625

61	242-404-0106	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	1	39557	39 557
62	1116-0401-0101 Кклим = 1,06	Установка арматуры запорно-регулирующей на фланцевом соединении на трубопроводе из трубы стальной, диаметр до 25 мм	шт.	2	9934	19 868
63	1116-0401-0102 Кклим = 1,06	Установка арматуры запорно-регулирующей на фланцевом соединении на трубопроводе из трубы стальной, диаметр до 50 мм	шт.	7	10644	74 508
64	242-304-1102	Клапан обратный фланцевый с осевым диском, корпус из ВЧШГ, с аксиальным затвором, Т до +100°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	2	67313	134 626
65	242-202-0602	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	2	132714	265 428
66	519-105-0704	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с пневмоприводом одностороннего действия, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +100°С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 50	шт.	3	189969	569 907
67	242-207-0603	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	5026	10 052
68	245-501-0502	Седельный регулятор перепада давления прямого действия приварной ГОСТ 30815-2002 приварной, диапазоном перепада давления от 30 кПа до 210 кПа, Kvs 5,0 м3/ч, DN 15, модель DA 616, типа IMI	шт.	1	177436	177 436
69	1118-0603-0301 Кклим = 1,06	Установка теплообменника пластинчатого в тепловом пункте, масса до 100	теплообменник	1	11487	11 487
70	513-205-0607	Теплообменник пластинчатый разборный для системы ГВС 1-ая ступень, для подключения к тепловой сети по двухступенчатой схеме, Т1=44°С/Т2=30°С, В1=5°С/Т3=39°С, PN 16, Tmax 150°С, потери давления 10 кПа, уплотнитель EPDM, пластины из стали AISI316L толщиной 0,5 мм, типа Danfoss производительностью 1,7 м3/ч - 2,0 м3/ч, количество пластин 17, модель XGF№14A-TO 16/17-TKTL38	шт.	1	871262	871 262
71	1118-0603-0301 Кклим = 1,06	Установка теплообменника пластинчатого в тепловом пункте, масса до 100	теплообменник	1	11487	11 487
72	245-301-0404	Теплообменник пластинчатый разборный, для подключения к тепловой сети 2-й ступени подогрева системы ГВС, Т1=70°С/Т2=44°С, В1=5/Т3=60°С, PN 16, Tmax 150°С производительностью 1,0 м3/ч-1,2 м3/ч, количество пластин 32, DN 32	шт.	1	201918	201 918

73	1116-0401-0101 Кклим = 1,06	Установка арматуры запорно-регулирующей на фланцевом соединении на трубопроводе из трубы стальной, диаметр до 25 мм	шт.	1	9934	9 934
74	245-504-0104	Клапан седельный регулирующий двухходовой зональный ГОСТ 30815-2002 G 3/4", Kvs 4,0 м3/ч, DN 20	шт.	1	36097	36 097
75	245-405-2505	Привод электрический импульсный, трехпозиционный, напряжение питания 230 В или 24 В, скорость привода 15 s/mm, P 12 BA	шт.	1	237996	237 996
76	1118-0605-0104 Кклим = 1,06	Установка фильтра для очистки воды в трубопроводе системы отопления, диаметр 50 мм	фильтр	1	6625	6 625
77	242-404-0606	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	1	17060	17 060
78	1116-0401-0102 Кклим = 1,06	Установка арматуры запорно-регулирующей на фланцевом соединении на трубопроводе из трубы стальной, диаметр до 50 мм	шт.	8	10644	85 152
79	242-207-0601	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	2433	4 866
80	242-307-0406	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды и пара, Т до +90°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	1	12494	12 494
81	242-202-0706	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	18110	18 110
82	242-202-0706	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	18110	36 220
83	519-105-0704	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с пневмоприводом одностороннего действия, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +100°С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 50	шт.	2	189969	379 938
84	1118-0501-0102 Кклим = 1,06	Установка насоса центробежного с электродвигателем, масса агрегата до 0,2 т	насос	1	118030	118 030
85	511-403-0205	Насос циркуляционный с бронзовым корпусом для систем ГВС Q 1,5 м3/ч, Н 2,7 м вод. ст., резьбовой	шт.	1	118026	118 026
86	1116-0401-0102 Кклим = 1,06	Установка арматуры запорно-регулирующей на фланцевом соединении на трубопроводе из трубы стальной, диаметр до 50 мм	шт.	4	10644	42 576
87	1116-0401-0103 Кклим = 1,06	Установка арматуры запорно-регулирующей на фланцевом соединении на трубопроводе из трубы стальной, диаметр до 100 мм	шт.	3	28958	86 874
88	242-202-1002	Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и других неагрессивных жидкостей, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	1	90558	90 558

89	519-105-0703	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с пневмоприводом одностороннего действия, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +100°С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 40	шт.	2	156172	312 344
90	242-202-0308	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	2	20753	41 506
91	519-105-0701	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с пневмоприводом одностороннего действия, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +100°С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 25	шт.	2	143340	286 680
92	1118-0605-0101 Кклим = 1,06	Установка фильтра для очистки воды в трубопроводе системы отопления, диаметр 15 мм	фильтр	1	5452	5 452
93	242-404-0601	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.	1	1827	1 827
94	1116-0401-0101 Кклим = 1,06	Установка арматуры запорно-регулирующей на фланцевом соединении на трубопроводе из трубы стальной, диаметр до 25 мм	шт.	1	9934	9 934
95	242-307-0401	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды и пара, Т до +90°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 15	шт.	1	1925	1 925
96	1118-0701-0102 Кклим = 1,06	Установка манометра с трехходовым краном	комплект	23	1582	36 386
97	245-701-0201	Манометр избыточного давления ГОСТ 2405-88 диаметром 100 мм	шт.	23	4290	98 670
98	242-207-4301	Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	23	1797	41 331
99	1118-0701-0104 Кклим = 1,06	Установка термометра в оправе прямого или углового	комплект	12	2150	25 800
100	245-713-0203	Термометр биметаллический DN 100, осевой, длина штуцера 50 мм	шт.	6	4137	24 822
101	245-713-0201	Термометр биметаллический DN 63, осевой, длина штуцера 50 мм	шт.	6	3136	18 816
102	1116-0401-0101 Кклим = 1,06	Установка арматуры запорно-регулирующей на фланцевом соединении на трубопроводе из трубы стальной, диаметр до 25 мм	шт.	4	9934	39 736
103	242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	2467	4 934
104	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	104178	208 356
105	1116-0202-0204 Кклим = 1,06	Прокладка трубопровода отопления или водоснабжения из трубы стальной электросварной, диаметр 80 мм	м трубопровода	8	5403	43 224

106	241-102-0161	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	8	2564	20 512
107	1116-0202-0202 Кклим = 1,06	Прокладка трубопровода отопления или водоснабжения из трубы стальной электросварной, диаметр 50 мм	м трубопровода	0,8	4093	3 274
108	241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	0,8	1603	1 282
109	1116-0201-0101 Кклим = 1,06	Прокладка трубопровода отопления из трубы стальной водогазопроводной неоцинкованной, диаметр 20 мм	м трубопровода	6	2517	15 102
110	241-101-0202	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	6	628	3 768
111	1116-0201-0101 Кклим = 1,06	Прокладка трубопровода отопления из трубы стальной водогазопроводной неоцинкованной, диаметр 15 мм	м трубопровода	6	2517	15 102
112	241-101-0201	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	6	484	2 904
		Раздел 3. Распределительная гребенка, ИТОГО:	тенге			2 251 953
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			2 251 953
113	1118-0601-0102 Кклим = 1,06	Установка гребенки пароводораспределительной из трубы стальной, наружный диаметр корпуса 159 мм	шт.	2	47770	95 540
114	241-102-0218	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	2	5508	11 016
115	241-102-0161	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	4	2564	10 256
116	241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	4	1603	6 412
117	241-102-0123	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х3,0 мм	м	4	964	3 856
118	1116-0401-0102 Кклим = 1,06	Установка арматуры запорно-регулирующей на фланцевом соединении на трубопроводе из трубы стальной, диаметр до 50 мм	шт.	2	10644	21 288
119	242-207-3705	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	2	19526	39 052
120	1116-0401-0103 Кклим = 1,06	Установка арматуры запорно-регулирующей на фланцевом соединении на трубопроводе из трубы стальной, диаметр до 100 мм	шт.	2	28958	57 916
121	242-202-0606	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	2	250785	501 570
122	1116-0401-0101 Кклим = 1,06	Установка арматуры запорно-регулирующей на фланцевом соединении на трубопроводе из трубы стальной, диаметр до 25 мм	шт.	4	9934	39 736
123	242-207-4301	Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	4	1797	7 188

124	1118-0701-0102 Кклим = 1,06	Установка манометра с трехходовым краном	комплект	12	1582	18 984
125	245-701-0201	Манометр избыточного давления ГОСТ 2405-88 диаметром 100 мм	шт.	12	4290	51 480
126	1118-0701-0104 Кклим = 1,06	Установка термометра в оправе прямого или углового	комплект	10	2150	21 500
127	245-713-0101	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	10	5844	58 440
128	1113-0203-0205 Кклим = 1,06	Огрунтовка поверхностей металлических грунтовкой глифталевой ГФ-021 за один раз	м2	5,5	299	1 645
129	1113-0203-0528 Кклим = 1,06 Коб =2	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115 за 2 раза	м2	11	218	2 398
130	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	59,2	708	41 914
131	1116-0401-0102 Кклим = 1,06	Установка арматуры запорно-регулирующей на фланцевом соединении на трубопроводе из трубы стальной, диаметр до 50 мм	шт.	8	10644	85 152
132	242-312-0106	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 50	шт.	2	245896	491 792
133	242-312-1806	Клапан запорно-балансировочный, латунный, муфтовый, с внутренней резьбой, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2	97037	194 074
134	242-312-0104	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 32	шт.	2	127355	254 710
135	242-312-1804	Клапан запорно-балансировочный, латунный, муфтовый, с внутренней резьбой, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2	43473	86 946
136	1118-0605-0106 Кклим = 1,06	Установка фильтра для очистки воды в трубопроводе системы отопления, диаметр 80 мм	фильтр	2	10189	20 378
137	242-404-0108	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 80	шт.	2	64355	128 710
		Раздел 4. Вентиляция В1,В6, ИТОГО:	тенге			266 679
		Подраздел 4.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			266 679
138	1120-0301-0101 Кклим = 1,06	Установка вентилятора радиального, масса до 0,05 т	вентилятор	2	36917	73 834
139	246-401-0103	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 350 м3/ч	комплект	2	44290	88 580
140	1120-0203-0101 Кклим = 1,06	Установка клапана обратного, диаметр до 355 мм	клапан	2	6781	13 562

