Қазақстан Республикасы

«СпецСтрой Согласование» Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі МҚЛ №20016749

Республика Казахстан

Товарищество с ограниченной ответственностью «СпецСтрой Согласование» ГСЛ №20016749

Заказчик: ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Атырауской области»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

"Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г.Атырау" (корректировка) Месторасположение: с.Томарлы г.Атырау Атырауской области

Том VI.
Раздел "СД" – Сметная документация

Шифр: 182-22/07/2024-СД

г. Актобе
2024г.

Қазақстан Республикасы

«СпецСтрой Согласование» Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі МҚЛ №20016749

Республика Казахстан

Товарищество с ограниченной ответственностью «СпецСтрой Согласование» ГСЛ №20016749

Заказчик: ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Атырауской области»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

"Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г.Атырау" (корректировка) Месторасположение: с.Томарлы г.Атырау Атырауской области

Том VI.
Раздел "СД" – Сметная документация

Шифр: 182-22/07/2024-СД

Директор
ТОО «СпецСтрой Согласование» **Биманов А.А.**

Главный архитектор проекта **Жанбас А.К.**

г. Актобе
2024г.

Пояснительная записка

Объект строительства "Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)" находится в регионе - Атырауская область г.Атырау.

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 8.04-01-2022, ЭСН РК 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022);
- 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 8.04-01-2022, ЭСН РК 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022);
- Сборники укрупненных показателей стоимости строительства зданий и сооружений. Объекты непроизводственного назначения (УСН РК 8.02-04-2023);
- Сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивных элементов (УСН РК 8.02-03-2024);
- 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);
- Справочник сметных цен на строительные материалы, изделия, конструкции и инженерное оборудование. Книга 1;
- Справочник сметных цен на строительные материалы, изделия, конструкции. Книга 1.1;
- Справочник сметных цен на оборудование, мебель и инвентарь для объектов образования. Книга 2;
- Справочник сметных цен на оборудование объектов здравоохранения. Книга 3.

2. Комитета автомобильных дорог МТ РК:

- Порядок определения стоимости среднего, текущего ремонта и содержания автомобильных дорог в Республике Казахстан;

- 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;
- Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов, используемых при среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог.

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 - 6,6%.
- 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 - 5%.

Коэффициент для перехода от цен 2024 г. в цены 2024 г. - 1
коэффициент для перехода от цен 2024 г. в цены 2025 г. 2 квартал - 1,0388
коэффициент для перехода от цен 2024 г. в цены 2025 г. 3 квартал - 1,0587
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 на 2024 год - 12 %.

Сметная документация составлена с использованием программного обеспечения SANA 2024.12Д от 11.12.2024 г. в ценах, введенных с 01.10.2024 г.

Наименование инвестиционного проекта

Заказчик:

Утверждена

общая сметная стоимость по Сводному сметному расчету

в сумме **941 414,374** тыс тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость **100 865,826** тыс тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ 2024 год

Сводный сметный расчет стоимости строительства

Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

(наименование стройки)

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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			21 449,155	21 449,155
		В прогнозных ценах				
		- 2024 г. (Кпер = 1) - 100%			21 449,155	21 449,155
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			2 573,899	2 573,899
		- Итого в 2024 г.			24 023,054	24 023,054
		Итого по проектным работам			21 449,155	21 449,155
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			2 573,899	2 573,899
		Всего по проектным работам			24 023,054	24 023,054
		Инженерные изыскания на строительство				
	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу			1 917,131	1 917,131
		В прогнозных ценах				

SANA 2024.12Д от 11.12.2024 г. Цена региона Атырауская область г.Атырау Приложение Г к НДЦС РК

Заказ 48 Форма 1

Наименование инвестиционного проекта

Заказчик:

Утверждена

общая сметная стоимость по Сводному сметному расчету

в сумме **941,414.374** тыс тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость **100,865.826** тыс тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ 2024 год

Сводный сметный расчет стоимости строительства

Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

(наименование стройки)

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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			21,449.155	21,449.155
		В прогнозных ценах				
		- 2024 г. (Кпер = 1) - 100%			21,449.155	21,449.155
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			2,573.899	2,573.899
		- Итого в 2024 г.			24,023.054	24,023.054
		Итого по проектным работам			21,449.155	21,449.155
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			2,573.899	2,573.899
		Всего по проектным работам			24,023.054	24,023.054
		Инженерные изыскания на строительство				
	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу			1,917.131	1,917.131
		В прогнозных ценах				
		- 2024 г. (Кпер = 1) - 100%			1,917.131	1,917.131
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			230.056	230.056
		- Итого в 2024 г.			2,147.187	2,147.187
		Итого по комплексной вневедомственной экспертизе			1,917.131	1,917.131

		- Налог на добавленную стоимость (12)%			230.056	230.056
		Всего по комплексной вневедомственной экспертизе			2,147.187	2,147.187
		Итого по части I в прогнозных ценах			23,366.286	23,366.286
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			2,803.954	2,803.954
		Всего по части I в прогнозных ценах			26,170.240	26,170.240
		Часть II Строительство				
		Глава 1. Подготовка территории строительства				
		Глава 2. Основные объекты строительства				
	2-01	Строительство музыкальной школы	463,416.794	76,668.584		540,085.378
		Итого по главе 2	463,416.794	76,668.584		540,085.378
		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения				
	3-01	Блочно-модульная котельная	2,255.729	28,722.167		30,977.896
		Итого по главе 3	2,255.729	28,722.167		30,977.896
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
	4-01	Наружные сети электроснабжения	4,850.274	5,434.034		10,284.308
		Итого по главе 4	4,850.274	5,434.034		10,284.308
		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи				
	5-01	Наружные сети телефонизации	320.311			320.311
		Итого по главе 5	320.311			320.311
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
	6-01	Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения.	13,815.553	315.000		14,130.553
		Итого по главе 6	13,815.553	315.000		14,130.553
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
	7-01	Благоустройство территории	45,147.777	126.364		45,274.141
		Итого по главе 7	45,147.777	126.364		45,274.141
		Итого по главам 1-7	529,806.438	111,266.149		641,072.587
		сметная з/плата				107,754.964
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				44.229
		Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством				
	НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1, 1.44	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (6,6%)	34,967.225			34,967.225
		Итого по главе 8	34,967.225			34,967.225
		Итого по главам 1-8	564,773.663	111,266.149		676,039.812
		Сметная прибыль (5)%	28,238.683			28,238.683
	НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66	Непредвиденные работы и затраты (5)%	28,238.683	5,563.307		33,801.991
		Итого по части II в текущих ценах 2024г.	621,251.029	116,829.456		738,080.486

		В прогнозных ценах				
		- 2025 г. 2 квартал (Кпер = 1,039) - 10%	64,547.982	12,138.581		76,686.562
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			9,202.387	9,202.387
		- Итого в 2025 г. 2 квартал	64,547.982	12,138.581	9,202.387	85,888.950
		- 2025 г. 3 квартал (Кпер = 1,059) - 30%	197,371.452	37,116.718		234,488.170
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			28,138.580	28,138.580
		- Итого в 2025 г. 3 квартал	197,371.452	37,116.718	28,138.580	262,626.751
		- 2025 г. 4 квартал (Кпер = 1,079) - 30%	201,098.958	37,817.695		238,916.653
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			28,669.998	28,669.998
		- Итого в 2025 г. 4 квартал	201,098.958	37,817.695	28,669.998	267,586.652
		- 2026 г. 1 квартал (Кпер = 1,099) - 30%	204,826.464	38,518.672		243,345.136
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			29,201.416	29,201.416
		- Итого в 2026 г. 1 квартал	204,826.464	38,518.672	29,201.416	272,546.552
		Итого по части II в прогнозных ценах	667,844.856	125,591.666		793,436.522
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			95,212.383	95,212.383
		Всего по части II в прогнозных ценах	667,844.856	125,591.666	95,212.383	888,648.905
		Часть III Инжиниринговые услуги				
	НДЦС РК 8.01-08-2022	Средства заказчика на управление проектом в текущих ценах 2024г.				
	НДЦС РК 8.01-08-2022	Средства заказчика на авторский надзор в текущих ценах 2024г. (738080,486*0,46%)			3,395.170	3,395.170
		В прогнозных ценах				
		- 2025 г. 2 квартал (Кпер = 1,039) - 10%			352.758	352.758
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			42.331	42.331
		- Итого в 2025 г. 2 квартал			395.089	395.089
		- 2025 г. 3 квартал (Кпер = 1,059) - 30%			1,078.646	1,078.646
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			129.437	129.437
		- Итого в 2025 г. 3 квартал			1,208.083	1,208.083
		- 2025 г. 4 квартал (Кпер = 1,079) - 30%			1,099.017	1,099.017
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			131.882	131.882
		- Итого в 2025 г. 4 квартал			1,230.899	1,230.899
		- 2026 г. 1 квартал (Кпер = 1,099) - 30%			1,119.388	1,119.388
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			134.327	134.327
		- Итого в 2026 г. 1 квартал			1,253.714	1,253.714
		Итого средств заказчика на авторский надзор в прогнозных ценах			3,649.808	3,649.808
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			437.977	437.977
		Всего средств заказчика на авторский надзор в прогнозных ценах			4,087.785	4,087.785
	НДЦС РК 8.01-08-2022	Средства заказчика на технический надзор в текущих ценах 2024г. (621251,029+116829,456*0,2)*2,90%			18,693.891	18,693.891
		В прогнозных ценах				
		- 2025 г. 2 квартал (Кпер = 1,039) - 10%			1,942.295	1,942.295

		- Налог на добавленную стоимость (12)%			233.075	233.075
		- Итого в 2025 г. 2 квартал			2,175.371	2,175.371
		- 2025 г. 3 квартал (Кпер = 1,059) - 30%			5,939.049	5,939.049
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			712.686	712.686
		- Итого в 2025 г. 3 квартал			6,651.735	6,651.735
		- 2025 г. 4 квартал (Кпер = 1,079) - 30%			6,051.212	6,051.212
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			726.145	726.145
		- Итого в 2025 г. 4 квартал			6,777.358	6,777.358
		- 2026 г. 1 квартал (Кпер = 1,099) - 30%			6,163.376	6,163.376
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			739.605	739.605
		- Итого в 2026 г. 1 квартал			6,902.981	6,902.981
		Итого средств заказчика на технический надзор в прогнозных ценах			20,095.932	20,095.932
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			2,411.512	2,411.512
		Всего средств заказчика на технический надзор в прогнозных ценах			22,507.444	22,507.444
		Итого по части III в прогнозных ценах			23,745.740	23,745.740
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			2,849.489	2,849.489
		Всего по части III в прогнозных ценах			26,595.229	26,595.229
		Итого по сводному сметному расчету	**667,844.856**	**125,591.666**	**47,112.026**	**840,548.548**
		- 2024 г.			23,366.286	23,366.286
		- 2025 г. 2 квартал	64,547.982	12,138.581	2,295.053	78,981.616
		- 2025 г. 3 квартал	197,371.452	37,116.718	7,017.695	241,505.865
		- 2025 г. 4 квартал	201,098.958	37,817.695	7,150.229	246,066.882
		- 2026 г. 1 квартал	204,826.464	38,518.672	7,282.763	250,627.899
		Налог на добавленную стоимость (12)%			**100,865.826**	**100,865.826**
		- 2024 г.			2,803.954	2,803.954
		- 2025 г. 2 квартал			9,477.794	9,477.794
		- 2025 г. 3 квартал			28,980.704	28,980.704
		- 2025 г. 4 квартал			29,528.026	29,528.026
		- 2026 г. 1 квартал			30,075.348	30,075.348
		Всего по сводному сметному расчету	**667,844.856**	**125,591.666**	**147,977.852**	**941,414.374**
		- 2024 г.			26,170.240	26,170.240
		- 2025 г. 2 квартал	64,547.982	12,138.581	11,772.847	88,459.410
		- 2025 г. 3 квартал	197,371.452	37,116.718	35,998.398	270,486.569
		- 2025 г. 4 квартал	201,098.958	37,817.695	36,678.255	275,594.908
		- 2026 г. 1 квартал	204,826.464	38,518.672	37,358.111	280,703.247

Директор _____

Главный инженер проекта _____

«СпецСтрой Согласование» ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ГОРОД АКТОБЕ РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Заказ 48

Форма 3

Объектная смета №2-01
(Объектный сметный расчет)

на строительство

Строительство музыкальной школы

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	540085.378	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	40.367	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	97595.69	тыс. тенге

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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 2. Конструктивная часть здания									
1	2-01-02-01-КЖ	Конструкции железобетонные	173,536.078			173,536.078	15.398	36,915.546	
		Итого по разделу:	**173,536.078**			**173,536.078**	**15.398**	**36,915.546**	
Раздел 3. Архитектурная часть здания									
2	2-01-03-02-АС	Архитектурные решения	238,026.003			238,026.003	20.843	49,872.457	
		Итого по разделу:	**238,026.003**			**238,026.003**	**20.843**	**49,872.457**	
Раздел 4. Внутренние инженерные системы									
3	2-01-04-03-ВК	Водопровод и канализация	6,026.052	3,507.498		9,533.550	0.396	1,067.944	
4	2-01-04-04-ОВ	Отопление и вентиляция	20,853.352	10,936.247		31,789.599	1.671	4,291.162	
5	2-01-04-05-ЭОМ	Электромонтажные работы	10,714.586	3,258.042		13,972.628	1.043	2,603.412	