141	246-302-1403	Клапан обратный из листовой и сортовой стали круглого сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде взрывозащищенный диаметром 160 мм	шт.	2	21013	42 026
142	1120-0101-0105 Кклим = 1,06	Прокладка воздуховода класса Н (нормальный) из листовой стали, диаметр 160мм, толщина 0,7 мм	м2 поверхности воздуховодов	3,02	7593	22 931
143	246-102-0103	Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм круглого сечения	м2	3,02	8525	25 746
		Раздел 5. В2-В5,В7-В13, ИТОГО:	тенге			1 401 165
		Подраздел 5.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			1 401 165
144	1120-0301-0101 Кклим = 1,06	Установка вентилятора, масса до 0,05 т	вентилятор	11	36917	406 087
145	246-401-0102	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 250 м3/ч	комплект	11	42483	467 313
146	1120-0203-0101 Кклим = 1,06	Установка клапана обратного, диаметр до 355 мм	клапан	11	6781	74 591
147	246-302-1401	Клапан обратный из листовой и сортовой стали круглого сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде взрывозащищенный диаметром 100 мм	шт.	11	17966	197 626
148	1120-0101-0105 Кклим = 1,06	Прокладка воздуховода класса Н (нормальный) из листовой стали, диаметр 100 мм, толщина 0,7 мм	м2 поверхности воздуховодов	10,37	16118	167 144
149	246-102-0103	Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм круглого сечения	м2	10,37	8525	88 404
		Раздел 6. ВЕ1-ВЕ16, ИТОГО:	тенге			524 943
		Подраздел 6.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			524 943
150	1215-0103-0801 Кклим = 1,09	Канал вентиляционный. Прочистка	м канала	152,13	1101	167 495
151	1215-0103-0601 Кклим = 1,09	Решетки вентиляционные. Смена	жалюзийная решетка	52	2699	140 348
152	246-304-0105	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 150 мм	шт.	52	4175	217 100
		Раздел 7. К1-К, ИТОГО:	тенге			16 773 390
		Подраздел 7.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			16 773 390
153	1120-0605-0201 Кклим = 1,06	Установка на стене сплит-системы с внутренним блоком, мощность до 5 кВт	1 сплит-система	11	31560	347 160
154	246-704-0104	Блок наружный типа DAIKIN холодопроизводительностью 7,1 кВт, теплопроизводительностью 8,2 кВт, модели RXM71R	шт.	11	860693	9 467 623
155	246-704-0301	Блок внутренний настенный типа DAIKIN холодопроизводительностью 2,0 кВт, теплопроизводительностью 2,5 кВт, модели FTXP20M9	шт.	42	156333	6 565 986

156	[illegible]	**Труба гофрированная с зондом диаметром 16 мм**	**м**	**308,9**	**118**	**36 450**
157	**241-707-0101**	**Труба медная ГОСТ 617-2006 диаметром 6,35 толщина стенки 0,68**	**м**	**80,2**	**965**	**77 393**
158	**241-707-0102**	**Труба медная ГОСТ 617-2006 диаметром 9,52 толщина стенки 0,60**	**м**	**202,6**	**1376**	**278 778**

Составил Г. Ахметова

Проверил М. Кравцова

КАЗАКСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ШАХТИНСК Қ. ҚАУЛЫМЕРШІЛІГІ ШЕКТЕУЛІ СЕРІКТЕСТІГІ НИКА-К ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН ГОРОД ШАХТИНСК

SANA 2025.5.1Д от 22.05.2025 г.

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания "Департамента Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан по городу Астана", расположенного по адресу: г. Астана, ул. Желтоксан 22"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-02

Отопление. вентиляция

Основание: РП: 062-022-ОВ

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 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 и машинистов	чел.-ч	1723			
		Средства на оплату труда					**5 413 626**
		Машины и механизмы					
1	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	6,8126836	204		1 390
2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,802238191	15072	3137	27 163 / 5 654
3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,895101685	14176	4482	26 865 / 8 494
4	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	26,7579351	86		2 301

5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0907996	43	4
6	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,03832218	91	3
7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0907996	12645 3137	1 148 285
8	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	4,58663137	6914 2626	31 712 12 044
9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	37,24627836	331	12 329
10	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	285,8002634	103	29 437
11	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	26,46555	132	3 493
12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	18,09402593	9199 3137	166 447 56 761
13	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	12,3470814	24	296
14	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,6996	26	18
		Итого по машинам и механизмам		**422,7273104**		**302 608** **83 238**
		Материалы				
1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,038	21047	800

2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,084024	22732	1 910
3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	2,8068	1020	2 863
4	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,5878	1020	600
5	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,086852	37327	3 242
6	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,06913	831695	57 495
7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0042429	954056	4 048
8	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	18,2	1590	28 938
9	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	2,8919	1186	3 430
10	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,052221	2280	119
11	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	12,23	1154	14 113
12	217-503-0101	Картон асбестовый общего назначения (КАОН-1) ГОСТ 2850-95 толщиной 2 мм	т	0,006	530038	3 180
13	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,000112476	3595322	404
14	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	16,6812621	292	4 871
15	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	5,71409	562	3 211
16	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	2,0552	5902	12 130
17	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	3,25593	6197	20 177
18	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00242	723583	1 751
19	217-701-0308	Очес льняной	кг	4,4729	426	1 905
20	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,015	1146815	17 202
21	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,016452	736075	12 110
22	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	4,4729	757	3 386
23	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0043148	630815	2 722
24	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0051184	630815	3 229

25	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	9,11225	446	4 064
26	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,027738	832359	23 088
27	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,032934	832359	27 413
28	241-101-0103	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,0 мм	м	181,9	297	54 024
29	241-101-0106	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,0 мм	м	106	369	39 114
30	241-101-0201	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	6	484	2 904
31	241-101-0202	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	6	628	3 768
32	241-102-0108	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,8 мм	м	293,2	539	158 035
33	241-102-0117	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	558,3	758	423 191
34	241-102-0123	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х3,0 мм	м	468,6	964	451 730
35	241-102-0133	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х3,0 мм	м	27,4	1168	32 003
36	241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	37,9	1603	60 753
37	241-102-0161	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	12	2564	30 768
38	241-102-0218	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	2	5508	11 016
39	241-116-0209	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	10	3152	31 520
40	241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	4003	8 006
41	241-116-0310	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	14	4864	68 096
42	241-207-1701	Труба гофрированная с зондом диаметром 16 мм	м	308,9	118	36 450
43	241-216-0307	Хомут для крепления труб диаметром 48-53, с резиновым уплотнителем	шт.	195,723	62	12 135

44	241-216-0309	Хомут для крепления труб диаметром 59-66, с резиновым уплотнителем	шт.	11,187	74	828
45	241-216-0312	Хомут для крепления труб диаметром 88-94, с резиновым уплотнителем	шт.	2,64	118	312
46	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	1,516	1493	2 263
47	241-707-0101	Труба медная ГОСТ 617-2006 диаметром 6,35 толщина стенки 0,68	м	80,2	965	77 393
48	241-707-0102	Труба медная ГОСТ 617-2006 диаметром 9,52 толщина стенки 0,60	м	202,6	1376	278 778
49	242-202-0308	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	4	20753	83 012
50	242-202-0602	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	2	132714	265 428
51	242-202-0606	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	2	250785	501 570
52	242-202-0706	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	3	18110	54 330
53	242-202-1002	Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и других неагрессивных жидкостей, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	1	90558	90 558
54	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.	4	104178	416 712
55	242-207-0601	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	14	2433	34 062
56	242-207-0603	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	5026	10 052
57	242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	5	2467	12 335
58	242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	107	3760	402 320

59	242-207-3703	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	62	7401	458 862
60	242-207-3705	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	2	19526	39 052
61	242-207-3801	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	169	320	54 080
62	242-207-4301	Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	27	1797	48 519
63	242-304-1102	Клапан обратный фланцевый с осевым диском, корпус из ВЧШГ, с аксиальным затвором, Т до +100°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	2	67313	134 626
64	242-307-0401	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды и пара, Т до +90°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 15	шт.	1	1925	1 925
65	242-307-0406	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды и пара, Т до +90°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	1	12494	12 494
66	242-312-0103	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 25	шт.	1	110503	110 503
67	242-312-0104	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 32	шт.	10	127355	1 273 550
68	242-312-0106	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 50	шт.	2	245896	491 792
69	242-312-1803	Клапан запорно-балансировочный, латунный, муфтовый, с внутренней резьбой, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	28835	28 835
70	242-312-1804	Клапан запорно-балансировочный, латунный, муфтовый, с внутренней резьбой, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	10	43473	434 730
71	242-312-1806	Клапан запорно-балансировочный, латунный, муфтовый, с внутренней резьбой, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2	97037	194 074
72	242-404-0106	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	1	39557	39 557

73	242-404-0108	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 80	шт.	4	64355	257 420
74	242-404-0601	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.	1	1827	1 827
75	242-404-0606	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	1	17060	17 060
76	245-101-0106	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	квт	166,9	6941	1 158 453
77	245-301-0404	Теплообменник пластинчатый разборный, для подключения к тепловой сети 2-й ступени подогрева системы ГВС, Т1=70°С/Т2=44°С, В1=5/Т3=60°С, PN 16, Tmax 150°С производительностью 1,0 м3/ч-1,2 м3/ч, количество пластин 32, DN 32	шт.	1	201918	201 918
78	245-404-0104	Грязевик абонентский вертикальный полной комплектации модели ТС 569, PN 16, Tmax 150°С DN 80	шт.	2	76966	153 932
79	245-405-2101	Головка термостатическая диапазон регулирования от 5°С до 26°С с газонаполненным встроенным температурным датчиком	шт.	169	8698	1 469 962
80	245-405-2503	Привод электрический импульсный, трехпозиционный, напряжение питания 230 В или 24 В, скорость привода 15 s/mm, Р 7 ВА	шт.	1	325154	325 154
81	245-405-2505	Привод электрический импульсный, трехпозиционный, напряжение питания 230 В или 24 В, скорость привода 15 s/mm, Р 12 ВА	шт.	1	237996	237 996
82	245-501-0502	Седельный регулятор перепада давления прямого действия приварной ГОСТ 30815-2002 приварной, диапазоном перепада давления от 30 кПа до 210 кПа, Kvs 5,0 м3/ч, DN 15, модель DA 616, типа IMI	шт.	2	177436	354 872
83	245-502-0203	Клапан термостатический с разгруженным по давлению конусом, PN 16, Tmax 120°С ГОСТ 9871-75 с внутренней резьбой R 3/4″, Kvs 3,57 м3/ч, DN 20	шт.	107	40005	4 280 535
84	245-502-0204	Клапан термостатический с разгруженным по давлению конусом, PN 16, Tmax 120°С ГОСТ 9871-75 с внутренней резьбой R 1″, Kvs 5,88 м3/ч, DN 25	шт.	62	43050	2 669 100
85	245-504-0103	Клапан седельный регулирующий двухходовой зональный ГОСТ 30815-2002 G 1/2″, Kvs 2,5 м3/ч, DN 15	шт.	1	32275	32 275
86	245-504-0104	Клапан седельный регулирующий двухходовой зональный ГОСТ 30815-2002 G 3/4″, Kvs 4,0 м3/ч, DN 20	шт.	1	36097	36 097
87	245-601-0102	Регулятор электронный погодозависимый, для теплового пункта с двумя контурами отопления или одним контуром отопления и системой ГВС, U 230 В	шт.	2	56552	113 104

88	245-601-0103	Датчик температуры наружного воздуха, NI1000 Ом, диапазон измерения от -50°С до +80°С	шт.	1	12883	12 883
89	245-601-0105	Датчик температуры теплоносителя накладной, NI1000 Ом, диапазон измерения от -30°С до +130°С	шт.	2	14548	29 096
90	245-601-0106	Датчик температуры теплоносителя погружной 120 мм, NI1000 Ом, диапазон измерения от -30°С до +130°С	шт.	2	23970	47 940
91	245-701-0201	Манометр избыточного давления ГОСТ 2405-88 диаметром 100 мм	шт.	35	4290	150 150
92	245-710-0102	Прибор учета тепла электромагнитный КМ-5 DN 20	шт.	1	647063	647 063
93	245-713-0101	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	10	5844	58 440
94	245-713-0201	Термометр биметаллический DN 63, осевой, длина штуцера 50 мм	шт.	6	3136	18 816
95	245-713-0203	Термометр биметаллический DN 100, осевой, длина штуцера 50 мм	шт.	6	4137	24 822
96	246-102-0103	Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм круглого сечения	м2	23,76	8525	202 554
97	246-302-1401	Клапан обратный из листовой и сортовой стали круглого сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде взрывозащищенный диаметром 100 мм	шт.	11	17966	197 626
98	246-302-1403	Клапан обратный из листовой и сортовой стали круглого сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде взрывозащищенный диаметром 160 мм	шт.	2	21013	42 026
99	246-304-0105	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 150 мм	шт.	52	4175	217 100
100	246-401-0102	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 250 м3/ч	комплект	11	42483	467 313
101	246-401-0103	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 350 м3/ч	комплект	2	44290	88 580
102	246-704-0104	Блок наружный типа DAIKIN холодопроизводительностью 7,1 кВт, теплопроизводительностью 8,2 кВт, модели RXM71R	шт.	11	860693	9 467 623
103	246-704-0301	Блок внутренний настенный типа DAIKIN холодопроизводительностью 2,0 кВт, теплопроизводительностью 2,5 кВт, модели FTXP20M9	шт.	42	156333	6 565 986
104	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	4,392962	951	4 178
105	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,154926	448	69