6	2-01-04-06-ПС	Пожарная сигнализация	3,668.431			3,668.431	0.545	1,625.503	
7	2-01-04-07-ВН	Видеонаблюдение	6,035.648			6,035.648	0.247	672.846	
8	2-01-04-08-СС	Слаботочные сети	2,216.235			2,216.235	0.202	490.894	
		Итого по разделу:	**49,514.304**	**17,701.787**		**67,216.091**	**4.104**	**10,751.761**	
Раздел 5. Технологическая часть									
9	2-01-05-09-ТХ	Технологические решения	2,340.409	58,966.797		61,307.206	0.021	55.925	
		Итого по разделу:	**2,340.409**	**58,966.797**		**61,307.206**	**0.021**	**55.925**	
		Всего:	**463,416.794**	**76,668.584**	**0.000**	**540,085.378**	**40.367**	**97,595.690**	**0.000**

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Форма 4

Наименование объекта: Строительство музыкальной школы

Заказ 48

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

на Конструкции железобетонные

Основание: РП 257/16-08-2018-КЖ

Сметная стоимость	**173536.078**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**36915.547**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**15.398**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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			**173,536,078**
		Раздел 1. Земляные работы, ИТОГО:	тенге			**0**
		Раздел 2. Фундаменты, ИТОГО:	тенге			**46,685**
		Подраздел 2.1. Основание под фундамент, ИТОГО	тенге			**46,685**
1	**6201-0602-0901 Кклим = 1,08**	**Розлив вяжущих материалов**	**т**	**0.183**	**255112**	**46,685**
		Раздел 3. Монолитные стены, ИТОГО:	тенге			**0**
		Раздел 4. Каркас, ИТОГО:	тенге			**71,251,954**
		Подраздел 4.1. Рама монолитная РМ 1 (5 шт.), ИТОГО	тенге			**21,166,076**
2	**1106-0501-0201 Кклим = 1,08 Коб =5**	**Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство**	**м3**	**85.5**	**182908**	**15,638,634**
3	**214-210-0202 Коб=5**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**1 т**	**14.5314**	**288371**	**4,190,434**
4	**214-210-0201 Коб=5**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**0.4884**	**307990**	**150,422**
5	**214-210-0101 Коб=5**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**3.5503**	**315277**	**1,119,328**
6	**214-208-0102 Коб=5**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм**	**1 т**	**0.1491**	**451090**	**67,258**
		Подраздел 4.2. Рама монолитная РМ 2 (3 шт.), ИТОГО	тенге			**13,030,959**

7	1106-0501-0201 Кклим = 1,08 Коб =3	Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	53.1	182908	9,712,415
8	214-210-0202 Коб=3	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	1 т	8.66652	288371	2,499,173
9	214-210-0201 Коб=3	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.29484	307990	90,808
10	214-210-0101 Коб=3	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	2.17068	315277	684,365
11	214-208-0102 Коб=3	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	1 т	0.09798	451090	44,198
		Подраздел 4.3. Рама монолитная РМ 3 (2 шт.), ИТОГО	тенге			9,774,266
12	1106-0501-0201 Кклим = 1,08 Коб =2	Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	39.6	182908	7,243,157
13	214-210-0202 Коб=2	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	1 т	6.6268	288371	1,910,977
14	214-210-0201 Коб=2	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.22852	307990	70,382
15	214-210-0101 Коб=2	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	1.64212	315277	517,723
16	214-208-0102 Коб=2	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	1 т	0.071	451090	32,027
		Подраздел 4.4. Ригель монолитный Р-1 (6 шт.), ИТОГО	тенге			8,246,167
17	1106-0701-0401 Кклим = 1,08 Коб =6	Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	47.04	126149	5,934,049
18	214-210-0202 Коб=6	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	1 т	5.85984	288371	1,689,808
19	214-210-0201 Коб=6	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	1.97064	307990	606,937
20	214-208-0102 Коб=6	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	1 т	0.03408	451090	15,373
		Подраздел 4.5. Ригель монолитный Р-2 (2 шт.), ИТОГО	тенге			2,384,851
21	1106-0701-0401 Кклим = 1,08 Коб =2	Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	13.6	126149	1,715,626
22	214-210-0202 Коб=2	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	1 т	1.69288	288371	488,177
23	214-210-0201 Коб=2	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.5712	307990	175,924
24	214-208-0102 Коб=2	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	1 т	0.01136	451090	5,124
		Подраздел 4.6. Ригель монолитный Р-3 (5 шт.), ИТОГО	тенге			529,492
25	1106-0701-0401 Кклим = 1,08 Коб =5	Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	3	126149	378,447

26	214-210-0202 Коб=5	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	1 т	0.4094	288371	118,059
27	214-210-0201 Коб=5	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.1071	307990	32,986
		Подраздел 4.7. Ригель монолитный Р-4 (84 шт.), ИТОГО	тенге			12,697,324
28	1106-0701-0401 Кклим = 1,08 Коб =84	Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	84	126149	10,596,516
29	214-210-0202 Коб=84	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	1 т	5.06016	288371	1,459,203
30	214-210-0201 Коб=84	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	2.0832	307990	641,605
		Подраздел 4.8. Ригель монолитный Р-5 (16 шт.), ИТОГО	тенге			1,435,201
31	1106-0701-0401 Кклим = 1,08 Коб =16	Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	9.6	126149	1,211,030
32	214-210-0202 Коб=16	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	1 т	0.55488	288371	160,011
33	214-210-0201 Коб=16	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.20832	307990	64,160
		Подраздел 4.9. Ригель монолитный Р-6 (1 шт.), ИТОГО	тенге			614,685
34	1106-0701-0401 Кклим = 1,08	Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	3.5	126149	441,522
35	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	1 т	0.438	288371	126,306
36	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.14382	307990	44,295
37	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	1 т	0.00568	451090	2,562
		Подраздел 4.10. Ригель монолитный Р-7 (2 шт.), ИТОГО	тенге			1,372,933
38	1106-0701-0401 Кклим = 1,08 Коб =2	Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	7.8	126149	983,962
39	214-210-0202 Коб=2	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	1 т	0.98248	288371	283,319
40	214-210-0201 Коб=2	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.3264	307990	100,528
41	214-208-0102 Коб=2	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	1 т	0.01136	451090	5,124
		Раздел 5. Перекрытие, ИТОГО:	тенге			96,506,111
		Подраздел 5.1. Перекрытие на отм. -0,100, ИТОГО	тенге			31,208,062
42	1106-0801-0102 Кклим = 1,08	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	173	150704	26,071,792
43	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	13.99474	307990	4,310,240
44	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	1.032	315277	325,366

45	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	1.53908	307990	474,021
46	1109-0606-0113 Кклим = 1,08	Обрамления отверстий. Монтаж	т конструкций	0.0483	243613	11,767
47	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.0483	307990	14,876
		Подраздел 5.2. Перекрытие на отм. +4,100, ИТОГО	тенге			31,240,992
48	1106-0801-0102 Кклим = 1,08	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	173	150704	26,071,792
49	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	13.99474	307990	4,310,240
50	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	1.032	315277	325,366
51	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	1.53908	307990	474,021
52	1109-0606-0113 Кклим = 1,08	Обрамления отверстий. Монтаж	т конструкций	0.108	243613	26,310
53	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.108	307990	33,263
		Подраздел 5.3. Перекрытие на отм. +7,400, ИТОГО	тенге			25,649,305
54	1106-0801-0102 Кклим = 1,08	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	142.3	150704	21,445,179
55	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	11.39124	307990	3,508,388
56	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.84968	315277	267,885
57	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	1.16978	307990	360,281
58	1109-0606-0113 Кклим = 1,08	Обрамления отверстий. Монтаж	т конструкций	0.1225	243613	29,843
59	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.1225	307990	37,729
		Подраздел 5.4. Перекрытие на отм. +9,400, ИТОГО	тенге			8,407,753
60	1106-0801-0102 Кклим = 1,08	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	46.8	150704	7,052,947
61	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	3.70018	307990	1,139,618
62	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.2795	315277	88,120
63	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.33144	307990	102,080
64	1109-0606-0113 Кклим = 1,08	Обрамления отверстий. Монтаж	т конструкций	0.0453	243613	11,036
65	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.0453	307990	13,952
		Раздел 6. Лестницы Л-1, Л-2, ИТОГО:	тенге			5,731,327
		Подраздел 6.1. Лестница ЛМ-1(2 шт), ИТОГО	тенге			817,806
66	6103-0601-0201 Кклим = 1,08 Коб =2	Монтаж опалубки лестничной площадки и марша железобетонного	м3	4.56	28786	131,264

67	6103-0601-0203 Кклим = 1,08 Коб =2	Демонтаж опалубки лестничной площадки и марша железобетонного	м3	4.56	11274	51,409
68	6103-0601-0202 Кклим = 1,08 Коб =2	Армирование и бетонирование лестничной площадки и марша железобетонного	м3	4.56	101342	462,120
69	214-210-0201 Коб=2	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.44482	307990	137,000
70	214-210-0101 Коб=2	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.07346	315277	23,160
71	6103-0701-0807 Кклим = 1,08 Коб =2	Установка детали закладной, вес до 4 кг	т	0.0057	2254965	12,853
		Подраздел 6.2. Лестница ЛМ-2(2 шт), ИТОГО	тенге			1,015,536
72	6103-0601-0201 Кклим = 1,08 Коб =2	Монтаж опалубки лестничной площадки и марша железобетонного	м3	5.9	28786	169,837
73	6103-0601-0203 Кклим = 1,08 Коб =2	Демонтаж опалубки лестничной площадки и марша железобетонного	м3	5.9	11274	66,517
74	6103-0601-0202 Кклим = 1,08 Коб =2	Армирование и бетонирование лестничной площадки и марша железобетонного	м3	5.9	101342	597,918
75	214-210-0201 Коб=2	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.4995	307990	153,841
76	214-210-0101 Коб=2	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.06252	315277	19,711
77	6103-0701-0807 Кклим = 1,08 Коб =2	Установка детали закладной, вес до 4 кг	т	0.00342	2254965	7,712
		Подраздел 6.3. Лестница ЛМ-3(2 шт), ИТОГО	тенге			1,170,340
78	6103-0601-0201 Кклим = 1,08 Коб =2	Монтаж опалубки лестничной площадки и марша железобетонного	м3	6.86	28786	197,472
79	6103-0601-0203 Кклим = 1,08 Коб =2	Демонтаж опалубки лестничной площадки и марша железобетонного	м3	6.86	11274	77,340
80	6103-0601-0202 Кклим = 1,08 Коб =2	Армирование и бетонирование лестничной площадки и марша железобетонного	м3	6.86	101342	695,206
81	214-210-0201 Коб=2	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.44382	307990	136,692
82	214-210-0101 Коб=2	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.12844	315277	40,494
83	6103-0701-0807 Кклим = 1,08 Коб =2	Установка детали закладной, вес до 4 кг	т	0.01026	2254965	23,136
		Подраздел 6.4. Лестница ЛМ-4(2 шт), ИТОГО	тенге			1,474,719
84	6103-0601-0201 Кклим = 1,08 Коб =2	Монтаж опалубки лестничной площадки и марша железобетонного	м3	8.88	28786	255,620
85	6103-0601-0203 Кклим = 1,08 Коб =2	Демонтаж опалубки лестничной площадки и марша железобетонного	м3	8.88	11274	100,113
86	6103-0601-0202 Кклим = 1,08 Коб =2	Армирование и бетонирование лестничной площадки и марша железобетонного	м3	8.88	101342	899,917
87	214-210-0201 Коб=2	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.57006	307990	175,573
88	214-210-0101 Коб=2	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.08904	315277	28,072
89	6103-0701-0807 Кклим = 1,08 Коб =2	Установка детали закладной, вес до 4 кг	т	0.00684	2254965	15,424
		Подраздел 6.5. Ригель Р-8 (4 шт), ИТОГО	тенге			190,495

90	1106-0701-0401 Кклим = 1,08 Коб =2	Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	1.2	126149	151,379
91	214-210-0202 Коб=2	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	1 т	0.09248	288371	26,669
92	214-210-0101 Коб=2	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.03948	315277	12,447
		Подраздел 6.6. Ограждение лестницы ОЛМ-1 (2 шт), ОЛМ-2 (2 шт), ОЛМ-3 (2 шт), ОЛМ-4 (2 шт), ОП-1 (4 шт), ИТОГО	тенге			1,062,432
93	6106-0304-0203 Кклим = 1,08 Коб =2	Установка ограждения металлического с поручнями из поливинилхлорида	м	37.26	28514	1,062,432

Составил

Проверил

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

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

Конструкции железобетонные

Основание: РП 257/16-08-2018-КЖ

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	15398			
		Средства на оплату труда					**36,915,547**
		Машины и механизмы					
1	313-202-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	34.011792	38		1,292
2	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	169.6993718	64		10,861
3	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	277.1646768	29		8,038
4	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1215.885362	13695		16,651,550
						2715	3,301,129
5	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	36.3490416	13787		501,144
						2715	98,688
6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	15.289857	12814		195,924
						3879	59,309

7	314-102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0.0525042	15484 3879	813 204
8	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	3.7452996	83	311
9	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	1.5603516	11521 2715	17,977 4,236
10	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.16498728	6143 2273	1,014 375
11	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.3339664	306	714
12	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.56704536	96	54
13	321-202-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	0.0573156	20056 6492	1,150 372
14	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	19.83320878	8243 2715	163,485 53,847
15	331-101-0103	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 10 т	маш.-ч	0.396144	9520 2715	3,771 1,076
16	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	2.857896	281	803
17	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	4.187808	20	84
18	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0.622512	42	26
19	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	7.7814	22	171
20	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	4.018032	20	80
		Итого по машинам и механизмам		**1796.578572**		**17,559,263** **3,519,236**