106	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,531981	448	238
107	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,002742	380806	1 044
108	261-107-0499	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	1,65	773	1 275
109	261-107-0831	Мусор строительный	т	0,0364		
110	261-301-0216	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	5,07	7391	37 472
111	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	59,2	708	41 914

Итого по материалам **36 868 380**

Инженерное оборудование

1	511-403-0108	Насос циркуляционный с чугунным корпусом для систем отопления и холодоснабжения Q 5,0 м3/ч, H 6,0 м вод. ст., резьбовой	шт.	2	154799	309 598
2	511-403-0205	Насос циркуляционный с бронзовым корпусом для систем ГВС Q 1,5 м3/ч, H 2,7 м вод. ст., резьбовой	шт.	1	118026	118 026
3	511-901-0301	Шкаф управления циркуляционными насосами до 6-ти шт., CONTROL MPC SERIES 2000-1P to 6P, арт. 99550415	шт.	1	477954	477 954
4	513-205-0607	Теплообменник пластинчатый разборный для системы ГВС 1-ая ступень, для подключения к тепловой сети по двухступенчатой схеме, T1=44°C/T2=30°C, B1=5°C/T3=39°C, PN 16, Tmax 150°C, потери давления 10 кПа, уплотнитель EPDM, пластины из стали AISI316L толщиной 0,5 мм, типа Danfoss производительностью 1,7 м3/ч - 2,0 м3/ч, количество пластин 17, модель XGF№14A-TO 16/17-TKTL38	шт.	1	871262	871 262
5	519-105-0701	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с пневмоприводом одностороннего действия, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, T до +100°C, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 25	шт.	2	143340	286 680
6	519-105-0703	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с пневмоприводом одностороннего действия, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, T до +100°C, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 40	шт.	2	156172	312 344

7	519-105-0704	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с пневмоприводом одностороннего действия, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +100°С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 50	шт.	5	189969	949 845

Итого по инженерному оборудованию **3 325 709**

№ п/п	Показатели
Заказ **Наименование: Капитальный ремонт здания "Департамента Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан по городу Астана", расположенного по адресу: г. Астана, ул. Желтоксан 22"**	
	Регион: г. Астана, г. Косшы
	Текущие цены с 01.01.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,3% (табл.1 п. 2.39)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона IV
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	- материалы: 1
	- оборудование: 1
	Непредвиденные работы и затраты: 2,00% (НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.3 (б.2))
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,06
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
1	**1116-0202-0202 33,1**
2	**241-102-0139 33,1**

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,09
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,12
	В сводном сметном расчете приняты:
	2025 г. - 100% (Кпер=1,079)
	2025 г. 4 квартал - 60% (Кпер=1,079)
	2026 г. 1 квартал - 40% (Кпер=1,0992)
Объект: №2-01 **Наименование: ГКП на ПХВ "Городская недвижимость" акимата города Астана**	
Раздел объектной сметы: 0. Раздел без наименования	
Локальная смета №2-01-00-02 Отопление. вентиляция РП: 062-022-ОВ	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Г. Ахметова
	Проверил: М. Кравцова
Раздел №1 Система отопления.	
15	**1118-0301-0101 166,9**
	Ресурс удален 245-106-0101
16	**242-207-3703 62**

№ п/п	Показатели
3	1116-0202-0201 Прокладка трубопровода отопления или водоснабжения из трубы стальной электросварной, диаметр 40мм 27,4
4	241-102-0133 27,4
5	1116-0202-0201 Прокладка трубопровода отопления или водоснабжения из трубы стальной электросварной, диаметр 32мм 464,6
6	241-102-0123 464,6
7	1116-0202-0201 Прокладка трубопровода отопления или водоснабжения из трубы стальной электросварной, диаметр 25мм 558,3
8	241-102-0117 558,3
9	1116-0201-0101 Прокладка трубопровода отопления из трубы стальной водогазопроводной неоцинкованной, диаметр 20мм 293,2
10	241-102-0108 293,2
11	1116-0201-0101 106
	Ресурс удален 241-101-0200
	Ресурс удален 261-301-0277
12	241-101-0106 106
13	1116-0201-0101 Прокладка трубопровода отопления из трубы стальной водогазопроводной неоцинкованной, диаметр 20 мм 181,9
	Ресурс удален 241-101-0200
	Ресурс удален 261-301-0277
14	241-101-0103 181,9
33	1113-0203-0528 Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115 за 2 раза 177,3 (Коб = 2)
34	6111-0501-0505 Окраска поверхности металлической (радиаторов) огрунтованной эмалями ПФ-115 308,2
35	1116-0701-0101 1664,5
36	261-301-0216 507
Раздел №2 Тепловой узел.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования

№ п/п	Показатели
17	242-207-3702 107
18	1118-0701-0105 169
19	242-207-3801 169
20	1116-0402-0101 170
21	245-502-0204 62
22	245-502-0203 107
23	245-405-2101 169
24	1116-0402-0102 18
25	242-312-0104 8
26	242-312-1804 8
27	242-312-0103 1
28	242-312-1803 1
29	1116-0401-0101 5
30	242-207-3701 3
31	242-202-4001 2
32	1113-0203-0205 177,3
50	245-601-0102 2
51	245-601-0103 1
52	245-601-0106 2
53	245-601-0105 2
54	245-501-0502 1
55	1118-0501-0102 1

№ п/п	Показатели
37	1308-0304-0203 Установка шкафа управления БТП 1
38	511-901-0301 1
39	1311-0201-0101 1
40	245-710-0102 1
41	1118-0602-0103 2
42	245-404-0104 2
43	1118-0605-0106 2
44	242-404-0108 2
45	1116-0401-0103 2
46	242-202-0308 2
47	1116-0401-0101 12
48	242-207-0601 12
49	1311-0201-0101 8
69	1118-0603-0301 1
70	513-205-0607 1
71	1118-0603-0301 1
72	245-301-0404 1
73	1116-0401-0101 1
74	245-504-0104 1
75	245-405-2505 1
76	1118-0605-0104 1
77	242-404-0606 1

№ п/п	Показатели
56	511-403-0108 2
57	1116-0401-0101 1
58	245-504-0103 1
59	245-405-2503 1
60	1118-0605-0104 1
61	242-404-0106 1
62	1116-0401-0101 2
63	1116-0401-0102 7
64	242-304-1102 2
65	242-202-0602 2
66	519-105-0704 3
67	242-207-0603 2
68	245-501-0502 1
88	242-202-1002 1
89	519-105-0703 2
90	242-202-0308 2
91	519-105-0701 2
92	1118-0605-0101 Установка фильтра для очистки воды в трубопроводе системы отопления, диаметр 15 мм 1
	Ресурс удален 242-404-0600
93	242-404-0601 1
94	1116-0401-0101 1
	Ресурс удален 241-116-0300

№ п/п	Показатели
78	1116-0401-0102 8
79	242-207-0601 2
80	242-307-0406 1
81	242-202-0706 1
82	242-202-0706 2
83	519-105-0704 2
84	1118-0501-0102 1
85	511-403-0205 1
86	1116-0401-0102 4
87	1116-0401-0103 3
104	242-202-4001 2
105	1116-0202-0204 8
106	241-102-0161 8
107	1116-0202-0202 0,8
108	241-102-0139 0,8
109	1116-0201-0101 Прокладка трубопровода отопления из трубы стальной водогазопроводной неоцинкованной, диаметр 20 мм 6
110	241-101-0202 6
111	1116-0201-0101 Прокладка трубопровода отопления из трубы стальной водогазопроводной неоцинкованной, диаметр 15 мм 6
	Ресурс удален 241-101-0200
	Ресурс удален 261-301-0277
112	241-101-0201 6

Раздел №3 Распределительная гребенка.

№ п/п	Показатели
	Ресурс удален 261-701-0101
95	242-307-0401 1
96	1118-0701-0102 23
97	245-701-0201 23
98	242-207-4301 23
99	1118-0701-0104 12
100	245-713-0203 6
101	245-713-0201 6
102	1116-0401-0101 4
103	242-207-3701 2
119	242-207-3705 2
120	1116-0401-0103 2
121	242-202-0606 2
122	1116-0401-0101 4
123	242-207-4301 4
124	1118-0701-0102 12
125	245-701-0201 12
126	1118-0701-0104 10
127	245-713-0101 10
128	1113-0203-0205 5,5
129	1113-0203-0528 Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115 за 2 раза 5,5 (Коб = 2)
130	261-301-0219 59,2

№ п/п	Показатели
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
113	1118-0601-0102 2
114	241-102-0218 2
115	241-102-0161 4
116	241-102-0139 4
117	241-102-0123 4
118	1116-0401-0102 2
Раздел №4 Вентиляция В1,В6.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
138	1120-0301-0101 2
139	246-401-0103 2
140	1120-0203-0101 2
141	246-302-1403 2
142	1120-0101-0105 Прокладка воздуховода класса Н (нормальный) из листовой стали, диаметр 160мм, толщина 0,7 мм 3,02
143	246-102-0103 3,02
Раздел №5 В2-В5,В7-В13.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
144	1120-0301-0101 Установка вентилятора, масса до 0,05 т 11
	Ресурс удален 261-302-0151
145	246-401-0102 11
146	1120-0203-0101 11
	Ресурс удален 261-701-0107

№ п/п	Показатели
131	1116-0401-0102 8
132	242-312-0106 2
133	242-312-1806 2
134	242-312-0104 2
135	242-312-1804 2
136	1118-0605-0106 2
137	242-404-0108 2
	Ресурс удален 261-302-0148
	Ресурс удален 261-302-0149
	Ресурс удален 261-302-0159
149	246-102-0103 10,37
Раздел №6 ВЕ1-ВЕ16.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
150	1215-0103-0801 152,13
151	1215-0103-0601 Решетки вентиляционные. Смена 52
152	246-304-0105 52
Раздел №7 К1-К.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
153	1120-0605-0201 11
154	246-704-0104 11
155	246-704-0301 42
156	241-207-1701 308,9

№ п/п	Показатели
147	246-302-1401 11
148	1120-0101-0105 Прокладка воздуховода класса Н (нормальный) из листовой стали, диаметр 100 мм, толщина 0,7 мм 10,37
	Ресурс удален 246-301-0502
	Ресурс удален 261-107-0612

№ п/п	Показатели
157	241-707-0101 80,2
158	241-707-0102 202,6

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания "Департамента Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан по городу Астана", расположенного по адресу: г. Астана, ул. Желтоксан 22"

Форма 4

Наименование объекта: ГКП на ПХВ "Городская недвижимость" акимата города Астана

Локальная смета № 2-01-00-03
(Локальный сметный расчет)

на Водоснабжение. Канализация

Основание: РП: 062-022-ВК

Сметная стоимость	**19288,644**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**1537,735**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,508**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**19 288 644**
		Раздел 1. В1- объединенный водопровод, ИТОГО:	тенге			**2 079 132**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**2 079 132**
1	**1116-0401-0102** **Кклим = 1,06**	**Установка арматуры запорно-регулирующей на фланцевом соединении на трубопроводе из трубы стальной, диаметр до 50 мм**	**шт.**	**1**	**10644**	**10 644**
2	**242-101-0301**	**Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50**	**шт.**	**1**	**19685**	**19 685**
3	**241-116-0107**	**Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	**шт.**	**1**	**1734**	**1 734**
4	**1116-0201-0202** **Кклим = 1,06**	**Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы стальной водогазопроводной оцинкованной, диаметр 50 мм**	**м трубопровода**	**81**	**3644**	**295 164**

5	241-101-0406	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	81	2682	217 242
6	1116-0201-0201 Кклим = 1,06	Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы стальной водогазопроводной оцинкованной, диаметр 32мм	м трубопровода	40,5	2840	115 020
7	241-101-0404	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	40,5	1698	68 769
8	1116-0201-0201 Кклим = 1,06	Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы стальной водогазопроводной оцинкованной, диаметр 20 мм	м трубопровода	52,5	2840	149 100
9	241-101-0402	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	52,5	912	47 880
10	1116-0201-0201 Кклим = 1,06	Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы стальной водогазопроводной оцинкованной, диаметр 15 мм	м трубопровода	29,7	2840	84 348
11	241-101-0401	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	29,7	704	20 909
12	1116-0401-0102 Кклим = 1,06	Установка арматуры запорно-регулирующей на фланцевом соединении на трубопроводе из трубы стальной, диаметр 32мм	шт.	4	10644	42 576
13	242-301-1104	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый, для воды и пара Т до +250°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	4	45632	182 528
14	1116-0401-0101 Кклим = 1,06	Установка арматуры запорно-регулирующей на фланцевом соединении на трубопроводе из трубы стальной, диаметр до 25 мм	шт.	8	9934	79 472
15	242-301-1102	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый, для воды и пара Т до +250°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	8	24798	198 384
16	6114-0202-0101 Кклим = 1,06	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм	шт.	4	9936	39 744
17	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.	4	104178	416 712
18	1116-0701-0101 Кклим = 1,06	Гидравлическое испытание трубопровода системы отопления, водопровода или горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	203,7	438	89 221
		Раздел 2. Водомерный узел, ИТОГО:	тенге			273 945
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			273 945
19	1116-0502-0101 Кклим = 1,06	Установка счетчика (водомера), диаметр до 40 мм	счетчик (водомер)	1	2830	2 830

20	[illegible]	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15	шт.	1	4018	4 018
21	1118-0605-0101 Кклим = 1,06	Установка фильтра для очистки воды в трубопроводе системы отопления, диаметр 25 мм	фильтр	1	5452	5 452
22	242-404-0802	Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.	1	15799	15 799
23	1116-0401-0101 Кклим = 1,06	Установка арматуры запорно-регулирующей на фланцевом соединении на трубопроводе из трубы стальной, диаметр до 25 мм	шт.	2	9934	19 868
24	242-202-0102	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	22944	22 944
25	242-311-0201	Клапан регулирующий латунный муфтовый трехходовой поворотный, для воды, Т до +110°С, PN 10 ГОСТ 30815-2002 DN 15 пропускной способностью от 0,4 до 4 м3/ч	шт.	1	33332	33 332
26	1118-0701-0102 Кклим = 1,06	Установка манометра с трехходовым краном	комплект	1	1582	1 582
27	261-302-0272	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	комплект	1	3173	3 173
28	1116-0401-0102 Кклим = 1,06	Установка арматуры запорно-регулирующей на фланцевом соединении на трубопроводе из трубы стальной, диаметр до 50 мм	шт.	2	10644	21 288
29	242-101-0301	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	19685	39 370
30	241-114-0105	Переход стальной размерами 57х3,0-15х3,0 мм	шт.	2	628	1 256
31	1116-0401-0102 Кклим = 1,06	Установка арматуры запорно-регулирующей на фланцевом соединении на трубопроводе из трубы стальной, диаметр до 50 мм	шт.	1	10644	10 644
32	241-116-0107	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	1734	3 468
33	519-101-0101	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с электроприводом, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10, марки 30ч906бр, 31ч906бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	88921	88 921
		Раздел 3. Т3,Т4 - горячее водоснабжение, ИТОГО:	тенге			1 502 121
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			1 502 121
34	1116-0201-0201 Кклим = 1,06	Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы стальной водогазопроводной оцинкованной, диаметр 20мм	м трубопровода	62,8	2840	178 352
35	241-101-0402	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	62,8	912	57 274

36	1116-0201-0201 Кклим = 1,06	Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы стальной водогазопроводной оцинкованной, диаметр 15мм	м трубопровода	41,3	2840	117 292
37	241-101-0401	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	41,3	704	29 075
38	1116-0401-0101 Кклим = 1,06	Установка арматуры запорно-регулирующей на фланцевом соединении на трубопроводе из трубы стальной, диаметр до 25 мм	шт.	10	9934	99 340
39	242-302-0502	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	9	56095	504 855
40	242-302-0501	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1	37090	37 090
41	244-104-0403	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	15	11136	167 040
42	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	12	708	8 496
43	1126-0101-1001 Кклим = 1,12	Теплоизоляция трубопроводов диаметром до 160 мм трубками из вспененного каучука	м трубопровода	104,1	2154	224 231
44	234-303-0305	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 13 мм диаметром 20 мм	м	62,8	347	21 792
45	234-303-0303	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 13 мм диаметром 15 мм	м	41,3	283	11 688
46	1116-0701-0101 Кклим = 1,06	Гидравлическое испытание трубопровода системы отопления, водопровода или горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	104,1	438	45 596
		Раздел 4. К1- канализация, ИТОГО:	тенге			3 791 821
		Подраздел 4.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			3 791 821
47	1116-0301-0102 Кклим = 1,06	Прокладка трубопровода канализации из трубы полимерной раструбной, диаметр 100 мм	м трубопровода	73,65	3656	269 264
48	241-203-0306 Коб=0,998	Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения ГОСТ 32414-2013 размерами 110х2,7 мм	м	73,5027	1065	78 280
49	1116-0301-0101 Кклим = 1,06	Прокладка трубопровода канализации из трубы полимерной раструбной, диаметр 50 мм	м трубопровода	64,31	3802	244 507
50	241-203-0301 Коб=0,998	Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения ГОСТ 32414-2013 размерами 50х3,2 мм	м	64,18138	524	33 631

51	1116-0401-0103 Кклим = 1,06	Установка арматуры запорно-регулирующей на фланцевом соединении на трубопроводе из трубы стальной, диаметр до 100 мм	шт.	1	28958	28 958
52	242-304-0303	Клапан обратный чугунный поворотный фланцевый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч16бр ГОСТ 33423-2015 DN 100	шт.	1	76372	76 372
53	241-220-0103	ПрочисткаГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	16	782	12 512
54	241-220-0101	ПрочисткаГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.	22	335	7 370
55	241-220-0103	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	6	782	4 692
56	241-220-0101	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.	6	335	2 010
57	1117-0102-0102 Кклим = 1,06	Установка умывальника одиночногос подводкой холодной и горячей воды, с установкой и подключением смесителя	комплект	15	14244	213 660
58	244-101-0101	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм	шт.	15	13128	196 920
59	244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	15	2071	31 065
60	244-104-0101	Пьедестал для умывальника	шт.	15	9054	135 810
61	241-226-0102	Крепление для полипропиленовых PP-R труб ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	73	186	13 578
62	241-226-0101	Крепление для полипропиленовых PP-R труб ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.	64	249	15 936
63	1117-0104-0101 Кклим = 1,06	Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным	комплект	29	12525	363 225
64	244-101-0303	Унитаз размерами L 460 мм, В 340 мм	комплект	29	53520	1 552 080
65	244-101-0601	Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	29	14807	429 403
66	246-301-0614	Вентиляционный выход, изолированный, пластиковый, наружным диаметром 160 мм и внутренним диаметром 110 мм	шт.	2	10186	20 372
67	244-104-0201	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	29	1620	46 980
68	261-301-0370	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	29	524	15 196
		Раздел 5. Водопровод противопожарный В2, ИТОГО:	тенге			11 641 625
		Подраздел 5.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			11 641 625
69	1116-0802-0101 Кклим = 1,06	Установка шкафа пожарногона стене или в нише, масса до 10 кг	шт.	10	4784	47 840

70	[illegible]	Шкаф пожарный, типа ШПК 310 НОК/НОБ	шт.	10	18242	182 420
71	1116-0404-0101 Кклим = 1,06	Установка крана пожарного, диаметр 50 мм	кран	10	46420	464 200
72	248-305-0106	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10	шт.	20	12597	251 940
73	1307-0301-0102 Кклим = 1,09	Монтаж насосного агрегата лопастного центробежного одноступенчатого, многоступенчатого, объемного, вихревого, поршневого, приводного, роторного на общей фундаментной плите или моноблочного, масса 0,17 т.	шт.	1	175032	175 032
74	511-703-0112	Установка повышения давления с тремя насосами (2 рабочих и 1 резервный) Hydro Multi-E 3 CRE 5-9, Q 2 - 18 м3/ч, H 85 - 50 м.вод.ст, P2 1,5 кВт, арт. 98486754	комплект	1	10103142	10 103 142
75	1116-0401-0102 Кклим = 1,06	Установка арматуры запорно-регулирующей на фланцевом соединении на трубопроводе из трубы стальной, диаметр до 50 мм	шт.	7	10644	74 508
76	242-101-0301	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	4	19685	78 740
77	242-301-1206	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	3	5378	16 134
78	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	8,4	708	5 947
79	1115-0305-0104 Кклим = 1,06	Покраска балки, стальной трубы и тому подобное масляным составом, количество покрасок 2, диаметр менее 50 мм	м2 окрашиваемой поверхности	61,46	3933	241 722

Составил Г. Ахметова

Проверил М. Кравцова

НИКА-К

SANA 2025.5.1Д от 22.05.2025 г.