Материалы

1	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	922.8786	43154	39,825,903
2	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0.000628754	557434	350
3	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0.38056	451090	171,666
4	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	166.4536	943	156,966
5	214-209-0405	Проволока стальная термически не обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,2 мм	кг	12.838	925	11,875
6	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0.009723	2146	21
7	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	10.94922	315277	3,452,037
8	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	56.36502	307990	17,359,862
9	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	44.91484	288371	12,952,136
10	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	0.00606067	10602	64
11	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	5.29749	120707	639,444
12	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	0.00016205	120707	20
13	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	33.28322	127483	4,243,045
14	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	2.83603	122966	348,735
15	215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	6.9588	118448	824,256
16	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	14.71525	122966	1,809,475
17	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	7.074	9715	68,724
18	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0.05589	34839	1,947
19	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0.460186	64705	29,776

20	216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0.18849	241583	45,536
21	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.000058338	954056	56
22	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	534.600521	861	460,291
23	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0.262	2280	597
24	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	7.452	2108	15,709
25	217-603-0104	Вода техническая	м3	1.412467	36	51
26	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0.42133	555	234
27	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.126399	251	32
28	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	5.9998	973	5,838
29	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	460.7211	2758	1,270,669
30	218-101-0201	Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные	м	17.554	3626	63,651
31	218-101-0302	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0.9694	54239	52,579
32	218-101-0401	Фиксатор арматурный пластиковый для защитного слоя бетона	шт.	121.8562	19	2,315
33	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	2.295579	7006	16,083
34	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.00003241	1352536	44
35	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0.778734	1145933	892,377
36	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0.05242	1178825	61,794
37	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	3.2106	1131729	3,633,529
38	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0.025414	95688	2,432
39	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.000100471	680949	68
40	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.00019446	943399	183
41	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	14.9828	27340	409,630
42	261-107-0223	Дюбели распорные с гайкой	100 шт.	1.5196	1309	1,989
43	261-107-0335	Масло антраценовое ГОСТ 11126-88	т	0.6602292	61294	40,468
44	261-107-0852	Поручень поливинилхлоридный	м	38.0052	561	21,321

Итого по материалам **88,893,779**

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-02-01-КЖ

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ **Наименование: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)**	
	Регион: Атырауская область г.Атырау
	Текущие цены с 01.10.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12
	Оборудование:1,12
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
Объект: №2-01 **Наименование: Строительство музыкальной школы**	
Раздел объектной сметы: 2. Конструктивная часть здания	
Локальная смета №2-01-02-01-КЖ Конструкции железобетонные РП 257/16-08-2018-КЖ	
	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
Раздел №2 Фундаменты.	
	Подраздел 1 Основание под фундамент
1	**6201-0602-0901 0,183**
	Ресурс заменен 216-201-0301->216-201-0102
	Подраздел 2 Фундамент монолитный Фм-1 (4 шт.)
	Подраздел 3 Фундамент монолитный Фм-2 (2 шт.)
	Подраздел 4 Фундамент монолитный Фм-3 (4 шт.)
	Подраздел 5 Фундамент монолитный Фм-4 (9 шт.)
	Подраздел 6 Фундамент монолитный Фм-5 (3 шт.)

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-02-01-КЖ

№ п/п	Показатели
	Подраздел 7 Фундамент монолитный Фм-6 (2 шт.)
	Подраздел 8 Фундамент монолитный Фм-7 (2 шт.)
	Подраздел 9 Фундамент монолитный Фм-8 (4 шт.)
	Подраздел 10 Фундамент ленточный Фмл-1 (120 п.м.)
	Подраздел 11 Фундамент ленточный Фмл-2 (12,1 п.м.)
	Подраздел 12 Гидроизоляция фундамента
Раздел №4 Каркас.	
	Подраздел 1 Рама монолитная РМ 1 (5 шт.)
2	1106-0501-0201 17,1 (Коб = 5)
	Ресурс исключен 261-102-0122
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
3	214-210-0202 2,90628 (Коб = 5)
4	214-210-0201 0,09768 (Коб = 5)
5	214-210-0101 0,71006 (Коб = 5)
6	214-208-0102 0,02982 (Коб = 5)
	Подраздел 2 Рама монолитная РМ 2 (3 шт.)
7	1106-0501-0201 17,7 (Коб = 3)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0122

№ п/п	Показатели
8	214-210-0202 2,88884 (Коб = 3)
9	214-210-0201 0,09828 (Коб = 3)
10	214-210-0101 0,72356 (Коб = 3)
11	214-208-0102 0,03266 (Коб = 3)
	Подраздел 3 Рама монолитная РМ 3 (2 шт.)
12	1106-0501-0201 19,8 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0122
13	214-210-0202 3,3134 (Коб = 2)
14	214-210-0201 0,11426 (Коб = 2)
15	214-210-0101 0,82106 (Коб = 2)
16	214-208-0102 0,0355 (Коб = 2)
	Подраздел 4 Ригель монолитный Р-1 (6 шт.)
17	1106-0701-0401 7,84 (Коб = 6)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0122
18	214-210-0202 0,97664 (Коб = 6)
19	214-210-0201 0,32844 (Коб = 6)
20	214-208-0102 0,00568 (Коб = 6)

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-02-01-КЖ

№ п/п	Показатели
	Подраздел 5 Ригель монолитный Р-2 (2 шт.)
21	1106-0701-0401 6,8 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 261-102-0122
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
22	214-210-0202 0,84644 (Коб = 2)
23	214-210-0201 0,2856 (Коб = 2)
24	214-208-0102 0,00568 (Коб = 2)
	Подраздел 6 Ригель монолитный Р-3 (5 шт.)
25	1106-0701-0401 0,6 (Коб = 5)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0122
26	214-210-0202 0,08188 (Коб = 5)
27	214-210-0201 0,02142 (Коб = 5)
	Подраздел 7 Ригель монолитный Р-4 (84 шт.)
28	1106-0701-0401 1 (Коб = 84)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0122
29	214-210-0202 0,06024 (Коб = 84)
30	214-210-0201 0,0248 (Коб = 84)

№ п/п	Показатели
	Подраздел 8 Ригель монолитный Р-5 (16 шт.)
31	1106-0701-0401 0,6 (Коб = 16)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0122
32	214-210-0202 0,03468 (Коб = 16)
33	214-210-0201 0,01302 (Коб = 16)
	Подраздел 9 Ригель монолитный Р-6 (1 шт.)
34	1106-0701-0401 3,5
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0122
35	214-210-0202 0,438
36	214-210-0201 0,14382
37	214-208-0102 0,00568
	Подраздел 10 Ригель монолитный Р-7 (2 шт.)
38	1106-0701-0401 3,9 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 261-102-0122
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
39	214-210-0202 0,49124 (Коб = 2)
40	214-210-0201 0,1632 (Коб = 2)

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-02-01-КЖ

№ п/п	Показатели
41	214-208-0102 0,00568 (Коб = 2)
Раздел №5 Перекрытие.	
	Подраздел 1 Перекрытие на отм. -0,100
42	1106-0801-0102 173
	Ресурс исключен 261-102-0122
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
43	214-210-0201 13,99474
44	214-210-0101 1,032
45	214-210-0201 1,53908
46	1109-0606-0113 Обрамления отверстий. Монтаж 0,0483
	Ресурс исключен 261-102-0322
47	214-210-0201 0,0483
	Подраздел 2 Перекрытие на отм. +4,100
48	1106-0801-0102 173
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0122
49	214-210-0201 13,99474
50	214-210-0101 1,032
51	214-210-0201 1,53908

№ п/п	Показатели
52	1109-0606-0113 Обрамления отверстий. Монтаж 0,108
	Ресурс исключен 261-102-0322
53	214-210-0201 0,108
	Подраздел 3 Перекрытие на отм. +7,400
54	1106-0801-0102 142,3
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0122
55	214-210-0201 11,39124
56	214-210-0101 0,84968
57	214-210-0201 1,16978
58	1109-0606-0113 Обрамления отверстий. Монтаж 0,1225
	Ресурс исключен 261-102-0322
59	214-210-0201 0,1225
	Подраздел 4 Перекрытие на отм. +9,400
60	1106-0801-0102 46,8
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
	Ресурс исключен 261-102-0122
61	214-210-0201 3,70018
62	214-210-0101 0,2795

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-02-01-КЖ

№ п/п	Показатели
63	214-210-0201 0,33144
64	1109-0606-0113 Обрамления отверстий. Монтаж 0,0453
	Ресурс исключен 261-102-0322
65	214-210-0201 0,0453
Раздел №6 Лестницы Л-1, Л-2.	
	Подраздел 1 Лестница ЛМ-1(2 шт)
66	6103-0601-0201 2,28 (Коб = 2)
67	6103-0601-0203 2,28 (Коб = 2)
68	6103-0601-0202 2,28 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 214-210-0301
	Ресурс исключен 214-210-0101
	Ресурс заменен 212-101-1101->212-101-0901 (ОР снят)
69	214-210-0201 0,22241 (Коб = 2)
70	214-210-0101 0,03673 (Коб = 2)
71	6103-0701-0807 0,00285 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1003 (ОР снят)
	Подраздел 2 Лестница ЛМ-2(2 шт)
72	6103-0601-0201 2,95 (Коб = 2)
73	6103-0601-0203 2,95 (Коб = 2)

№ п/п	Показатели
74	6103-0601-0202 2,95 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 214-210-0301
	Ресурс заменен 212-101-1101->212-101-0901 (ОР снят)
	Ресурс исключен 214-210-0101
75	214-210-0201 0,24975 (Коб = 2)
76	214-210-0101 0,03126 (Коб = 2)
77	6103-0701-0807 0,00171 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1003 (ОР снят)
	Подраздел 3 Лестница ЛМ-3(2 шт)
78	6103-0601-0201 3,43 (Коб = 2)
79	6103-0601-0203 3,43 (Коб = 2)
80	6103-0601-0202 3,43 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 212-101-1101->212-101-0901 (ОР снят)
	Ресурс исключен 214-210-0301
	Ресурс исключен 214-210-0101
81	214-210-0201 0,22191 (Коб = 2)
82	214-210-0101 0,06422 (Коб = 2)
83	6103-0701-0807 0,00513 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1003 (ОР снят)

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-02-01-КЖ

№ п/п	Показатели
	Подраздел 4 Лестница ЛМ-4(2 шт)
84	6103-0601-0201 4,44 (Коб = 2)
85	6103-0601-0203 4,44 (Коб = 2)
86	6103-0601-0202 4,44 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 214-210-0301
	Ресурс исключен 214-210-0101
	Ресурс заменен 212-101-1101->212-101-0901 (ОР снят)
87	214-210-0201 0,28503 (Коб = 2)
88	214-210-0101 0,04452 (Коб = 2)
89	6103-0701-0807 0,00342 (Коб = 2)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1003 (ОР снят)
	Подраздел 5 Ригель Р-8 (4 шт)
90	1106-0701-0401 0,6 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 261-102-0122
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
91	214-210-0202 0,04624 (Коб = 2)
92	214-210-0101 0,01974 (Коб = 2)
	Подраздел 6 Ограждение лестницы ОЛМ-1 (2 шт), ОЛМ-2 (2 шт), ОЛМ-3 (2 шт), ОЛМ-4 (2 шт), ОП-1 (4 шт)
93	6106-0304-0203 18,63 (Коб = 2)

№ п/п	Показатели
	222-503-0201 (ОР снят)

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Форма 4

Наименование объекта: Строительство музыкальной школы

Заказ 48

Локальная смета № 2-01-03-02-АС
(Локальный сметный расчет)

на Архитектурные решения

Основание: РП 257/16-08-2018-АС

Сметная стоимость	**238026.003**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**49872.457**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**20.843**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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			**238,026,003**
		Раздел 1. Стены и перегородки, ИТОГО:	тенге			**32,626,320**
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**32,626,320**
1	**6105-0101-0704 Кклим = 1,08**	**Кладка стены из известняковых камней, с облицовкой кирпичом, толщина 520 мм**	**м3**	**312.12**	**44779**	**13,976,421**
2	**213-101-0101**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 усл. шт.**	**0.02747**	**95161**	**2,614**
3	**213-102-0201 Коб=0,77**	**Кирпич силикатный рядовой полнотелый ГОСТ 379-2015 марки М100**	**1000 усл. шт.**	**0.0173**	**69854**	**1,209**
4	**6111-0201-0106 Кклим = 1,08**	**Установка плиты теплоизоляционного слоя стены монолитной**	**м2**	**975.372**	**4120**	**4,018,533**
5	**6105-0101-0701 Кклим = 1,08**	**Кладка стены из известняковых камней, обычной**	**м3**	**132.42**	**42426**	**5,618,051**
6	**6105-0201-0503 Кклим = 1,08**	**Кладка перегородки из кирпича неармированной, толщина в 1/2 кирпича**	**м2**	**254.59**	**13962**	**3,554,586**
7	**6105-0401-0103 Кклим = 1,08**	**Армирование при кладке стен и других конструкций**	**т**	**2.4**	**705884**	**1,694,122**
8	**6107-0201-0404 Кклим = 1,08**	**Устройство гипсокартонной перегородки на одинарном каркасе из оцинкованных профилей с обшивкой гипсокартонными листами в 2 слоя с двух сторон толщина 100-150 мм, глухой**	**м2**	**251.95**	**12604**	**3,175,578**
9	**234-101-0305**	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 46 до 55 кг/м3**	**1 м3**	**12.6**	**46445**	**585,207**