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания "Департамента Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан по городу Астана", расположенного по адресу: г. Астана, ул. Желтоксан 22"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-03

Водоснабжение. Канализация

Основание: РП: 062-022-ВК

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 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 и машинистов	чел.-ч	508			
		Средства на оплату труда					**1 537 735**
		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	0,45936796	15072	3137	6 924 / 1 441
2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,26247826	14176	4482	3 721 / 1 176
3	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,109	14689	4482	1 601 / 489
4	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)					

5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,45054876	6914 2626	3 115 1 183
6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	18,683	331	6 184
7	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	16,1951836	103	1 668
8	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	4,89402	132	646
9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,94006694	9199 3137	45 444 15 497
10	331-101-0103	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 10 т	маш.-ч	0,2283876	10505 3137	2 399 716
11	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	3,161	59	186
12	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	8,8571056	24	213
13	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	2,12	22	47
14	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,166	26	30
		Итого по машинам и механизмам		**62,31095872**		**72 288** **20 503**
		Материалы				
1	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	1,2312	1020	1 256
2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,03057	831695	25 425

3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,64574	1186	1 952
4	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	3,7	1154	4 270
5	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	4,485114	292	1 310
6	217-604-0101	Электроэнергия	квт/ч	9,5	38	361
7	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,698916	562	1 517
8	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,24	252	60
9	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,73872	6197	4 578
10	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	1,48863	3680	5 478
11	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,18156	426	77
12	218-103-0201	Ветошь	кг	0,18438	1103	203
13	234-303-0303	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 13 мм диаметром 15 мм	м	41,3	283	11 688
14	234-303-0305	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 13 мм диаметром 20 мм	м	62,8	347	21 792
15	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	15,615	2025	31 620
16	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	9,944	2117	21 051
17	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,0045	31625	142
18	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,12	757	91
19	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,06156	757	47
20	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,34	446	152
21	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	15,27306	446	6 812
22	241-101-0401	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	71	704	49 984
23	241-101-0402	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	115,3	912	105 154

24	241-101-0404	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	40,5	1698	68 769
25	241-101-0406	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	81	2682	217 242
26	241-114-0105	Переход стальной размерами 57х3,0-15х3,0 мм	шт.	2	628	1 256
27	241-116-0107	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	3	1734	5 202
28	241-116-0310	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	4864	9 728
29	241-203-0301	Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения ГОСТ 32414-2013 размерами 50х3,2 мм	м	64,18138	524	33 631
30	241-203-0306	Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения ГОСТ 32414-2013 размерами 110х2,7 мм	м	73,5027	1065	78 280
31	241-216-0306	Хомут для крепления труб диаметром 39-46, с резиновым уплотнителем	шт.	74,844	58	4 341
32	241-216-0309	Хомут для крепления труб диаметром 59-66, с резиновым уплотнителем	шт.	26,73	74	1 978
33	241-220-0101	Прочистка ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.	28	335	9 380
34	241-220-0103	Прочистка ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	22	782	17 204
35	241-226-0101	Крепление для полипропиленовых PP-R труб ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.	64	249	15 936
36	241-226-0102	Крепление для полипропиленовых PP-R труб ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	73	186	13 578
37	241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2″	шт.	15	1579	23 685
38	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,454	1493	678
39	242-101-0301	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	7	19685	137 795
40	242-202-0102	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	22944	22 944
41	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.	4	104178	416 712
42	242-301-1102	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый, для воды и пара Т до +250°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	8	24798	198 384

43	242-301-1104	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый, для воды и пара Т до +250°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	4	45632	182 528
44	242-301-1206	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	3	5378	16 134
45	242-302-0501	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1	37090	37 090
46	242-302-0502	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	9	56095	504 855
47	242-303-0301	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	10	23827	238 270
48	242-304-0303	Клапан обратный чугунный поворотный фланцевый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч16бр ГОСТ 33423-2015 DN 100	шт.	1	76372	76 372
49	242-311-0201	Клапан регулирующий латунный муфтовый трехходовой поворотный, для воды, Т до +110°С, PN 10 ГОСТ 30815-2002 DN 15 пропускной способностью от 0,4 до 4 м3/ч	шт.	1	33332	33 332
50	242-404-0802	Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.	1	15799	15 799
51	244-101-0101	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм	шт.	15	13128	196 920
52	244-101-0303	Унитаз размерами L 460 мм, В 340 мм	комплект	29	53520	1 552 080
53	244-101-0601	Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	29	14807	429 403
54	244-104-0101	Пьедестал для умывальника	шт.	15	9054	135 810
55	244-104-0201	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	29	1620	46 980
56	244-104-0403	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	15	11136	167 040
57	244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	15	2071	31 065
58	244-104-0603	Сифон ГОСТ 23289-94 трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СТУ	шт.	15	815	12 225
59	244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	29	1357	39 353

60	244-301-0406	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15	шт.	1	4018	4 018
61	244-401-0101	Головка для присоединения СТ РК 1711-2007 ГР-50	шт.	30	959	28 770
62	244-402-0101	Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 напорный латексированный диаметром 51 мм	м	100	1214	121 400
63	244-403-0101	Ствол пожарный ручной СТ РК 1718-2007 РС-50	шт.	10	997	9 970
64	246-301-0614	Вентиляционный выход, изолированный, пластиковый, наружным диаметром 160 мм и внутренним диаметром 110 мм	шт.	2	10186	20 372
65	248-305-0106	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10	шт.	20	12597	251 940
66	248-307-0102	Шкаф пожарный, типа ШПК 310 НОК/НОБ	шт.	10	18242	182 420
67	261-107-0570	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0035	327064	1 145
68	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,2082	3172	660
69	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	1,65942	986	1 636
70	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	20,4	708	14 443
71	261-301-0370	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	29	524	15 196
72	261-302-0272	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	комплект	1	3173	3 173
		Итого по материалам				**5 942 142**
		Инженерное оборудование				
1	511-703-0112	Установка повышения давления с тремя насосами (2 рабочих и 1 резервный) Hydro Multi-E 3 CRE 5-9, Q 2 - 18 м3/ч, H 85 - 50 м.вод.ст, P2 1,5 кВт, арт. 98486754	комплект	1	10103142	10 103 142
2	519-101-0101	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с электроприводом, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10, марки 30ч906бр, 31ч906бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	88921	88 921
		Итого по инженерному оборудованию				**10 192 063**

№ п/п	Показатели
Заказ **Наименование: Капитальный ремонт здания "Департамента Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан по городу Астана", расположенного по адресу: г. Астана, ул. Желтоксан 22"**	
	Регион: г. Астана, г. Косшы
	Текущие цены с 01.01.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,3% (табл.1 п. 2.39)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона IV
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	- материалы: 1
	- оборудование: 1
	Непредвиденные работы и затраты: 2,00% (НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.3 (б.2))
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,06
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
1	**1116-0401-0102 1**
2	**242-101-0301 1**

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,09
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,12
	В сводном сметном расчете приняты:
	2025 г. - 100% (Кпер=1,079)
	2025 г. 4 квартал - 60% (Кпер=1,079)
	2026 г. 1 квартал - 40% (Кпер=1,0992)
Объект: №2-01 **Наименование: ГКП на ПХВ "Городская недвижимость" акимата города Астана**	
Раздел объектной сметы: 0. Раздел без наименования	
Локальная смета №2-01-00-03 Водоснабжение. Канализация РП: 062-022-ВК	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Г. Ахметова
	Проверил: М. Кравцова
Раздел №1 В1- объединенный водопровод.	
15	**242-301-1102 8**
16	**6114-0202-0101 4**
17	**242-202-4001 4**

№ п/п	Показатели
3	241-116-0107 1
4	1116-0201-0202 81
5	241-101-0406 81
6	1116-0201-0201 Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы стальной водогазопроводной оцинкованной, диаметр 32мм 40,5
7	241-101-0404 40,5
8	1116-0201-0201 Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы стальной водогазопроводной оцинкованной, диаметр 20 мм 52,5
9	241-101-0402 52,5
10	1116-0201-0201 Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы стальной водогазопроводной оцинкованной, диаметр 15 мм 29,7
11	241-101-0401 29,7
12	1116-0401-0102 Установка арматуры запорно-регулирующей на фланцевом соединении на трубопроводе из трубы стальной, диаметр 32мм 4
	Ресурс удален 241-116-0300
	Ресурс удален 261-701-0101
13	242-301-1104 4
14	1116-0401-0101 8
	Ресурс удален 241-116-0300
	Ресурс удален 261-701-0101
32	241-116-0107 2
33	519-101-0101 1
Раздел №3 Т3,Т4 - горячее водоснабжение.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
34	1116-0201-0201 Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы стальной водогазопроводной оцинкованной, диаметр 20мм 62,8
35	241-101-0402 62,8

№ п/п	Показатели
18	1116-0701-0101 203,7
Раздел №2 Водомерный узел.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
19	1116-0502-0101 1
20	244-301-0406 1
21	1118-0605-0101 1
22	242-404-0802 1
23	1116-0401-0101 2
24	242-202-0102 1
25	242-311-0201 1
26	1118-0701-0102 1
27	261-302-0272 1
28	1116-0401-0102 2
29	242-101-0301 2
30	241-114-0105 Переход стальной размерами 57х3,0-15х3,0 мм 2
31	1116-0401-0102 1
47	1116-0301-0102 73,65
48	241-203-0306 73,65 (Коб = 0,998)
49	1116-0301-0101 64,31
50	241-203-0301 64,31 (Коб = 0,998)
51	1116-0401-0103 1
52	242-304-0303 1

№ п/п	Показатели
36	1116-0201-0201 Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы стальной водогазопроводной оцинкованной, диаметр 15мм 41,3
37	241-101-0401 41,3
38	1116-0401-0101 10
39	242-302-0502 9
40	242-302-0501 1
41	244-104-0403 15
42	261-301-0219 12
43	1126-0101-1001 104,1
44	234-303-0305 62,8
45	234-303-0303 41,3
46	1116-0701-0101 104,1
Раздел №4 К1- канализация.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования

№ п/п	Показатели
66	246-301-0614 2
67	244-104-0201 29
68	261-301-0370 29
Раздел №5 Водопровод противопожарный В2.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
69	1116-0802-0101 Установка шкафа пожарногона стене или в нише, масса до 10 кг 10
70	248-307-0102 10

№ п/п	Показатели
53	241-220-0103 ПрочисткаГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм 16
54	241-220-0101 ПрочисткаГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм 22
55	241-220-0103 6
56	241-220-0101 6
57	1117-0102-0102 Установка умывальника одиночногос подводкой холодной и горячей воды, с установкой и подключением смесителя 15
58	244-101-0101 15
59	244-104-0601 15
60	244-104-0101 15
61	241-226-0102 73
62	241-226-0101 64
63	1117-0104-0101 29
64	244-101-0303 29
65	244-101-0601 29

№ п/п	Показатели
71	1116-0404-0101 10
72	248-305-0106 20
73	1307-0301-0102 1
	Ресурс удален 261-102-0331
74	511-703-0112 1
75	1116-0401-0102 7
	Ресурс удален 241-116-0300
	Ресурс удален 261-701-0101
76	242-101-0301 4
77	242-301-1206 3
78	261-301-0219 8,4
79	1115-0305-0104 61,46

№ п/п	Показатели

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания "Департамента Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан по городу Астана", расположенного по адресу: г. Астана, ул. Желтоксан 22"

Форма 4

Наименование объекта: ГКП на ПХВ "Городская недвижимость" акимата города Астана

Локальная смета № 2-01-00-04
(Локальный сметный расчет)

на Электромонтажные работы

Основание: РП: 062-022-ЭОМ

Сметная стоимость	**12701,69**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**1563,819**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,548**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**12 701 690**
		Раздел 1. Электрооборудование. Оборудование светотехническое, ИТОГО:	тенге			**9 207 833**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**9 207 833**
1	**1308-0303-0601** **Кклим = 1,09**	**Установка автомата одно-, двух-, трехполюсного на стене или колонне, на ток до 25 А**	**шт.**	**33**	**8498**	**280 434**
2	**247-204-0711**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**33**	**567**	**18 711**
3	**1308-0501-1101** **Кклим = 1,09**	**Монтаж ящика с понижающим трансформатором**	**шт.**	**3**	**7836**	**23 508**
4	**247-203-0103**	**Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30**	**шт.**	**3**	**18902**	**56 706**
5	**1121-0401-0101** **Кклим = 1,12**	**Установка светильника светодиодного с подвесом на крюке в помещениях с нормальными условиями среды**	**шт.**	**3**	**2740**	**8 220**
6	**247-102-3510**	**Светильник под лампу Т8 LED SPP-101-0-002-120, IP65 под 2 светодиодные лампы Т8 G13 LED 2x1200**	**шт.**	**3**	**5732**	**17 196**