		Раздел 2. Перемычки, ИТОГО:	тенге			2,253,472
		Подраздел 2.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			2,253,472
10	6103-0401-0301 Кклим = 1,08	Устройство железобетонной перемычки в деревянной опалубке	м3	7.79	149387	1,163,725
11	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.3	315277	94,583
12	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.34	307990	104,717
13	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	1 т	0.464	288371	133,804
14	6106-0302-0401 Кклим = 1,08	Монтаж перемычки	т	1.502	109248	164,090
15	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	1 т	1.502	378059	567,845
16	6111-0501-0205 Кклим = 1,04	Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	37.55	259	9,725
17	6111-0501-0505 Кклим = 1,04 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	37.55	399	14,982
		Раздел 3. Кровля, крыша, ИТОГО:	тенге			38,155,399
		Подраздел 3.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			38,155,399
18	6111-0402-0303 Кклим = 1,08	Устройство пароизоляции прокладнойв один слой	м2	908.35	657	596,786
19	6111-0402-0103 Кклим = 1,08	Утепление покрытия плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2	908.35	3565	3,238,268
20	234-101-0204	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	1 м3	136.25	35077	4,779,241
21	6110-0302-0101 Кклим = 1,08	Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 мм	м2	908.35	2171	1,972,028
22	6110-0302-0102 Кклим = 1,08 :К1трр=15;К1трм=15;К1экс=15;К1мат=15;	Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0101	м2	903.35	672	607,051
23	6107-0101-0214 Кклим = 1,08	Установка стропилы с изготовлением	м3	26.348	275201	7,250,996
24	6107-0102-0205 Кклим = 1,08	Устройство карнизов	м2	122.5	11632	1,424,920
25	6110-0101-0505 Кклим = 1,08	Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон	м2	1170	10492	12,275,640
26	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	1 м3	8.96	118448	1,061,294
27	6107-0101-0213 Кклим = 1,08	Устройство слуховых окон	шт.	2	62109	124,218

28	6110-0101-0505 Кклим = 1,08	Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон	м2	16	11736	187,776
29	6110-0402-0401 Кклим = 1,08	Устройство снегозадержателей для кровель из металлочерепицы уголковых	м	38	2045	77,710
30	6107-0101-0212 Кклим = 1,08	Укладка досок ходовых	м	145.2	435	63,162
31	6110-0401-0301 Кклим = 1,08	Устройство водостока при покрытии кровли металлочерепицей наружного	м	115.2	6114	704,333
32	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	1 т	0.193	630977	121,779
33	214-101-0102	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 2,3 до 3,9 мм (хомут)	1 т	0.122	351152	42,841
34	6107-0115-0303 Кклим = 1,08	Антисептирование водным раствором покрытия по фермам	м2	1170	389	455,130
35	6107-0115-0106 Кклим = 1,08	Покрытие огнезащитным составом обрешетки под кровлю, покрытия и настила по фермам	м2	1170	348	407,160
36	6107-0115-0104 Кклим = 1,08	Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата	м3	31.591	9606	303,463
37	1109-0601-0102 Кклим = 1,08	Металлические решетки. Монтаж	т конструкций	0.544	242484	131,911
38	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.03	315277	9,458
39	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	1 т	0.45	399584	179,813
40	214-401-0101	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,2 мм х 20 мм	1 м2	14.85	1347	20,003
41	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	1 т	0.0264	446520	11,788
42	1106-0701-0201 Кклим = 1,08	Пояса в опалубке. Устройство	м3	14.4	105838	1,524,067
43	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.22	315277	69,361
44	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.67	307990	206,353
45	6107-0102-0207 Кклим = 1,08	Устройство элементов каркаса из брусьев (стремянка С-1)	м3	0.033	254664	8,404
46	6107-0102-0207 Кклим = 1,08	Устройство элементов каркаса из брусьев (люк - выход на чердак)	м3	0.352	254664	89,642
47	1109-0701-0132 Кклим = 1,08	Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и прочие конструкции технологические. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) на производственных базах	т конструкций	0.0634	865736	54,888
48	214-201-0203	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм	1 т	0.0634	495326	31,404

49	6110-0402-0301 Кклим = 1,08	Устройство ограждение кровель перилами перилами	м	76.8	384	29,491
50	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.095	315277	29,951
51	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	1 т	0.116	324246	37,613
52	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	1 т	0.034	446520	15,182
53	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	1 кг	11.24	1092	12,274
		Раздел 4. Проемы, ИТОГО:	тенге			46,331,772
		Подраздел 4.1. Окна, ИТОГО	тенге			11,487,356
54	6108-0102-0108 Кклим = 1,08	Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь более 2 м2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) трехстворчатый (в том числе при наличии створок глухого остекления)	м2	187.844	7626	1,432,498
55	223-102-0310	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотно-откидной створкой	1 м2	187.844	48550	9,119,826
56	6108-0102-0103 Кклим = 1,08	Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь до 2 м2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) двухстворчатый	м2	5.436	8635	46,940
57	223-102-0208	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка	1 м2	3.624	52349	189,713
58	223-102-0204	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный с поворотными створками	1 м2	1.812	51245	92,856
59	6108-0105-0204 Кклим = 1,08	Установка доски подоконной из ПВХ в стене каменной, глубина проема до 0,5 м	м	108.8	3195	347,616
60	223-501-0107 Коб=1,01	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 450 мм	1 м	109.888	2347	257,907
		Подраздел 4.2. Двери, ИТОГО	тенге			3,891,477
61	6108-0204-0103 Кклим = 1,08	Установка блока дверного металлического двупольного, стена кирпичная	м2	6.3	10808	68,090
62	223-207-0102	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	1 м2	6.3	70069	441,435
63	6108-0201-0106 Кклим = 1,08	Установка блока дверного в перегородке или во внутренней стене на распорных дюбелях, площадь проема более 3 м2	м2	12.6	5108	64,361
64	223-203-0902	Блок дверной внутренний из жесткого поливинилхлорида двупольный с глухим полотном ДГ 21-11П, ДГ 21-12П, ДГ 21-13П, ДГ 21-15П, ДГ 21-19П	1 м2	12.6	49062	618,181

65	6108-0201-0105 Кклим = 1,08	Установка блока дверного в перегородке или во внутренней стене на распорных дюбелях, площадь проема до 3 м2	м2	122.43	5905	722,949
66	223-201-0102	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	1 м2	20.58	14666	301,826
67	223-201-0103	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	1 м2	71.82	12298	883,242
68	223-201-0105	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П	1 м2	30.03	12734	382,402
69	223-502-0306	Замок ГОСТ 5089-2011 сувальный врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ9	1 шт.	67	4759	318,853
70	223-502-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	1 шт.	166	543	90,138
		Подраздел 4.3. Дверь металлическая ДМ-1, ИТОГО	тенге			271,077
71	1109-0601-0101 Кклим = 1,08 Коб =4	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций	0.28	421473	118,012
72	214-201-0102 Коб=4	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	1 т	0.08	378059	30,245
73	214-208-0101 Коб=4	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	1 т	0.00128	382543	490
74	214-208-0103 Коб=4	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	1 т	0.01368	446520	6,108
75	241-102-0103 Коб=4	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,0 мм	1 м	0.4	302	121
76	214-205-0102 Коб=4	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	1 т	0.052	371983	19,343
77	214-101-0101 Коб=4	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм	1 т	0.12	387027	46,443
78	214-210-0201 Коб=4	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.004	307990	1,232
79	214-210-0202 Коб=4	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	1 т	0.004	288371	1,153
80	6111-0201-0106 Кклим = 1,08 Коб =4	Установка плиты теплоизоляционного слоя стены монолитной	м2	5.44	3318	18,050
81	6112-0302-0321 Кклим = 1,04 Коб =4	Покраска улучшенная масляным составом по дереву, заполнение дверного проема	м2	6.48	4611	29,879
		Подраздел 4.4. Витражи, ИТОГО	тенге			30,681,862
82	6108-0301-0101 Кклим = 1,08	Установка блока витражного из ПВХ	м2	266.1	5891	1,567,595

83	223-301-0101	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 внутренний толщиной от 45 мм до 48 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом	1 м2	266.1	109411	29,114,267
		Раздел 5. Полы, ИТОГО:	тенге			43,378,733
		Подраздел 5.1. Тип 1, ИТОГО	тенге			23,483,686
84	6109-0201-0101 Кклим = 1,04	Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм	м2	841.44	2359	1,984,957
85	6111-0403-0101 Кклим = 1,04	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой	м2	841.44	5775	4,859,316
86	6111-0403-0102 Кклим = 1,04 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, последующий слой	м2	841.44	6917	5,820,240
87	6109-0201-0101 Кклим = 1,04	Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм	м2	841.44	2359	1,984,957
88	6109-0201-0102 Кклим = 1,04 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	Устройство стяжки цементной, добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101	м2	841.44	473	398,001
89	6109-0102-0110 Кклим = 1,04	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	86.607	64168	5,557,398
90	6109-0302-0101 Кклим = 1,04	Устройство покрытий бетонных, толщина 30 мм	м2	866.07	3324	2,878,817
		Подраздел 5.2. Тип 2, ИТОГО	тенге			4,611,172
91	6111-0403-0601 Кклим = 1,04	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых	м2	383.63	1404	538,617
92	234-202-0105 Коб=1,03	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 15-100	1 м3	19.75695	6358	125,615
93	6109-0201-0101 Кклим = 1,04	Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм	м2	383.63	2359	904,983
94	6109-0201-0102 Кклим = 1,04 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;	Устройство стяжки цементной, добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101	м2	383.63	948	363,681
95	6109-0308-0102 Кклим = 1,04	Устройство покрытия из линолеума на мастике	м2	409.23	6172	2,525,768
96	6109-0401-0802 Кклим = 1,04	Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах	м	278.3	548	152,508
		Подраздел 5.3. Тип 3, ИТОГО	тенге			5,280,576
97	6109-0201-0101 Кклим = 1,04	Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм	м2	445	2359	1,049,755
98	6109-0306-0102 Кклим = 1,04	Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе	м2	445	9231	4,107,795
99	6109-0401-0802 Кклим = 1,04	Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах	м	224.5	548	123,026
		Подраздел 5.4. Тип 4, ИТОГО	тенге			1,014,000

100	6111-0403-0503 Кклим = 1,04	Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой	м3	2.253	41404	93,283
101	6109-0201-0101 Кклим = 1,04	Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм	м2	45.05	2359	106,273
102	6111-0403-0101 Кклим = 1,04	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой	м2	45.05	5625	253,406
103	6109-0201-0101 Кклим = 1,04	Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм	м2	45.05	2359	106,273
104	6109-0306-0102 Кклим = 1,04	Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе	м2	45.05	9231	415,857
105	6109-0401-0802 Кклим = 1,04	Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах	м	71	548	38,908
		Подраздел 5.5. Тип 5, ИТОГО	тенге			5,506,438
106	6111-0402-0205 Кклим = 1,08	Утепление покрытия (монолитное и засыпка) вермикулитом	м3	13.79	57352	790,884
107	6109-0201-0101 Кклим = 1,04	Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм	м2	394.06	2359	929,588
108	6109-0201-0102 Кклим = 1,04 :К1трр=4;К1трм=4;К1эксс=4;К1мат=4;	Устройство стяжки цементной, добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101	м2	394.06	948	373,569
109	6109-0308-0102 Кклим = 1,04	Устройство покрытия из линолеума на мастике	м2	518.86	6172	3,202,404
110	6109-0401-0802 Кклим = 1,04	Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах	м	383.2	548	209,994
		Подраздел 5.6. Тип 6, ИТОГО	тенге			2,904,382
111	6109-0201-0101 Кклим = 1,04	Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм	м2	243.44	2359	574,275
112	6109-0306-0102 Кклим = 1,04	Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе	м2	243.44	9231	2,247,195
113	6109-0401-0802 Кклим = 1,04	Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах	м	151.3	548	82,912
		Подраздел 5.7. Тип 7, ИТОГО	тенге			578,479
114	6109-0201-0101 Кклим = 1,04	Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм	м2	28.4	2359	66,996
115	6111-0403-0101 Кклим = 1,04	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой	м2	28.4	5625	159,750
116	6109-0201-0101 Кклим = 1,04	Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм	м2	28.4	2359	66,996
117	6109-0306-0102 Кклим = 1,04	Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе	м2	28.4	9231	262,160
118	6109-0401-0802 Кклим = 1,04	Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах	м	41.2	548	22,578
		Раздел 6. Полы в помещениях 24, 25, ИТОГО:	тенге			1,204,259
		Подраздел 6.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			1,204,259