7	1121-0401-0108 Кклим = 1,12	Установка светильника светодиодного местного освещения	шт.	124	3869	479 756
8	247-102-1702	Светильник светодиодный офисный, типа ВАРТОН мощность 70 Вт, 4000К, степень защиты IP40	шт.	124	55398	6 869 352
9	1121-0401-0108 Кклим = 1,12	Установка светильника светодиодного местного освещения	шт.	30	3869	116 070
10	247-102-1608	Светильник светодиодный офисный, типа Office Стандарт с защитой, мощность 32 Вт, IP 65	шт.	30	17444	523 320
11	1121-0401-0115 Кклим = 1,12	Установка светильника светодиодного точечного, встраиваемого в подвесной потолок решетчатого (растрового) типа, светильник круглый	шт.	34	2498	84 932
12	247-102-0199	Светильник офисный для светодиодных ламп типа Art panel LED 40W Ailin Premium настенно-потолочный, мощность 40 Вт, IP20, СТ РК 3055-2017	шт.	34	5604	190 536
13	1121-0401-0101 Кклим = 1,12	Установка светильника светодиодного с подвесом на крюке в помещениях с нормальными условиями среды	шт.	2	2740	5 480
14	247-102-4022	Светильник светодиодный для общественных помещений типа LI-HM2-6-RGB,настенный светодиодный, мощность 2х6 Вт, IP65, размерами 90х90х260 мм	шт.	2	36739	73 478
15	1121-0401-0101 Кклим = 1,12	Установка светильника светодиодного с подвесом на крюке в помещениях с нормальными условиями среды	шт.	54	2740	147 960
16	247-102-3506	Светильник под лампу Т8 LED ДПО 11-2х18-001, офисный, с рассеивателем, IP40, под 2 светодиодные лампы Т8 2*G13 LED, 1200мм	шт.	54	5781	312 174
		Раздел 2. Электроустоновочные изделия, ИТОГО:	тенге			687 790
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			687 790
17	1121-0402-0101 Кклим = 1,12	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке	шт.	262	1382	362 084
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	шт.	51	582	29 682
19	521-301-0546-0001	Выключатель однополюсный двунаправленный	шт.	2	585	1 170
20	247-212-0104	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	59	536	31 624
21	247-214-0119	Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	150	768	115 200
22	247-202-0607	Коробка для установки выключателей и розеток	шт.	262	80	20 960
23	247-202-0101	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 65 мм х 35 мм, IP44	шт.	262	485	127 070
		Раздел 3. Кабельно-проводниковая продукция, ИТОГО:	тенге			2 806 067

		Подраздел 5.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			2 806 067
24	1121-0102-0101 Кклим = 1,12	Прокладка установочного провода под штукатурку по стене или в готовой борозде	м	1883	970	1 826 510
25	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	м	1360	396	538 560
26	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	м	223	599	133 577
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	м	300	286	85 800
28	241-207-1702	Труба гофрированная с зондом диаметром 20 мм	м	1583	140	221 620

Составил Г. Ахметова

Проверил М. Кравцова

НИКА-К

SANA 2025.5.1Д от 22.05.2025 г.

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания "Департамента Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан по городу Астана", расположенного по адресу: г. Астана, ул. Желтоксан 22"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-04

Электромонтажные работы

Основание: РП: 062-022-ЭОМ

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 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 и машинистов	чел.-ч	548			
		Средства на оплату труда					**1 563 819**
		Машины и механизмы					
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,32153504	14176	4482	4 558 / 1 441
2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,354752	9199	3137	3 263 / 1 113
3	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	153,743184	24		3 690
4	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	12,16852	22		268
5	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	81,19496	26		2 111

		Итого по машинам и механизмам		**247,782951**		**13 890** **2 554**
		Материалы				
1	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,039543	464	18
2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00786	37327	293
3	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0018585	37327	69
4	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	4,7124	1403	6 611
5	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	13,44462	1186	15 945
6	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,001188	832359	989
7	241-207-1702	Труба гофрированная с зондом диаметром 20 мм	м	1583	140	221 620
8	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	м	300	286	85 800
9	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	м	1360	396	538 560
10	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	м	223	599	133 577
11	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	8,7356	2250	19 655
12	247-102-0199	Светильник офисный для светодиодных ламп типа Art panel LED 40W Ailin Premium настенно-потолочный, мощность 40 Вт, IP20, СТ РК 3055-2017	шт.	34	5604	190 536
13	247-102-1608	Светильник светодиодный офисный, типа Office Стандарт с защитой, мощность 32 Вт, IP 65	шт.	30	17444	523 320
14	247-102-1702	Светильник светодиодный офисный, типа ВАРТОН мощность 70 Вт, 4000К, степень защиты IP40	шт.	124	55398	6 869 352
15	247-102-3506	Светильник под лампу Т8 LED ДПО 11-2х18-001, офисный, с рассеивателем, IP40, под 2 светодиодные лампы Т8 2*G13 LED, 1200мм	шт.	54	5781	312 174

16	247-102-3510	Светильник под лампу T8 LED SPP-101-0-002-120, IP65 под 2 светодиодные лампы T8 G13 LED 2x1200	шт.	3	5732	17 196
17	247-102-4022	Светильник светодиодный для общественных помещений типа LI-HM2-6-RGB,настенный светодиодный, мощность 2x6 Вт, IP65, размерами 90x90x260 мм	шт.	2	36739	73 478
18	247-202-0101	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 65 мм x 35 мм, IP44	шт.	262	485	127 070
19	247-202-0607	Коробка для установки выключателей и розеток	шт.	262	80	20 960
20	247-203-0103	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	3	18902	56 706
21	247-204-0711	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	33	567	18 711
22	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.	51	582	29 682
23	247-212-0104	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	59	536	31 624
24	247-214-0119	Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	150	768	115 200
25	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,2882	3256	938
26	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	3,1957	3256	10 405
27	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,8734	4837	4 225
28	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	33	1446	47 718
29	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,582	594	346
30	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,033	401	13
31	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,033	1416	47
32	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,198	939	186
33	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,66	1438	949
34	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,198	246	49
35	261-303-0101	Держатель светильника	10 шт.	6,018	607	3 653

Итого по материалам **9 477 676**

Технологическое оборудование и мебель

1	521-301-0546-0001	Выключатель однополюсный двунаправленный	шт.	2	585	1 170

Итого по технологическому оборудованию и мебели **1 170**

Заказ
Наименование: Капитальный ремонт здания "Департамента Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан по городу Астана", расположенного по адресу: г. Астана, ул. Желтоксан 22"

	Регион: г. Астана, г. Косшы
	Текущие цены с 01.01.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,3% (табл.1 п. 2.39)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона IV
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	- материалы: 1
	- оборудование: 1
	Непредвиденные работы и затраты: 2,00% (НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.3 (б.2))
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,09
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,12
	В сводном сметном расчете приняты:
	2025 г. - 100% (Кпер=1,079)
	2025 г. 4 квартал - 60% (Кпер=1,079)
	2026 г. 1 квартал - 40% (Кпер=1,0992)

Подраздел 1 Подраздел без наименования

1	1308-0303-0601 33
	Ресурс удален 217-101-0107
	Ресурс удален 217-302-0105
	Ресурс удален 222-509-0801

Объект: №2-01
Наименование: ГКП на ПХВ "Городская недвижимость" акимата города Астана

Раздел объектной сметы: 0. Раздел без наименования

Локальная смета №2-01-00-04 Электромонтажные работы РП: 062-022-ЭОМ

	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Г. Ахметова
	Проверил: М. Кравцова

Раздел №1 Электрооборудование. Оборудование светотехническое.

13	1121-0401-0101 2
	Ресурс удален 261-303-0111
	Ресурс удален 261-303-0112
14	247-102-4022 2
15	1121-0401-0101 54

	Ресурс удален 315-103-0501
2	247-204-0711 33
3	1308-0501-1101 3
4	247-203-0103 3
5	1121-0401-0101 3
	Ресурс удален 261-303-0111
	Ресурс удален 261-303-0112
6	247-102-3510 3
7	1121-0401-0108 124
8	247-102-1702 124
9	1121-0401-0108 30
10	247-102-1608 30
11	1121-0401-0115 34
12	247-102-0199 34

№ п/п	Показатели
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
24	1121-0102-0101 1883
	Ресурс удален 241-207-0301
	Ресурс удален 241-221-0101
	Ресурс удален 261-302-0456
	Ресурс удален 261-303-0115
25	243-107-0501 1360
26	243-107-0502 223
	Ресурс удален 261-303-0111
	Ресурс удален 261-303-0112
16	247-102-3506 54
Раздел №2 Электроустоновочные изделия.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
17	1121-0402-0101 262
	Ресурс удален 261-303-0102
18	247-212-0102 51
19	521-301-0546-0001 2
20	247-212-0104 59
21	247-214-0119 150
22	247-202-0607 Коробка для установки выключателей и розеток 262
23	247-202-0101 262
Раздел №3 Кабельно-проводниковая продукция.	

27	243-107-0301 300
28	241-207-1702 1583

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания "Департамента Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан по городу Астана", расположенного по адресу: г. Астана, ул. Желтоксан 22"

Форма 4

Наименование объекта: ГКП на ПХВ "Городская недвижимость" акимата города Астана

Локальная смета № 2-01-00-05
(Локальный сметный расчет)

на Пожарная сигнализация

Основание: РП:062-022-ПС

Сметная стоимость	**9035,234**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**2726,27**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,899**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**9 035 234**
		Раздел 1. Оборудование, ИТОГО:	тенге			**4 415 331**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**4 415 331**
1	**521-101-0401-0044**	**Системный блок Acer Veriton S2690G/Intel Core i5 12400 (6/12/2.5 ГГц/4.4 ГГц/18 МБ),16 ГБ DDR4/512 ГБ M.2 PCIe/Win11 pro/ предустановленная система управления классом Acer Classroom Manager с бессрочной лицензией) в комплекте с клавиатурой и мышью**	**шт.**	**1**	**424463**	**424 463**
2	**521-101-0411-0002**	**Монитор 27" Acer EI272URPbmiiipx, Black,VA,2560x1440@144Hz,320кд/м2,DC100M:1,H:178/V:178,4m,3HDMI,DP**	**шт.**	**1**	**160625**	**160 625**
3	**1308-0105-0501 Кклим = 1,09**	**Монтаж системы бесперебойного питания с литий-ионными аккумуляторными батареями, номинальная мощность до 80 кВт, масса до 1000 кг**	**комплект**	**1**	**186754**	**186 754**
4	**521-101-0401-0025**	**Источник бесперебойного питания UPS SVC V1200-L-LCD, 1200VA, 720W, 2x12V/7 Ah, AVR 145-290V, 3 розет.**	**шт.**	**1**	**47232**	**47 232**