119	**6107-0102-0207** **Кклим = 1,08**	**Устройство элементов каркаса из брусьев**	**м3**	**1.92**	**254664**	**488,955**
120	**6109-0307-0803** **Кклим = 1,04**	**Укладка лаг по плитам перекрытий**	**м2**	**41**	**2516**	**103,156**
121	**6109-0307-0202** **Кклим = 1,04**	**Устройство покрытий дощатых, толщина 44 мм**	**м2**	**41**	**8565**	**351,165**
122	**6109-0401-0101** **Кклим = 1,04**	**Устройство плинтуса деревянного**	**м**	**36.6**	**370**	**13,542**
		неучтенные ресурсы				
122.1	233-204-0101	Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	м	36.966	421	15,563
123	**6107-0115-0105** **Кклим = 1,08**	**Покрытие огнезащитным составом каркаса, эстакады**	**м3**	**4.88**	**18396**	**89,772**
124	**6107-0115-0303** **Кклим = 1,08**	**Антисептирование водным раствором покрытия по фермам**	**м2**	**41**	**389**	**15,949**
125	**6112-0302-0320** **Кклим = 1,04**	**Покраска улучшенная масляным составом по дереву, пол**	**м2**	**41**	**3077**	**126,157**
		Раздел 7. Эстрада помещение 26, ИТОГО:	тенге			**844,268**
		Подраздел 7.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**844,268**
126	**6107-0102-0207** **Кклим = 1,08**	**Устройство элементов каркаса из брусьев**	**м3**	**1.514**	**254664**	**385,561**
127	**6109-0307-0803** **Кклим = 1,04**	**Укладка лаг по плитам перекрытий**	**м2**	**25.6**	**2516**	**64,410**
128	**6109-0307-0202** **Кклим = 1,04**	**Устройство покрытий дощатых, толщина 44 мм**	**м2**	**25.6**	**8565**	**219,264**
129	**6109-0401-0101** **Кклим = 1,04**	**Устройство плинтуса деревянного**	**м**	**30.2**	**370**	**11,174**
		неучтенные ресурсы				
129.1	233-204-0101	Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	м	30.502	421	12,841
130	**6107-0115-0105** **Кклим = 1,08**	**Покрытие огнезащитным составом каркаса, эстакады**	**м3**	**3.386**	**18396**	**62,289**
131	**6107-0115-0303** **Кклим = 1,08**	**Антисептирование водным раствором покрытия по фермам**	**м2**	**25.6**	**389**	**9,958**
132	**6112-0302-0320** **Кклим = 1,04**	**Покраска улучшенная масляным составом по дереву, пол**	**м2**	**25.6**	**3077**	**78,771**
		Раздел 8. Эстрада актового зала, ИТОГО:	тенге			**2,426,209**
		Подраздел 8.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**2,426,209**
133	**6107-0102-0207** **Кклим = 1,08**	**Устройство элементов каркаса из брусьев**	**м3**	**3.8601**	**254664**	**983,029**
134	**6109-0307-0803** **Кклим = 1,04**	**Укладка лаг по плитам перекрытий**	**м2**	**83.8**	**2516**	**210,841**
135	**6109-0307-0202** **Кклим = 1,04**	**Устройство покрытий дощатых, толщина 44 мм**	**м2**	**83.8**	**8565**	**717,747**
136	**6109-0401-0101** **Кклим = 1,04**	**Устройство плинтуса деревянного**	**м**	**54**	**370**	**19,980**
		неучтенные ресурсы				

136.1	233-204-0101	Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	м	54.54	421	22,961
137	**6107-0115-0105 Кклим = 1,08**	**Покрытие огнезащитным составом каркаса, эстакады**	**м3**	**9.85**	**18396**	**181,201**
138	**6107-0115-0303 Кклим = 1,08**	**Антисептирование водным раствором покрытия по фермам**	**м2**	**83.8**	**389**	**32,598**
139	**6112-0302-0320 Кклим = 1,04**	**Покраска улучшенная масляным составом по дереву, пол**	**м2**	**83.8**	**3077**	**257,853**
		Раздел 9. Внутренняя отделка, ИТОГО:	тенге			**42,755,949**
		Подраздел 9.1. Подвал, ИТОГО	тенге			**1,513,664**
140	**6112-0202-0101 Кклим = 1,04**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**м2**	**300.47**	**4234**	**1,272,190**
141	**6112-0302-0202 Кклим = 1,04**	**Покраска поверхности внутри зданий, известковая по кирпичу и бетону**	**м2**	**1166.54**	**207**	**241,474**
		Подраздел 9.2. 1 этаж, ИТОГО	тенге			**22,421,092**
142	**6112-0301-0301 Кклим = 1,04**	**Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за один раз**	**м2**	**835.79**	**2500**	**2,089,475**
143	**6112-0302-0102 Кклим = 1,04**	**Покраска водоэмульсионным составом простая по штукатурке и сборным конструкциям, потолок подготовленный под окраску**	**м2**	**835.79**	**926**	**773,942**
144	**6112-0202-0103 Кклим = 1,04**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону улучшенная, стена**	**м2**	**2260.7**	**5076**	**11,475,313**
145	**6112-0301-0202 Кклим = 1,04**	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная цементно-песчаными растворами**	**м2**	**1862**	**1986**	**3,697,932**
146	**6112-0301-0204 Кклим = 1,04**	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена облицованная гипсокартонными листами**	**м2**	**345.5**	**1397**	**482,664**
147	**6112-0302-0101 Кклим = 1,04**	**Покраска водоэмульсионным составом простая по штукатурке и сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску**	**м2**	**1833.6**	**832**	**1,525,555**
148	**6112-0302-0301 Кклим = 1,04**	**Покраска простая масляным составом по штукатурке и сборным конструкциям (подготовленным под окраску), стена**	**м2**	**374**	**1293**	**483,582**
149	**1115-0403-0904 Кклим = 1,04**	**Стены. Оклейка тканями**	**м2 отделываемой поверхности**	**247.7**	**1029**	**254,883**
150	**6112-0102-0203 Кклим = 1,04**	**Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	**м2**	**151**	**10846**	**1,637,746**
		Подраздел 9.3. 2 этаж, ИТОГО	тенге			**18,821,194**
151	**6112-0301-0301 Кклим = 1,04**	**Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за один раз**	**м2**	**840.66**	**2500**	**2,101,650**
152	**6112-0302-0102 Кклим = 1,04**	**Покраска водоэмульсионным составом простая по штукатурке и сборным конструкциям, потолок подготовленный под окраску**	**м2**	**840.66**	**926**	**778,451**
153	**6112-0202-0103 Кклим = 1,04**	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону улучшенная, стена**	**м2**	**1829.8**	**5076**	**9,288,065**

154	6112-0301-0202 Кклим = 1,04	Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная цементно-песчаными растворами	м2	1731.4	1986	3,438,560
155	6112-0301-0204 Кклим = 1,04	Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена облицованная гипсокартонными листами	м2	256.2	1397	357,911
156	6112-0302-0101 Кклим = 1,04	Покраска водоэмульсионным составом простая по штукатурке и сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску	м2	1693.4	832	1,408,909
157	6112-0302-0301 Кклим = 1,04	Покраска простая масляным составом по штукатурке и сборным конструкциям (подготовленным под окраску), стена	м2	294.2	1293	380,401
158	6112-0102-0203 Кклим = 1,04	Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2	98.4	10846	1,067,246
		Раздел 10. Отделка фасада и цоколя, ИТОГО:	тенге			20,810,221
		Подраздел 10.1. Цоколь, ИТОГО	тенге			1,077,963
159	6112-0201-0101 Кклим = 1,04	Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, стена	м2	201	4251	854,451
160	6112-0303-0102 Кклим = 1,04	Покраска поверхности цоколя с подготовкой поверхности, силикатная	м2	201	1112	223,512
		Подраздел 10.2. Фасад, ИТОГО	тенге			19,732,258
161	6112-0201-0701 Кклим = 1,04	Штукатурка поверхности фасадов декоративная из сухих минеральных смесей, крупность зерна до 1,5 мм	м2	518.452	3477	1,802,658
162	290-201-0201 (кпл)	Фибробетон. (Изготовление,монтаж и покраска)	1 м	689.6	26000	17,929,600
		Раздел 11. Ограждение ОГм-1, ИТОГО:	тенге			31,447
		Подраздел 11.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			31,447
163	6106-0304-0101 Кклим = 1,08	Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением	т	0.02369	258814	6,131
164	241-108-0101	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 20х3,0 мм	1 м	3.58	649	2,323
165	241-108-0118	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 57х3,0 мм	1 м	3.58	2126	7,611
166	241-108-0105	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 32х2,5 мм	1 м	8.4	968	8,131
167	241-108-0102	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 22х3,0 мм	1 м	0.8	726	581
168	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	1 т	0.00504	446520	2,250
169	217-101-0301	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100	1 шт.	32	33	1,056
170	6112-0305-0103 Кклим = 1,04	Покраска прочих поверхностей масляным составом, балка, труба стальная и тому подобное диаметр от 50 мм, количество покрасок за 2 раза	м2	0.64	2061	1,319

171	6103-0701-0101 Кклим = 1,08	Устройство бетонной подготовки	м3	0.04	51114	2,045
		Раздел 12. Гардеробная стойка Ст-1, ИТОГО:	тенге			139,189
		Подраздел 12.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			139,189
172	6107-0103-0113 Кклим = 1,08	Устройство деревянной конструкции перегородок по исполнению барьерных в гардеробных	м2	7	13890	97,230
173	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.0006	307990	185
174	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	1 т	0.01	378059	3,781
175	6111-0501-0205 Кклим = 1,04	Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	0.25	259	65
176	6111-0501-0505 Кклим = 1,04 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	0.25	399	100
177	6107-0102-0213 Кклим = 1,08	Обшивка плитами древесно-стружечными толщиной 16 мм	м2	7	5404	37,828
		Раздел 13. Воздухозаборная шахта, ИТОГО:	тенге			102,277
		Подраздел 13.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			102,277
178	6101-0108-0102 Кклим = 1,08	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	м3	0.09	20920	1,883
179	6103-0101-0106 Кклим = 1,08	Устройство фундамента бетонного плиты плоской	м3	0.5	47194	23,597
180	6105-0201-0302 Кклим = 1,08	Кладка стен приямков и каналов	м3	0.57	81080	46,216
181	6104-0301-0110 Кклим = 1,08	Укладка перемычек, масса до 0,3 т	шт.	3	1783	5,349
182	222-102-0101	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84	1 м3	0.051	118924	6,065
183	1106-0801-0113 Кклим = 1,08	Перекрытия каналов. Устройство	м3	0.14	96620	13,527
184	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	1 т	0.004	405212	1,621
185	6110-0302-0101 Кклим = 1,08	Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 мм	м2	1.37	2171	2,974
186	6110-0302-0102 Кклим = 1,08 :К1трр=17;К1трм=17;К1экс=17;К1мат=17;	Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0101	м2	1.37	763	1,045
		Раздел 14. Приямок, ИТОГО:	тенге			31,462
		Подраздел 14.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			31,462
187	6101-0108-0102 Кклим = 1,08	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	м3	0.1	20920	2,092
188	6103-0701-0101 Кклим = 1,08	Устройство приямка бетонного	м3	0.37	51288	18,977

189	6104-0801-0101 Кклим = 1,08	Установка плиты покрытия приямка, масса до 0,5 т	шт.	1	6979	6,979
190	261-101-0382	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	1 м3	0.034	100405	3,414
		Раздел 15. Крыльцо Кр-1, Пандус Пн-1(1шт), ИТОГО:	тенге			3,904,208
		Подраздел 15.1. Крыльцо Кр-1, ИТОГО	тенге			1,335,402
191	6101-0108-0102 Кклим = 1,08	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	м3	5.3	20920	110,876
192	6103-0101-0211 Кклим = 1,08	Устройство крыльца, лестницы и площадки железобетонных	м3	7.5	54861	411,458
193	6106-0302-0112 Кклим = 1,08	Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м	т	0.4746	75216	35,698
194	214-205-0103	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм	1 т	0.44148	369090	162,946
195	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	1 т	0.03312	342184	11,333
196	6106-0102-0102 Кклим = 1,08	Монтаж каркаса здания рамного коробчатого сечения	т	0.51	222954	113,707
197	214-205-0203	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 40 мм и более	1 т	0.4474	369090	165,131
198	214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	1 т	0.02715	371983	10,099
199	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	1 т	0.0027	378059	1,021
200	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	1 т	0.065	630977	41,014
201	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	1 т	0.00252	342184	862
202	6103-0701-0808 Кклим = 1,08	Установка детали закладной, вес до 20 кг	т	0.042	1496848	62,868
203	6106-0401-0201 Кклим = 1,08	Монтаж покрытия кровельного из профилированного листа, высота здания: до 25 м	м2	9.6	6660	63,936
204	6106-0304-0101 Кклим = 1,08	Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением	т	0.0402	258814	10,404
205	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	1 т	0.0402	1145933	46,067
206	6110-0401-0301 Кклим = 1,08	Устройство водостока при покрытии кровли металлочерепицей наружного	м	3.6	6114	22,010
207	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	1 т	0.007	630977	4,417
208	6111-0501-0205 Кклим = 1,04	Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	28.615	259	7,411

209	6111-0501-0505 Кклим = 1,04 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	28.615	399	11,417
210	6111-0401-0107 Кклим = 1,08	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	11.4	3748	42,727
		Подраздел 15.2. Пандус Пн-1, ИТОГО	тенге			2,568,806
211	6101-0108-0102 Кклим = 1,08	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	м3	2.8	20920	58,576
212	6103-0101-0301 Кклим = 1,08	Устройство монолитного железобетонного пандуса из бетона В15	м3	11.8	103366	1,219,719
213	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	1 т	0.145	405212	58,756
214	6106-0302-0112 Кклим = 1,08	Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м	т	0.80304	75216	60,401
215	214-205-0103	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм	1 т	0.7368	369090	271,946
216	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	1 т	0.06624	342184	22,666
217	6106-0102-0102 Кклим = 1,08	Монтаж каркаса здания рамного коробчатого сечения	т	0.2706	222954	60,331
218	214-205-0203	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 40 мм и более	1 т	0.2706	369090	99,876
219	6110-0101-0505 Кклим = 1,08	Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон	м2	30	11736	352,080
220	6103-0701-0808 Кклим = 1,08	Установка детали закладной, вес до 20 кг	т	0.042	1496848	62,868
221	6106-0304-0101 Кклим = 1,08	Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением	т	0.1664	258814	43,067
222	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	1 т	0.1664	1145933	190,683
223	6103-0701-0101 Кклим = 1,08	Устройство бетонной подготовки	м3	0.04	45432	1,817
224	6103-0101-0101 Кклим = 1,08	Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 м3	м3	0.18	72658	13,078
225	6111-0501-0205 Кклим = 1,04	Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	33.8	259	8,754
226	6111-0501-0505 Кклим = 1,04 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	33.8	399	13,486
227	6107-0115-0106 Кклим = 1,08	Покрытие огнезащитным составом обрешетки под кровлю, покрытия и настила по фермам	м2	30	157	4,710
		неучтенные ресурсы				
227.1	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0.0018	124660	224
227.2	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0.0069	725535	5,006

227.3	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0.0012	435089	522
228	**6111-0401-0107 Кклим = 1,08**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**5.4**	**3748**	**20,239**
		Раздел 16. Крыльца Кр-2 (2 шт), ИТОГО:	тенге			**439,115**
		Подраздел 16.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**439,115**
229	**6101-0108-0102 Кклим = 1,08**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**0.9**	**20920**	**18,828**
230	**6103-0101-0211 Кклим = 1,08**	**Устройство крыльца, лестницы и площадки железобетонных**	**м3**	**2.2**	**54861**	**120,694**
231	**214-403-0101**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**1 т**	**0.025**	**405212**	**10,130**
232	**6109-0306-0102 Кклим = 1,04**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**м2**	**7.6**	**9231**	**70,156**
233	**6106-0102-0102 Кклим = 1,08**	**Монтаж каркаса здания рамного коробчатого сечения**	**т**	**0.121**	**222954**	**26,977**
234	**214-201-0101**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм**	**1 т**	**0.105**	**399584**	**41,956**
235	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**0.007**	**307990**	**2,156**
236	**214-101-0201**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**1 т**	**0.007**	**342184**	**2,395**
237	**214-105-0102**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**1 т**	**0.003**	**630977**	**1,893**
238	**6110-0101-0505 Кклим = 1,08**	**Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон**	**м2**	**9**	**11736**	**105,624**
239	**6110-0401-0301 Кклим = 1,08**	**Устройство водостока при покрытии кровли металлочерепицей наружного**	**м**	**3.6**	**6114**	**22,010**
240	**214-105-0102**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**1 т**	**0.007**	**630977**	**4,417**
241	**6111-0501-0205 Кклим = 1,04**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**м2**	**3.2**	**259**	**829**
242	**6111-0501-0505 Кклим = 1,04 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**м2**	**3.2**	**399**	**1,277**
243	**6107-0115-0106 Кклим = 1,08**	**Покрытие огнезащитным составом обрешетки под кровлю, покрытия и настила по фермам**	**м2**	**9**	**157**	**1,413**
		неучтенные ресурсы				
243.1	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0.00054	124660	67
243.2	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0.00207	725535	1,502
243.3	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0.00036	435089	157
244	**6111-0401-0107 Кклим = 1,08**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**1.77**	**3748**	**6,634**
		Раздел 17. Крыльца Кр-3 (2 шт), ИТОГО:	тенге			**1,315,881**

		Подраздел 17.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**1,315,881**
245	**6101-0108-0102 Кклим = 1,08**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**1.26**	**20920**	**26,359**
246	**6103-0101-0211 Кклим = 1,08**	**Устройство крыльца, лестницы и площадки железобетонных**	**м3**	**5.6**	**54861**	**307,222**
247	**214-403-0101**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**1 т**	**0.09**	**405212**	**36,469**
248	**6106-0102-0102 Кклим = 1,08**	**Монтаж каркаса здания рамного коробчатого сечения**	**т**	**0.67**	**222954**	**149,379**
249	**214-205-0103**	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	**1 т**	**0.424**	**369090**	**156,494**
250	**214-205-0202**	**Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм**	**1 т**	**0.24**	**372677**	**89,442**
251	**214-208-0101**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм**	**1 т**	**0.011**	**382543**	**4,208**
252	**6110-0101-0505 Кклим = 1,08**	**Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон**	**м2**	**18.5**	**11736**	**217,116**
253	**6106-0304-0101 Кклим = 1,08**	**Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением**	**т**	**0.21**	**258814**	**54,351**
254	**222-503-0201**	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы**	**1 т**	**0.21**	**1145933**	**240,646**
255	**6111-0501-0205 Кклим = 1,04**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**м2**	**22**	**259**	**5,698**
256	**6111-0501-0505 Кклим = 1,04 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**м2**	**22**	**399**	**8,778**
257	**6107-0115-0106 Кклим = 1,08**	**Покрытие огнезащитным составом обрешетки под кровлю, покрытия и настила по фермам**	**м2**	**18.5**	**157**	**2,905**
		неучтенные ресурсы				
257.1	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0.00111	124660	138
257.2	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0.004255	725535	3,087
257.3	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0.00074	435089	322
258	**6111-0401-0107 Кклим = 1,08**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**3.54**	**3748**	**13,268**
		Раздел 18. Отмостка, ИТОГО:	тенге			**1,275,822**
		Подраздел 18.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**1,275,822**
259	**6101-0108-0102 Кклим = 1,08**	**Устройство основания под отмостку, щебеночное**	**м3**	**18**	**20920**	**376,560**
260	**6103-0701-0101 Кклим = 1,08**	**Устройство бетонной отмостки**	**м3**	**18**	**49959**	**899,262**

Составил _____

Проверил

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-03-02-АС

Архитектурные решения

Основание: РП 257/16-08-2018-АС

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	20843		
		Средства на оплату труда				**49,872,457**
		Машины и механизмы				
1	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	214.6306136	5163	1,108,138
					2273	487,855
2	313-201-0802	Растворонасосы производительностью 3 м3/ч	маш.-ч	5.01696	5122	25,697
					2273	11,404
3	313-201-0901	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	23.18694336	284	6,585
4	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	22.8693078	64	1,464
5	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	515.0976918	29	14,938
6	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	53.2378808	191	10,168
7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	6.0434608	44	266

8	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	3.15644472	202	638
9	313-403-0301	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	4.223232	72	304
10	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	224.0183358	13695 2715	3,067,931 608,210
11	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	9.8984592	13787 2715	136,470 26,874
12	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	13.84345981	12814 3879	177,390 53,699
13	314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	2.551662	14996 3879	38,265 9,898
14	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0.177555391	22730 4636	4,036 823
15	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.034236	13314 3879	456 133
16	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	2.315749284	10899 3246	25,239 7,517
17	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1.31085864	12929 3246	16,948 4,255
18	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	2.1491352	15025 3879	32,291 8,336
19	314-104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	5.10895728	12929 3246	66,054 16,584
20	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	1.214269056	12953	15,728

					3246	3,942
21	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0.652939272	34	22
22	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	16.91934108	38	643
23	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	2.21565785	122	270
24	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	5.42848824	130	706
25	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	2.45808	12294	30,220
					3246	7,979
26	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	33.0952752	11521	381,291
					2715	89,854
27	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	142.9438087	6143	878,104
					2273	324,911
28	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	21.42973368	8359	179,131
					2715	58,182
29	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	6.848602596	545	3,732
30	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	61.39981548	306	18,788
31	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0.321867108	311	100
32	315-201-0701	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	2.9716848	2152	6,395
33	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	10.31886518	96	991
34	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	163.0746792	1095	178,567

35	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	66.89949537	8243 2715	551,453 181,632
36	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.034236	9243 2715	316 93
37	341-102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	0.1643328	61	10
38	341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0.0547776	6023 2715	330 149
39	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	124.6592646	98	12,217
40	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	251.5866453	20	5,032
41	343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	2.73683124	178	487
42	343-201-0101	Рубанки электрические	маш.-ч	0.105084	180	19
43	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.840062988	55	46
44	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0.0557928	42	2
45	343-204-0101	Фреза столярная	маш.-ч	5.66691552	124	703
46	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	93.5029129	22	2,057
47	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	48.2628827	20	965
48	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	306.5785877	23	7,051
49	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	28.26792	18	509
50	343-501-0601	Термос 100 л	маш.-ч	135.84792	33	4,483
		Итого по машинам и механизмам		**2645.427712**		**7,013,645**

1,902,329

Материалы

1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	32.7175	10292	336,729
2	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	2.4783	18940	46,939
3	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	81.187344	11186	908,162
4	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0408	34725	1,417
5	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	88.84914	38263	3,399,635
6	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	18.36	39164	719,051
7	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	77.050592	40467	3,118,006
8	212-101-0602	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W2	м3	0.0408	40296	1,644
9	212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.1836	41114	7,549
10	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	72.4506	33384	2,418,691
11	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	5.99237	34902	209,146
12	212-401-0103	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	27.7637268	36493	1,013,182
13	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	10.07057	38158	384,273
14	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	91.684128	40132	3,679,467
15	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	84.948947	36476	3,098,598
16	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	13.484062	95161	1,283,157
17	213-102-0201	Кирпич силикатный рядовой полнотелый ГОСТ 379-2015 марки М100	1000 усл. шт.	0.01730421	69854	1,209
18	214-101-0101	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0.12	387027	46,443
19	214-101-0102	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 2,3 до 3,9 мм (хомут)	т	0.122	351152	42,841
20	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0.10888	342184	37,256

21	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0.275	630977	173,520
22	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0.555	399584	221,769
23	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	1.5947	378059	602,892
24	214-201-0203	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм	т	0.0634	495326	31,404
25	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0.011179248	557434	6,232
26	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	0.07915	371983	29,442
27	214-205-0103	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм	т	1.60228	369090	591,386
28	214-205-0202	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм	т	0.24	372677	89,442
29	214-205-0203	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 40 мм и более	т	0.718	369090	265,007
30	214-208-0101	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0.01228	382543	4,698
31	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	0.07912	446520	35,328
32	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	4.7736	853	4,072
33	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	172.6961659	2146	370,606
34	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0.645	315277	203,353
35	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0.116	324246	37,613
36	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1.0216	307990	314,643
37	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0.468	288371	134,957
38	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	0.106546411	10602	1,130

39	214-401-0101	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,2 мм х 20 мм	м2	14.85	1347	20,003
40	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	234.936719	1071	251,617
41	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	2.664	405212	1,079,485
42	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	1.04004901	624830	649,854
43	215-101-0202	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0.12	145716	17,486
44	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	8.722443	120707	1,052,860
45	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0.10906	120707	13,164
46	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	0.005060076	120707	611
47	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	4.623224	120707	558,055
48	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	0.69236	127483	88,264
49	215-202-0504	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 4	м3	0.22227	127483	28,336
50	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	0.002772	127483	353
51	215-202-0702	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0.010644	120707	1,285
52	215-203-0202	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 ммГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0.13503	82607	11,154
53	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.076791	82757	6,355
54	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	0.522207	82757	43,216
55	215-204-0202	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0.7105	118448	84,157

56	215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.12	122966	14,756
57	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.000924	122966	114
58	215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0.1043	118448	12,354
59	215-204-0501	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 1	м3	21.86884	118448	2,590,320
60	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	11.457892	118448	1,357,164
61	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	0.783541	122966	96,349
62	215-204-1002	Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	6.81312	118448	807,000
63	215-204-2301	Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	м3	1.2985	253967	329,776
64	215-206-0401	Опилки древесные	м3	23.546394	6786	159,786
65	215-303-0101	Плита ДСП многослойная и трехслойная, марки П-1 ГОСТ 10632-2007 толщиной 15-17 мм	100 м2	0.07175	142797	10,246
66	216-101-0102	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 500-Д0	т	0.09130464	36827	3,362
67	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0.2671777	64705	17,288
68	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.2634582	35730	9,413
69	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	5.9337557	282724	1,677,615
70	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	68.83325	1092	75,166
71	217-101-0104	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 сборочный, класс прочности 10.9	т	0.0110012	1380876	15,191
72	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.037969246	954056	36,225
73	217-101-0301	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100	шт.	32	33	1,056
74	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	2.45763	1590	3,908
75	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	14.40815	1186	17,088
76	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	6.75696	1086	7,338

77	217-106-0101	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	кг	45.98463	1473	67,735
78	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0.66842	1372	917
79	217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	18.2537775	1855	33,861
80	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	338.4822043	861	291,433
81	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	37.032296	2280	84,434
82	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0.384	2108	809
83	217-403-0102	Стекло жидкое калийное	т	0.106932	246580	26,367
84	217-501-0106	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0.2290574	187771	43,010
85	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	6.16543	361	2,226
86	217-603-0104	Вода техническая	м3	298.9329829	36	10,762
87	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	8.0386553	555	4,461
88	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	2.4266705	251	609
89	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0.526843	961705	506,668
90	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	3.8972487	88056	343,176
91	217-701-0104	Натрий фтористый технический	т	0.118836	1949181	231,633
92	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0.1273547	124660	15,876
93	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0.4939847	725535	358,403
94	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0.080691	435089	35,108
95	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	37.91264	2758	104,563
96	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0.5688	4684	2,664
97	218-103-0201	Ветошь	кг	21.485563	1103	23,699
98	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	24.036427	4057	97,516
99	218-103-0205	Миткаль Т-2 суровый	10 м	26.0085	1086	28,245
100	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	5.11404	7006	35,829
101	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.000575953	1352536	779
102	222-102-0101	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0.051	118924	6,065
103	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0.4166	1145933	477,396
104	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0.084	1178825	99,021