5	0301 Кклим = 1,09	Установка пульта управления	шт.	1	25010	25 0 0
6	541-801-8101-0018	Пульт контроля и управления, модели С-2000М	шт.	1	78296	78 2 6
7	541-801-8101-0017	Контроллер двухпроводной линии связи, модели С2000-КДЛ	шт.	10	25343	253 4 0
8	1310-0101-0306 Кклим = 1,09	Блок индикации. Монтаж оборудования	блок	4	1119	4 4 6
9	541-801-8101-0020	Блок индиксации С2000-БИ SMD	шт.	2	53660	107 3 0
10	541-801-8101-0019	Блок сигнально-пусковой, модели С2000-СП1	шт.	2	22161	44 3 2
11	248-306-0305	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	3	18030	54 0 0
12	1310-0701-0201 Кклим = 1,09	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	14	6273	87 8 2
13	248-302-0502	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3М	шт.	15	1711	25 6 5
14	1310-0701-0207 Кклим = 1,09	Извещатели охранно-пожарные автоматические электромагнитные наружной и внутренней установки. Монтаж	шт.	124	6013	745 6 2
15	248-302-0202	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-41М	шт.	136	2961	402 6 6
16	1310-0701-0207 Кклим = 1,09	Извещатели охранно-пожарные автоматические электромагнитные наружной и внутренней установки. Монтаж	шт.	100	6013	601 3 0
17	248-302-0202	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-41М с КМЧ	шт.	110	2961	325 7 0
18	248-202-0219	Динамик настенный Sonar SW-06, мощность 6/3 Вт	шт.	50	9491	474 5 0
19	1310-0701-0601 Кклим = 1,09	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования	шт.	15	3507	52 6 5
20	248-304-0102	Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Шығу"	шт.	15	1492	22 3 0
21	1310-0701-0207 Кклим = 1,09	Извещатели охранно-пожарные автоматические электромагнитные наружной и внутренней установки. Монтаж	шт.	15	6013	90 1 5
22	248-304-0307	Оповещатель звуковой модели Маяк-12-3М	шт.	15	1744	26 1 0
23	541-801-8101-0021	Преобразователь интерфейсов RS-232/RS-485 (С2000-Ethernet) типа Болид	шт.	1	17262	17 2 2

24	[illegible]	Блок разветвительно-изолирующий модели Bolid БРИЗ исполнение 03	шт.	31	5076	157 3[illegible]6
		Раздел 2. Кабельные изделия, ИТОГО:	тенге			1 235 7[illegible]0
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			1 235 7[illegible]0
25	1308-0503-2201 Кклим = 1,09	Затягивание провода в проложенную трубу и металлический рукав, первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	м	2280	375	855 0[illegible]0
26	243-305-0401	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРВнг(А)-FRLS 1х2х0,80	м	1800	104	187 2[illegible]0
27	243-305-0403	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРВнг(А)-FRLS 1х2х1,13	м	340	472	160 4[illegible]0
28	243-304-0133	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat 5e 4х2х0,52	м	30	121	3 6[illegible]0
29	243-106-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	м	80	311	24 8[illegible]0
30	243-142-0307	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 2,5 мм2	м	30	151	4 5[illegible]0
		Раздел 3. Изделия и материалы, ИТОГО:	тенге			3 384 1[illegible]3
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			3 384 1[illegible]3
31	1121-0302-0101 Кклим = 1,12	Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм	м	2000	1338	2 676 0[illegible]0
32	243-907-0105	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм	м	2000	129	258 0[illegible]0
33	241-207-0202	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	90	88	7 9[illegible]0
34	541-801-1104-0095	Батарея аккумуляторная 12В, 7 Ач, модели D126	шт.	6	19674	118 0[illegible]4
35	1310-0702-0501 Кклим = 1,09	Коробка соединительная. Монтаж	шт.	60	3184	191 0[illegible]0
36	248-306-0101	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	60	248	14 8[illegible]0
37	214-211-0101	Канат металлический диаметром 2,0 мм	10 м	70,5	1678	118 2[illegible]9

Составил Г. Ахметова

Проверил М. Кравцова

НИКА-К

SANA 2025.5.1Д от 22.05.2025 г.

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания "Департамента Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан по городу Астана", расположенного по адресу: г. Астана, ул. Желтоксан 22"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-05

Пожарная сигнализация

Основание: РП:062-022-ПС

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 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 и машинистов	чел.-ч	899			
		Средства на оплату труда					**2 726 270**
		Машины и механизмы					
1	311-601-2102	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,3815	120		46
2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,51012	14176		7 231
						4482	2 286
3	314-401-1202	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 16 т	маш.-ч	1,2099	14468		17 505
						4482	5 423
4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,03052	12645		386
						3137	96
5	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,3815	9306		3 550
						3137	1 197

			маш.-ч	0,8611	331	285
7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,783221	9199 3137	7 205 2 457
8	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	81,312	49	3 984
9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	168,694	24	4 049
10	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	61,3956	22	1 351
11	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	152,430017	26	3 963
		Итого по машинам и механизмам		**467,989478**		**49 555** **11 459**
		Материалы				
1	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,0003	368263	110
2	214-211-0101	Канат металлический диаметром 2,0 мм	10 м	70,5	1678	118 299
3	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,003	37327	112
4	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00014	37327	5
5	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001	954056	95
6	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	41,508	1186	49 228
7	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,6	1251	751
8	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,15	1154	173
9	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,009804	228109	2 236
10	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00005	832359	42
11	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000456	832359	380
12	241-207-0202	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	90	88	7 920

13	243-106-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	м	80	311	24 880
14	243-142-0307	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 2,5 мм2	м	30	151	4 530
15	243-304-0133	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat 5e 4х2х0,52	м	30	121	3 630
16	243-305-0401	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРВнг(А)-FRLS 1х2х0,80	м	1800	104	187 200
17	243-305-0403	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРВнг(А)-FRLS 1х2х1,13	м	340	472	160 480
18	243-902-0101	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2	шт.	114	41	4 674
19	243-907-0105	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм	м	2000	129	258 000
20	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	3,648	4837	17 645
21	248-202-0219	Динамик настенный Sonar SW-06, мощность 6/3 Вт	шт.	50	9491	474 550
22	248-302-0202	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-41М с КМЧ	шт.	246	2961	728 406
23	248-302-0502	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3М	шт.	15	1711	25 665
24	248-304-0102	Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Шығу"	шт.	15	1492	22 380
25	248-304-0307	Оповещатель звуковой модели Маяк-12-3М	шт.	15	1744	26 160
26	248-306-0101	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	60	248	14 880
27	248-306-0305	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	3	18030	54 090
28	248-306-0702	Блок разветвительно-изолирующий модели Bolid БРИЗ исполнение 03	шт.	31	5076	157 356
29	261-102-0216	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0006	175	0
30	261-105-0625	Клей марки 88-СА	кг	0,07	3088	216
31	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000028	1576025	4
32	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000028	6325216	177
33	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	278,16	16	4 451
34	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	7,068	5671	40 083

35	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	18,24	160	2 918

Итого по материалам **2 391 728**

Инженерное оборудование

1	541-801-1104-0095	Батарея аккумуляторная 12В, 7 Ач, модели D126	шт.	6	19674	118 044
2	541-801-8101-0017	Контроллер двухпроводной линии связи, модели С2000-КДЛ	шт.	10	25343	253 430
3	541-801-8101-0018	Пульт контроля и управления, модели С-2000М	шт.	1	78296	78 296
4	541-801-8101-0019	Блок сигнально-пусковой, модели С2000-СП1	шт.	2	22161	44 322
5	541-801-8101-0020	Блок индиксации С2000-БИ SMD	шт.	2	53660	107 320
6	541-801-8101-0021	Преобразователь интерфейсов RS-232/RS-485 (С2000-Ethernet) типа Болид	шт.	1	17262	17 262

Итого по инженерному оборудованию **618 674**

Технологическое оборудование и мебель

1	521-101-0401-0025	Источник бесперебойного питания UPS SVC V1200-L-LCD, 1200VA, 720W, 2x12V/7 Ah, AVR 145-290V, 3 розет.	шт.	1	47232	47 232
2	521-101-0401-0044	Системный блок Acer Veriton S2690G/Intel Core i5 12400 (6/12/2.5 ГГц/4.4 ГГц/18 МБ),16 ГБ DDR4/512 ГБ M.2 PCIe/Win11 pro/ предустановленная система управления классом Acer Classroom Manager с бессрочной лицензией) в комплекте с клавиатурой и мышью	шт.	1	424463	424 463
3	521-101-0411-0002	Монитор 27" Acer EI272URPbmiiipx, Black,VA,2560x1440@144Hz,320кд/м2,DC100M:1,H:178/V:178,4m,3HDMI,DP	шт.	1	160625	160 625

632 320

Итого по технологическому оборудованию и мебели

Заказ
Наименование: Капитальный ремонт здания "Департамента Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан по городу Астана", расположенного по адресу: г. Астана, ул. Желтоксан 22"

	Регион: г. Астана, г. Косшы
	Текущие цены с 01.01.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,3% (табл.1 п. 2.39)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона IV
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	- материалы: 1
	- оборудование: 1
	Непредвиденные работы и затраты: 2,00% (НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.3 (б.2))
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,09
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,12
	В сводном сметном расчете приняты:
	2025 г. - 100% (Кпер=1,079)
	2025 г. 4 квартал - 60% (Кпер=1,079)
	2026 г. 1 квартал - 40% (Кпер=1,0992)

Подраздел 1 Подраздел без наименования

1	521-101-0401-0044 1
2	521-101-0411-0002 1
3	1308-0105-0501 1
4	521-101-0401-0025 1

Объект: №2-01
Наименование: ГКП на ПХВ "Городская недвижимость" акимата города Астана

Раздел объектной сметы: 0. Раздел без наименования

Локальная смета №2-01-00-05 Пожарная сигнализация РП:062-022-ПС

	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Г. Ахметова
	Проверил: М. Кравцова

Раздел №1 Оборудование.

19	1310-0701-0601 15
20	248-304-0102 15
21	1310-0701-0207 15
22	248-304-0307 15
23	541-801-8101-0021 1

5	1308-0304-0301 Установка пульта управления 1
6	541-801-8101-0018 1
7	541-801-8101-0017 10
8	1310-0101-0306 Блок индикации. Монтаж оборудования 4
9	541-801-8101-0020 2
10	541-801-8101-0019 2
11	248-306-0305 3
12	1310-0701-0201 14
13	248-302-0502 15
14	1310-0701-0207 124
15	248-302-0202 136
16	1310-0701-0207 100
17	248-302-0202 Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-41М с КМЧ 110
18	248-202-0219 50

№ п/п	Показатели
34	541-801-1104-0095 6
35	1310-0702-0501 Коробка соединительная. Монтаж 60
36	248-306-0101 60
37	214-211-0101 Канат металлический диаметром 2,0 мм 705

24	248-306-0702 31

Раздел №2 Кабельные изделия.

	Подраздел 1 Подраздел без наименования
25	1308-0503-2201 2280
26	243-305-0401 1800
27	243-305-0403 340
28	243-304-0133 30
29	243-106-0501 80
30	243-142-0307 30

Раздел №3 Изделия и материалы.