105	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	0.03789509	1121754	42,509
106	222-529-0103	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	174.576155	296	51,675
107	222-529-0302	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	516.59828	341	176,160
108	223-102-0204	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный с поворотными створками	м2	1.812	51245	92,856
109	223-102-0208	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка	м2	3.624	52349	189,713
110	223-102-0310	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотно-откидной створкой	м2	187.844	48550	9,119,826
111	223-201-0102	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	20.58	14666	301,826
112	223-201-0103	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	71.82	12298	883,242
113	223-201-0105	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П	м2	30.03	12734	382,402
114	223-203-0902	Блок дверной внутренний из жесткого поливинилхлорида двупольный с глухим полотном ДГ 21-11П, ДГ 21-12П, ДГ 21-13П, ДГ 21-15П, ДГ 21-19П	м2	12.6	49062	618,181
115	223-207-0102	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	м2	6.3	70069	441,435
116	223-301-0101	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 внутренний толщиной от 45 мм до 48 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом	м2	266.1	109411	29,114,267
117	223-501-0107	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 450 мм	м	109.888	2347	257,907
118	223-502-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	166	543	90,138
119	223-502-0306	Замок ГОСТ 5089-2011 сувальный врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ9	шт.	67	4759	318,853

120	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	394.09252	121	47,685
121	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	282.50805	259	73,170
122	223-503-0504	Лента бутиловая	м	494.10824	89	43,976
123	223-503-0505	Клин пластиковый монтажный	шт.	435.2	248	107,930
124	224-101-0302	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм	м2	1375.311	3688	5,072,147
125	224-102-0906	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	11.04	3851	42,515
126	224-105-0214	Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80	м	38	849	32,262
127	232-101-0102	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2	1060.7095	812	861,296
128	232-101-0601	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	353.863775	68	24,063
129	232-101-0602	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	285.81208	64	18,292
130	232-101-0603	Лента армирующая бумажная	м	506.595865	17	8,612
131	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	254.388	2549	648,435
132	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	20250.88505	77	1,559,318
133	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	997.6	80	79,808
134	232-503-0502	Смесь сухая - минеральная штукатурка СТ РК 1168-2006 для декоративной отделки мелкой фракции до 2,0 мм	кг	1296.13	162	209,973
135	232-504-0101	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	99.76	146	14,565
136	232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	403.850655	130	52,501
137	233-101-0111	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2	946.6518	4042	3,826,367
138	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	784.8798	3066	2,406,441
139	233-203-0201	Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	м3	1.23328	111317	137,285
140	233-204-0101	Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	м	122.008	421	51,365
141	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	1160.995	166	192,725
142	234-101-0204	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	136.25	35077	4,779,241

143	234-101-0302	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 16 до 25 кг/м3	м3	81.931248	15689	1,285,419
144	234-101-0305	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 46 до 55 кг/м3	м3	12.6	46445	585,207
145	234-102-0101	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-15	м3	0.176256	15927	2,807
146	234-202-0105	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 15-100	м3	19.756945	6358	125,615
147	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	40.02768	262	10,487
148	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	131.774935	264	34,789
149	235-101-1104	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	м2	999.185	138	137,888
150	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	2827.2384	435	1,229,849
151	235-104-0104	Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 280 кПА, толщиной 0,55 мм	м2	1375.311	1239	1,704,010
152	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	6.633	557	3,695
153	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	53.064	1112	59,007
154	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	173.214	2881	499,030
155	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	2279.9585	245	558,590
156	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	464.045	542	251,512
157	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	282.406586	2171	613,105
158	235-203-0401	Жидкость гидрофобизирующая ГКЖ 10	т	0.004623	489893	2,265
159	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.013073284	680949	8,902
160	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	918.18923	310	284,639
161	236-103-0101	Шпатлевка для исправления дефектов под окраску поверхностей ГОСТ 10277-90	кг	114.626	622	71,297
162	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	86.433	765	66,121
163	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.00351162	602024	2,114
164	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.003377958	943399	3,187
165	236-104-0105	Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования	кг	1828.3871	1111	2,031,338
166	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесиныпаста ПАФ ЛСТ	т	0.074756171	1174643	87,812

167	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	2.7896165	200964	560,612
168	236-202-0605	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности,КЕДРОFF Зимний	кг	177.5368	862	153,037
169	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	217.769992	767	167,030
170	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.0225747	859926	19,413
171	241-102-0103	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,0 мм	м	0.4	302	121
172	241-108-0101	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 20х3,0 мм	м	3.58	649	2,323
173	241-108-0102	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 22х3,0 мм	м	0.8	726	581
174	241-108-0105	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 32х2,5 мм	м	8.4	968	8,131
175	241-108-0118	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 57х3,0 мм	м	3.58	2126	7,611
176	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0.00704092	8810	62
177	261-101-0382	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3	0.034	100405	3,414
178	261-103-0134	Щит перегородок	м2	7	6804	47,628
179	261-103-0146	Штапик /раскладка/, размер 10х16 мм	м	12.18	60	731
180	261-105-0122	Изол ГОСТ 10296-79	м2	82.264	301	24,761
181	261-105-0181	Вермикулит вспученный ГОСТ 12865-67	м3	14.2037	40546	575,903
182	261-105-0624	Клей Бустилат	кг	59.448	442	26,276
183	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.001881225	380806	716
184	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.036	278998	10,044
185	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0012046	272284	328
186	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0.0009576	289955	278
187	261-107-0747	Резина прессованная	кг	0.39936	1505	601
188	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0.019812078	106532	2,111
189	261-201-0105	Камни стеновые из известняка для кладки стен и перегородок ГОСТ 23342-2012	м3	290.844	19458	5,659,243
190	261-201-0333	Краска силикатная ГОСТ 18958-73	кг	90.45	129	11,668

191	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	268.55475	116	31,152
192	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0.01728	986	17
193	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	146.78875	398	58,422
194	290-201-0201	Фибробетон. (Изготовление, монтаж и покраска)	м	689.6	26000	17,929,600

Итого по материалам **135,283,382**

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-03-02-АС

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ **Наименование: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)**	
	Регион: Атырауская область г.Атырау
	Текущие цены с 01.10.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12
	Оборудование:1,12
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
Объект: №2-01 **Наименование: Строительство музыкальной школы**	
Раздел объектной сметы: 3. Архитектурная часть здания	
Локальная смета №2-01-03-02-АС Архитектурные решения РП 257/16-08-2018-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
Раздел №1 Стены и перегородки.	
1	**6105-0101-0704 312,12**
	212-401-0101 (ОР снят)
	261-201-0105 (ОР снят) С=19458
	Ресурс исключен 261-101-0305
2	**213-101-0101 27,466**
3	**213-102-0201 22,473 (Коб = 0,77)**
4	**6111-0201-0106 975,372**
	Ресурс заменен 261-105-0132->234-101-0302 (ОР снят) Об=0,084

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-03-02-АС

№ п/п	Показатели
5	6105-0101-0701 132,42
	212-401-0101 (ОР снят)
	261-201-0105 (ОР снят) С=19458
6	6105-0201-0503 254,59
	212-401-0102 (ОР снят)
	Ресурс заменен 261-101-0304->213-101-0101 (ОР снят)
7	6105-0401-0103 2,4
	214-403-0101 (ОР снят)
8	6107-0201-0404 251,95
	Ресурс исключен 261-105-0132
	222-529-0302 (ОР снят)
	222-529-0103 (ОР снят)
9	234-101-0305 12,6
Раздел №2 Перемычки.	
10	6103-0401-0301 7,79
	212-101-0601 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-102-0122
11	214-210-0101 0,3
12	214-210-0201 0,34

№ п/п	Показатели
13	214-210-0202 0,464
14	6106-0302-0401 Монтаж перемычки 1,502
	Ресурс исключен 261-102-0322
15	214-201-0102 1,502
16	6111-0501-0205 37,55
17	6111-0501-0505 Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза 37,55 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
Раздел №3 Кровля, крыша.	
18	6111-0402-0303 908,35
	Ресурс заменен 235-101-0603->235-101-1104
19	6111-0402-0103 908,35
	Ресурс исключен 261-105-0132
20	234-101-0204 136,25
21	6110-0302-0101 908,35
22	6110-0302-0102 903,35 :К1трр=15;К1трм=15;К1экс=15;К1мат=15;
23	6107-0101-0214 26,348
24	6107-0102-0205 122,5
25	6110-0101-0505 1170
	Ресурс заменен 261-105-0104->224-101-0302 (ОР снят)
	Ресурс исключен 215-202-0502

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-03-02-АС

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 215-204-0502
26	**215-204-0502 8,96**
27	**6107-0101-0213 2**
	Ресурс исключен 261-104-0103
	Ресурс исключен 261-107-0628
28	**6110-0101-0505 16**
	Ресурс заменен 261-105-0104->224-101-0302 (ОР снят)
29	**6110-0402-0401 38**
	Ресурс заменен 224-105-0100->224-105-0214 (ОР снят) Об=1
30	**6107-0101-0212 145,2**
31	**6110-0401-0301 115,2**
	Ресурс исключен 214-105-0102
32	**214-105-0102 0,193**
33	**214-101-0102 Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 2,3 до 3,9 мм (хомут) 0,122**
34	**6107-0115-0303 1170**
	217-701-0104 (ОР снят)
35	**6107-0115-0106 1170**
	217-701-0118 (ОР снят)
	217-701-0215 (ОР снят)

№ п/п	Показатели
	217-701-0117 (ОР снят)
36	**6107-0115-0104 31,591**
	217-701-0117 (ОР снят)
	217-701-0118 (ОР снят)
	217-701-0215 (ОР снят)
37	**1109-0601-0102 Металлические решетки. Монтаж 0,544**
	Ресурс исключен 261-102-0322
38	**214-210-0101 0,03**
39	**214-201-0101 0,45**
40	**214-401-0101 14,85**
41	**214-208-0103 0,0264**
42	**1106-0701-0201 14,4**
	Ресурс исключен 261-102-0122
43	**214-210-0101 0,22**
44	**214-210-0201 0,67**
45	**6107-0102-0207 Устройство элементов каркаса из брусьев (стремянка С-1) 0,033**
46	**6107-0102-0207 Устройство элементов каркаса из брусьев (люк - выход на чердак) 0,352**
47	**1109-0701-0132 0,0634**
	Ресурс исключен 261-102-0112

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-03-02-АС

№ п/п	Показатели
48	214-201-0203 0,0634
49	6110-0402-0301 76,8
	Ресурс исключен 222-504-0101
50	214-210-0101 0,095
51	214-210-0102 0,116
52	214-208-0103 0,034
53	217-101-0101 11,24
Раздел №4 Проемы.	
	Подраздел 1 Окна
54	6108-0102-0108 187,844
	Ресурс исключен 261-104-0120
55	223-102-0310 187,844
56	6108-0102-0103 5,436
	Ресурс исключен 261-104-0120
57	223-102-0208 3,624
58	223-102-0204 1,812
59	6108-0105-0204 108,8
	Ресурс исключен 223-501-0100
60	223-501-0107 108,8 (Коб = 1,01)

№ п/п	Показатели
	Подраздел 2 Двери
61	6108-0204-0103 6,3
	Ресурс исключен 261-104-0121
62	223-207-0102 6,3
63	6108-0201-0106 12,6
	Ресурс исключен 261-104-0121
	Ресурс исключен 261-107-0628
64	223-203-0902 12,6
65	6108-0201-0105 122,43
	Ресурс исключен 261-104-0121
	Ресурс исключен 261-107-0628
66	223-201-0102 20,58
67	223-201-0103 71,82
68	223-201-0105 30,03
69	223-502-0306 67
70	223-502-0201 166
	Подраздел 3 Дверь металлическая ДМ-1
71	1109-0601-0101 0,07 (Коб = 4)
	Ресурс исключен 261-102-0322

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-03-02-АС

№ п/п	Показатели
72	214-201-0102 0,02 (Коб = 4)
73	214-208-0101 0,00032 (Коб = 4)
74	214-208-0103 0,00342 (Коб = 4)
75	241-102-0103 0,1 (Коб = 4)
76	214-205-0102 0,013 (Коб = 4)
77	214-101-0101 0,03 (Коб = 4)
78	214-210-0201 0,001 (Коб = 4)
79	214-210-0202 0,001 (Коб = 4)
80	6111-0201-0106 1,36 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 261-105-0132->234-102-0101 (ОР снят) Об=0,0324
81	6112-0302-0321 1,62 (Коб = 4)
	Ресурс исключен 261-201-0343
	236-202-1014 (ОР снят)
	Подраздел 4 Витражи
82	6108-0301-0101 266,1
	Ресурс исключен 261-104-0109
83	223-301-0101 266,1
Раздел №5 Полы.	
	Подраздел 1 Тип 1

№ п/п	Показатели
84	6109-0201-0101 841,44
	212-401-0106 (ОР снят)
85	6111-0403-0101 841,44
	Ресурс заменен 235-101-0101->235-102-0101
86	6111-0403-0102 841,44 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
	Ресурс заменен 235-101-0101->235-102-0101 Об=1,12
87	6109-0201-0101 841,44
	212-401-0106 (ОР снят)
88	6109-0201-0102 841,44 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
	212-401-0106 (ОР снят)
89	6109-0102-0110 86,607
90	6109-0302-0101 866,07
	Подраздел 2 Тип 2
91	6111-0403-0601 383,63
	Ресурс исключен 261-105-0132
92	234-202-0105 19,1815 (Коб = 1,03)
93	6109-0201-0101 383,63
	212-401-0106 (ОР снят)
94	6109-0201-0102 383,63 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-03-02-АС