	Подраздел 1 Подраздел без наименования
31	1121-0302-0101 2000
32	243-907-0105 2000
33	241-207-0202 90

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания "Департамента Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан по городу Астана", расположенного по адресу: г. Астана, ул. Желтоксан 22"

Форма 4

Наименование объекта: ГКП на ПХВ "Городская недвижимость" акимата города Астана

Локальная смета № 2-01-00-06
(Локальный сметный расчет)

на Видеонаблюдение

Основание: РП: 062-022-ВН

Сметная стоимость	**8934,008**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**792,202**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,244**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**8 934 008**
		Раздел 1. Оборудование, ИТОГО:	тенге			**8 535 462**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**8 535 462**
1	**1310-1001-0102** **Кклим = 1,09**	**Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж**	**камера**	**27**	**22729**	**613 683**
2	**248-402-0205**	**Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3612LR3-UPF28-F-C, объектив 2,8 мм, 2 Мп Starlight с ИК подсветкой дальностью до 30 м**	**шт.**	**16**	**34517**	**552 272**
3	**248-402-0114**	**Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2124LB-SF28-A-C, объектив 2.8 мм, 4 Мп, ИК-подсветка до 30 м**	**шт.**	**11**	**29887**	**328 757**
4	**248-404-0411**	**Сетевое оборудование RVi-LS, устройство грозозащиты линии Ethernet**	**шт.**	**11**	**6235**	**68 585**
5	**1310-0408-0623** **Кклим = 1,09**	**Устройство видеоконтрольное. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**15006**	**15 006**
6	**248-404-0903**	**Видеосервер RV-SE2300, оператор ECO, сервер записи до 32 IP камер**	**шт.**	**1**	**1824094**	**1 824 094**

7	541-801-0106-0013	Рабочая станция Avignon RMC WKS 2MN ES профессиональная, для подключения до двух мониторов, еврошнур	шт.	1	2434692	2 434 692
8	541-802-4001-0039	Коммутатор типа Wi-Tek сетевой гигабитный с 16 портами Uplink, модели WI-SG116D	шт.	1	47390	47 390
9	248-404-1404	Коммутатор типа Dahua PoE неуправляемый, мощность PoE 135, 18 портов FE	шт.	2	184340	368 680
10	1310-0701-0303 Кклим = 1,09	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	1	33689	33 689
11	522-101-0244-0005	Источник бесперебойного питания UPS Santak, 2000 ВА/1200 Вт, IEC 320 C13	шт.	1	60735	60 735
12	1310-0701-0303 Кклим = 1,09	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	1	33689	33 689
13	522-101-0244-0002	Источник бесперебойного питания UPS APC Back BX500CI, 300W, 1x12V/5.5Ah, 3+1 розет., AVR	шт.	1	45110	45 110
14	1310-0302-0108 Кклим = 1,09	Шкаф напольный. Монтаж оборудования	шт.	1	54754	54 754
15	248-102-1913	Шкаф телекоммуникационный напольный типа Hyperline, TTB 32U, размерами 600x800 мм, с передней стеклянной и задней металлической дверьми	шт.	1	574599	574 599
16	248-102-2901	Модуль вентиляторный типа ITK, 1U, 2 вентилятора с цифровым термостатом	шт.	2	62067	124 134
17	248-102-3715	Патч-панель типа Hyperline, 1U, 24 порта RJ-45, категория 6, Dual IDC, ROHS (задний кабельный организатор в комплекте)	шт.	2	42903	85 806
18	248-102-3654	Горизонтальный кабельный организатор 19" типа Conteg HDWM-HM-1F 1U, односторонний, 10 "пальцев" спереди, со съемной крышкой, ВхШхГ: 1Ux19"x112мм	шт.	3	53571	160 713
19	1308-0501-0804 Кклим = 1,09	Монтаж розетки	шт.	16	5122	81 952
20	248-102-3603	Розетка (вставка) 45x22,5 типа Hyperline, с наклонным модулем RJ-45 категории 6	шт.	16	3419	54 704
21	248-102-4003	Розеточный модуль категория 5E UTP 1xRJ45 Keystone jack, чёрный 90° (наборный), типа Shelbi SKJ-45-5E-B	шт.	45	388	17 460
22	243-906-2502	Патч-корд F/UTP PC-LPM-STP-RJ45-RJ45-C5e-1M-LSZH	шт.	16	2152	34 432
23	243-906-2504	Патч-корд F/UTP PC-LPM-STP-RJ45-RJ45-C5e-2M-LSZH	шт.	11	3194	35 134
24	1308-0501-0804 Кклим = 1,09	Монтаж розетки штепсельной полугерметической и герметической	шт.	2	5122	10 244
25	274-702-1202-0007	Розетка типа Legrand открытой установки, модели Forix, 2К+3, с защитными шторками 16 А, 250 В, IP 44	шт.	2	3663	7 326
26	521-101-0411-0016	Монитор 27" ASUS VP27EHE, Black,VA,1920x1080@75Hz,250кд/м2, H/V:178,5ms, HDMI, D Sub, 2x2W Audio	шт.	2	76951	153 902
27	1121-0102-0101 Кклим = 1,12	Прокладка установочного провода под штукатурку по стене или в готовой борозде	м	736	970	713 920

		Раздел 2. Материалы, ИТОГО:	тенге			**398 546**
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**398 546**
28	**243-304-0234**	**Кабель сетевой UUTP4-C5E-S24-IN-LSZH**	**м**	**736**	**401**	**295 136**
29	**241-207-1702**	**Труба гофрированная с зондом диаметром 20 мм**	**м**	**736**	**140**	**103 040**
30	**241-221-0102**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм**	**шт.**	**74**	**5**	**370**

Составил Г. Ахметова

Проверил М.Кравцова

SANA 2025.5.1Д от 22.05.2025 г.

Наименование стройки: Капитальный ремонт здания "Департамента Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан по городу Астана", расположенного по адресу: г. Астана, ул. Желтоксан 22"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-06

Видеонаблюдение

Основание: РП: 062-022-ВН

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 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 и машинистов	чел.-ч	244			
		Средства на оплату труда					**792 202**
		Машины и механизмы					
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,04332768	14176	4482	614 / 194
2	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,9483	43		41
3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,3706	12645	3137	4 686 / 1 163
4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,910368	331		301

5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0317872	9199 3137	292 100
6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	67,744728	24	1 626
7	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,2834	22	6
8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	42,03682	26	1 093
		Итого по машинам и механизмам		**112,3693309**		**8 660** **1 456**

Материалы

1	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,00252	368263	928
2	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,015456	464	7
3	215-204-1103	Доска обрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 3	м3	0,002	108851	218
4	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00002	37327	1
5	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00002	37327	1
6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004914	954056	469
7	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	5,38104	1186	6 382
8	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,04	1251	50
9	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,00432	1154	5
10	241-207-1702	Труба гофрированная с зондом диаметром 20 мм	м	736	140	103 040
11	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	74	5	370
12	243-304-0234	Кабель сетевой UUTP4-C5E-S24-IN-LSZH	м	736	401	295 136

13	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	2,944	2250	6 624
14	243-906-2502	Патч-корд F/UTP PC-LPM-STP-RJ45-RJ45-C5e-1M-LSZH	шт.	16	2152	34 432
15	243-906-2504	Патч-корд F/UTP PC-LPM-STP-RJ45-RJ45-C5e-2M-LSZH	шт.	11	3194	35 134
16	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	1,1776	3256	3 834
17	248-102-1913	Шкаф телекоммуникационный напольный типа Hyperline, TTB 32U, размерами 600x800 мм, с передней стеклянной и задней металлической дверьми	шт.	1	574599	574 599
18	248-102-2901	Модуль вентиляторный типа ITK, 1U, 2 вентилятора с цифровым термостатом	шт.	2	62067	124 134
19	248-102-3603	Розетка (вставка) 45x22,5 типа Hyperline, с наклонным модулем RJ-45 категории 6	шт.	16	3419	54 704
20	248-102-3654	Горизонтальный кабельный организатор 19" типа Conteg HDWM-HM-1F 1U, односторонний, 10 "пальцев" спереди, со съемной крышкой, ВхШхГ: 1Ux19"x112мм	шт.	3	53571	160 713
21	248-102-3715	Патч-панель типа Hyperline, 1U, 24 порта RJ-45, категория 6, Dual IDC, ROHS (задний кабельный организатор в комплекте)	шт.	2	42903	85 806
22	248-102-4003	Розеточный модуль категория 5E UTP 1xRJ45 Keystone jack, чёрный 90° (наборный), типа Shelbi SKJ-45-5E-B	шт.	45	388	17 460
23	248-402-0114	Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2124LB-SF28-A-C, объектив 2.8 мм, 4 Мп, ИК-подсветка до 30 м	шт.	11	29887	328 757
24	248-402-0205	Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3612LR3-UPF28-F-C, объектив 2,8 мм, 2 Мп Starlight с ИК подсветкой дальностью до 30 м	шт.	16	34517	552 272
25	248-404-0411	Сетевое оборудование RVi-LS, устройство грозозащиты линии Ethernet	шт.	11	6235	68 585
26	248-404-0903	Видеосервер RV-SE2300, оператор ECO, сервер записи до 32 IP камер	шт.	1	1824094	1 824 094
27	248-404-1404	Коммутатор типа Dahua PoE неуправляемый, мощность PoE 135, 18 портов FE	шт.	2	184340	368 680
28	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000032	1576025	5
29	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000035	6325216	221
30	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,486	1293	628
31	261-302-0413	Провода с алюминиевой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка АПРН, сечение 35 мм2	1000 м	0,0007	186173	130
32	274-702-1202-0007	Розетка типа Legrand открытой установки, модели Forix, 2К+З, с защитными шторками 16 А, 250 В, IP 44	шт.	2	3663	7 326

Итого по материалам **4 654 746**

Инженерное оборудование

1	541-801-0106-0013	Рабочая станция Avigilon RM6-WKS-2MN-EU профессиональная, для подключения до двух мониторов, еврошнур	шт.	1	2434692	2 434 692
2	541-802-4001-0039	Коммутатор типа Wi-Tek сетевой гигабитный с 16 портами Uplink, модели WI-SG116D	шт.	1	47390	47 390

Итого по инженерному оборудованию **2 482 082**

Технологическое оборудование и мебель

1	521-101-0411-0016	Монитор 27" ASUS VP27EHE, Black,VA,1920x1080@75Hz,250кд/м2, H/V:178,5ms, HDMI, D Sub, 2x2W Audio	шт.	2	76951	153 902
2	522-101-0244-0002	Источник бесперебойного питания UPS APC Back BX500CI, 300W, 1x12V/5.5Ah, 3+1 розет., AVR	шт.	1	45110	45 110
3	522-101-0244-0005	Источник бесперебойного питания UPS Santak, 2000 ВА/1200 Вт, IEC 320 C13	шт.	1	60735	60 735

Итого по технологическому оборудованию и мебели **259 747**

Заказ
Наименование: Капитальный ремонт здания "Департамента Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан по городу Астана", расположенного по адресу: г. Астана, ул. Желтоксан 22"

	Регион: г. Астана, г. Косшы
	Текущие цены с 01.01.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,3% (табл.1 п. 2.39)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона IV
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	- материалы: 1
	- оборудование: 1
	Непредвиденные работы и затраты: 2,00% (НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.3 (б.2))
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,09
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,12
	В сводном сметном расчете приняты:
	2025 г. - 100% (Кпер=1,079)
	2025 г. 4 квартал - 60% (Кпер=1,079)
	2026 г. 1 квартал - 40% (Кпер=1,0992)

Объект: №2-01
Наименование: ГКП на ПХВ "Городская недвижимость" акимата города Астана

Раздел объектной сметы: 0. Раздел без наименования

Локальная смета №2-01-00-06 Видеонаблюдение РП: 062-022-ВН

	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Г. Ахметова
	Проверил: М.Кравцова

Раздел №1 Оборудование.

	Подраздел 1 Подраздел без наименования
1	1310-1001-0102 27
2	248-402-0205 16
3	248-402-0114 11
4	248-404-0411 11
19	1308-0501-0804 Монтаж розетки 16
20	248-102-3603 16
21	248-102-4003 45
22	243-906-2502 16
23	243-906-2504 11

5	1310-0408-0623 1
6	248-404-0903 1
7	541-801-0106-0013 1
8	541-802-4001-0039 1
9	248-404-1404 2
10	1310-0701-0303 1
11	522-101-0244-0005 1
12	1310-0701-0303 1
13	522-101-0244-0002 1
14	1310-0302-0108 Шкаф напольный. Монтаж оборудования 1
15	248-102-1913 1
16	248-102-2901 2
17	248-102-3715 2
18	248-102-3654 3

24	1308-0501-0804 2
25	274-702-1202-0007 2
26	521-101-0411-0016 2
27	1121-0102-0101 736
	Ресурс удален 241-207-0301
	Ресурс удален 241-221-0101
	Ресурс удален 261-302-0456
	Ресурс удален 261-303-0115

Раздел №2 Материалы.

	Подраздел 1 Подраздел без наименования
28	243-304-0234 736
29	241-207-1702 736
30	241-221-0102 74