№ п/п	Показатели
	212-401-0106 (ОР снят)
95	6109-0308-0102 409,23
	233-101-0111 (ОР снят)
96	6109-0401-0802 278,3
	Ресурс исключен 261-201-0509
	Подраздел 3 Тип 3
97	6109-0201-0101 445
	212-401-0106 (ОР снят)
98	6109-0306-0102 445
	Ресурс заменен 261-201-0507->233-202-0103 (ОР снят)
99	6109-0401-0802 224,5
	Ресурс исключен 261-201-0509
	Подраздел 4 Тип 4
100	6111-0403-0503 2,253
101	6109-0201-0101 45,05
	212-401-0106 (ОР снят)
102	6111-0403-0101 45,05
	Ресурс заменен 235-101-0101->261-105-0122
103	6109-0201-0101 45,05

№ п/п	Показатели
	212-401-0106 (ОР снят)
104	6109-0306-0102 45,05
	Ресурс заменен 261-201-0507->233-202-0103 (ОР снят)
105	6109-0401-0802 71
	Ресурс исключен 261-201-0509
	Подраздел 5 Тип 5
106	6111-0402-0205 13,79
107	6109-0201-0101 394,06
	212-401-0106 (ОР снят)
108	6109-0201-0102 394,06 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;
	212-401-0106 (ОР снят)
109	6109-0308-0102 518,86
	233-101-0111 (ОР снят)
110	6109-0401-0802 383,2
	Ресурс исключен 261-201-0509
	Подраздел 6 Тип 6
111	6109-0201-0101 243,44
	212-401-0106 (ОР снят)
112	6109-0306-0102 243,44

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-03-02-АС

№ п/п	Показатели
	Ресурс заменен 261-201-0507->233-202-0103 (ОР снят)
113	6109-0401-0802 151,3
	Ресурс исключен 261-201-0509
	Подраздел 7 Тип 7
114	6109-0201-0101 28,4
	212-401-0106 (ОР снят)
115	6111-0403-0101 28,4
	Ресурс заменен 235-101-0101->261-105-0122
116	6109-0201-0101 28,4
	212-401-0106 (ОР снят)
117	6109-0306-0102 28,4
	Ресурс заменен 261-201-0507->233-202-0103 (ОР снят)
118	6109-0401-0802 41,2
	Ресурс исключен 261-201-0509
Раздел №6 Полы в помещениях 24, 25.	
119	6107-0102-0207 1,92
120	6109-0307-0803 41
121	6109-0307-0202 Устройство покрытий дощатых, толщина 44 мм 41
	Ресурс заменен 233-203-0102->215-204-1002 Об=0,0453

№ п/п	Показатели
122	6109-0401-0101 36,6
123	6107-0115-0105 4,88
124	6107-0115-0303 41
	217-701-0104 (ОР снят)
125	6112-0302-0320 41
	236-202-1014 (ОР снят)
	Ресурс заменен 261-201-0343->236-103-0101 (ОР снят)
Раздел №7 Эстрада помещение 26.	
126	6107-0102-0207 1,514
127	6109-0307-0803 25,6
128	6109-0307-0202 Устройство покрытий дощатых, толщина 44 мм 25,6
	Ресурс заменен 233-203-0102->215-204-1002 Об=0,0453
129	6109-0401-0101 30,2
130	6107-0115-0105 3,386
131	6107-0115-0303 25,6
	217-701-0104 (ОР снят)
132	6112-0302-0320 25,6
	Ресурс заменен 261-201-0343->236-103-0101 (ОР снят)
	236-202-1014 (ОР снят)

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-03-02-АС

№ п/п	Показатели
Раздел №8 Эстрада актового зала.	
133	6107-0102-0207 3,8601
134	6109-0307-0803 83,8
135	6109-0307-0202 Устройство покрытий дощатых, толщина 44 мм 83,8
	Ресурс заменен 233-203-0102->215-204-1002 Об=0,0453
136	6109-0401-0101 54
137	6107-0115-0105 9,85
138	6107-0115-0303 83,8
	217-701-0104 (ОР снят)
139	6112-0302-0320 83,8
	236-202-1014 (ОР снят)
	Ресурс заменен 261-201-0343->236-103-0101 (ОР снят)
Раздел №9 Внутренняя отделка.	
	Подраздел 1 Подвал
140	6112-0202-0101 300,47
	214-402-0103 (ОР снят)
	212-402-0107 (ОР снят)
141	6112-0302-0202 1166,54
	Ресурс исключен 261-201-0337

№ п/п	Показатели
	Подраздел 2 1 этаж
142	6112-0301-0301 835,79
	232-501-0301 (ОР снят)
143	6112-0302-0102 835,79
	236-202-0301 (ОР снят)
144	6112-0202-0103 2260,7
	212-402-0107 (ОР снят)
	214-402-0103 (ОР снят)
145	6112-0301-0202 1862
	232-501-0301 (ОР снят)
146	6112-0301-0204 345,5
	232-501-0301 (ОР снят)
147	6112-0302-0101 1833,6
	236-202-0301 (ОР снят)
148	6112-0302-0301 374
	236-202-1014 (ОР снят)
	Ресурс заменен 261-201-0343->236-103-0101 (ОР снят)
149	1115-0403-0904 247,7
150	6112-0102-0203 151

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-03-02-АС

№ п/п	Показатели
	232-201-0101 (ОР снят)
	Подраздел 3 2 этаж
151	6112-0301-0301 840,66
	232-501-0301 (ОР снят)
152	6112-0302-0102 840,66
	236-202-0301 (ОР снят)
153	6112-0202-0103 1829,8
	214-402-0103 (ОР снят)
	212-402-0107 (ОР снят)
154	6112-0301-0202 1731,4
	232-501-0301 (ОР снят)
155	6112-0301-0204 256,2
	232-501-0301 (ОР снят)
156	6112-0302-0101 1693,4
	236-202-0301 (ОР снят)
157	6112-0302-0301 294,2
	Ресурс заменен 261-201-0343->236-103-0101 (ОР снят)
	236-202-1014 (ОР снят)
158	6112-0102-0203 98,4

№ п/п	Показатели
	232-201-0101 (ОР снят)
Раздел №10 Отделка фасада и цоколя.	
	Подраздел 1 Цоколь
159	6112-0201-0101 201
	212-402-0107 (ОР снят)
160	6112-0303-0102 Покраска поверхности цоколя с подготовкой поверхности, силикатная 201
	261-201-0333 (ОР снят)
	Подраздел 2 Фасад
161	6112-0201-0701 518,452
	Ресурс заменен 232-503-0500->232-503-0502 (ОР снят)
162	290-201-0201 (кпл) Фибробетон. (Изготовление,монтаж и покраска) 1 м 689,6 29120
Раздел №11 Ограждение ОГм-1.	
163	6106-0304-0101 0,02369
	Ресурс исключен 261-102-0322
164	241-108-0101 3,58
165	241-108-0118 3,58
166	241-108-0105 8,4
167	241-108-0102 0,8
168	214-208-0103 0,00504

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-03-02-АС

№ п/п	Показатели
169	217-101-0301 32
170	6112-0305-0103 0,64
	236-202-1014 (ОР снят)
171	6103-0701-0101 0,04
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0602 (ОР снят)
Раздел №12 Гардеробная стойка Ст-1.	
172	6107-0103-0113 7
	Ресурс исключен 261-107-0628
	261-103-0134 (ОР снят)
173	214-210-0201 0,0006
174	214-201-0102 0,01
175	6111-0501-0205 0,25
176	6111-0501-0505 Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза 0,25 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
177	6107-0102-0213 7
	215-303-0101 (ОР снят)
Раздел №13 Воздухозаборная шахта.	
178	6101-0108-0102 0,09
179	6103-0101-0106 0,5
	212-101-0301 (ОР снят)

№ п/п	Показатели
180	6105-0201-0302 0,57
	212-401-0102 (ОР снят)
	213-101-0101 (ОР снят)
181	6104-0301-0110 3
	Ресурс исключен 261-101-0361
182	222-102-0101 0,051
183	1106-0801-0113 0,14
	Ресурс исключен 261-102-0122
184	214-403-0101 0,004
185	6110-0302-0101 1,37
186	6110-0302-0102 1,37 :К1трр=17;К1трм=17;К1экс=17;К1мат=17;
Раздел №14 Приямок.	
187	6101-0108-0102 0,1
188	6103-0701-0101 Устройство приямка бетонного 0,37
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0601 (ОР снят)
189	6104-0801-0101 Установка плиты покрытия приямка, масса до 0,5 т 1
	Ресурс исключен 261-101-0361
190	261-101-0382 Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92 0,034
Раздел №15 Крыльцо Кр-1, Пандус Пн-1(1шт).	

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-03-02-АС

№ п/п	Показатели
	Подраздел 1 Крыльцо Кр-1
191	6101-0108-0102 5,3
192	6103-0101-0211 Устройство крыльца, лестницы и площадки железобетонных 7,5
	Ресурс исключен 261-102-0122
	212-101-0601 (ОР снят)
193	6106-0302-0112 0,4746
	Ресурс исключен 261-102-0322
194	214-205-0103 0,44148
195	214-101-0201 0,03312
196	6106-0102-0102 0,51
	Ресурс исключен 261-102-0322
197	214-205-0203 0,4474
198	214-205-0102 0,02715
199	214-201-0102 0,0027
200	214-105-0102 0,065
201	214-101-0201 0,00252
202	6103-0701-0808 0,042
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1003 (ОР снят)
203	6106-0401-0201 9,6

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-107-0252
	Ресурс заменен 261-105-0107->224-102-0906 (ОР снят) Об=1,15
204	6106-0304-0101 0,0402
	Ресурс исключен 261-102-0322
205	222-503-0201 0,0402
206	6110-0401-0301 3,6
	Ресурс исключен 214-105-0102
207	214-105-0102 0,007
208	6111-0501-0205 28,615
209	6111-0501-0505 Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза 28,615 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
210	6111-0401-0107 11,4
	Подраздел 2 Пандус Пн-1
211	6101-0108-0102 2,8
212	6103-0101-0301 Устройство монолитного железобетонного пандуса из бетона В15 11,8
	Ресурс заменен 212-101-0301->212-101-0601 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-102-0122
213	214-403-0101 0,145
214	6106-0302-0112 0,80304
	Ресурс исключен 261-102-0322

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-03-02-АС

№ п/п	Показатели
215	214-205-0103 0,7368
216	214-101-0201 0,06624
217	6106-0102-0102 0,2706
	Ресурс исключен 261-102-0322
218	214-205-0203 0,2706
219	6110-0101-0505 30
	Ресурс заменен 261-105-0104->224-101-0302 (ОР снят)
220	6103-0701-0808 0,042
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1003 (ОР снят)
221	6106-0304-0101 0,1664
	Ресурс исключен 261-102-0322
222	222-503-0201 0,1664
223	6103-0701-0101 0,04
	212-101-0101 (ОР снят)
224	6103-0101-0101 0,18
	Ресурс заменен 212-101-0301->212-101-2001 (ОР снят)
225	6111-0501-0205 33,8
226	6111-0501-0505 Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза 33,8 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
227	6107-0115-0106 30

№ п/п	Показатели
228	6111-0401-0107 5,4
Раздел №16 Крыльца Кр-2 (2 шт).	
229	6101-0108-0102 0,9
230	6103-0101-0211 Устройство крыльца, лестницы и площадки железобетонных 2,2
	Ресурс исключен 261-102-0122
	212-101-0601 (ОР снят)
231	214-403-0101 0,025
232	6109-0306-0102 7,6
	Ресурс заменен 261-201-0507->233-202-0103 (ОР снят)
233	6106-0102-0102 0,121
	Ресурс исключен 261-102-0322
234	214-201-0101 0,105
235	214-210-0201 0,007
236	214-101-0201 0,007
237	214-105-0102 0,003
238	6110-0101-0505 9
	Ресурс заменен 261-105-0104->224-101-0302 (ОР снят)
239	6110-0401-0301 3,6
	Ресурс исключен 214-105-0102

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-03-02-АС

№ п/п	Показатели
240	214-105-0102 0,007
241	6111-0501-0205 3,2
242	6111-0501-0505 Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза 3,2 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
243	6107-0115-0106 9
244	6111-0401-0107 1,77
Раздел №17 Крыльца Кр-3 (2 шт).	
245	6101-0108-0102 1,26
246	6103-0101-0211 Устройство крыльца, лестницы и площадки железобетонных 5,6
	212-101-0601 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-102-0122
247	214-403-0101 0,09
248	6106-0102-0102 0,67
	Ресурс исключен 261-102-0322
249	214-205-0103 0,424
250	214-205-0202 0,24
251	214-208-0101 0,011
252	6110-0101-0505 18,5
	Ресурс заменен 261-105-0104->224-101-0302 (ОР снят)
253	6106-0304-0101 0,21

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-102-0322
254	222-503-0201 0,21
255	6111-0501-0205 22
256	6111-0501-0505 Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза 22 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
257	6107-0115-0106 18,5
258	6111-0401-0107 3,54
Раздел №18 Отмостка.	
259	6101-0108-0102 Устройство основания под отмостку, щебеночное 18
260	6103-0701-0101 Устройство бетонной отмостки 18
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0401 (ОР снят)

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Форма 4

Наименование объекта: Строительство музыкальной школы

Заказ 48

Локальная смета № 2-01-04-03-ВК
(Локальный сметный расчет)

на Водопровод и канализация

Основание: РП 257/16-08-2018-ВК

Сметная стоимость	**9533.55**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**1067.944**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0.396**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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			**9,533,550**
		Раздел 1. Водопровод В1, ИТОГО:	тенге			**2,027,350**
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**2,027,350**
1	**6114-0102-0208** **Кклим = 1,04**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 80 мм**	**м**	**18**	**8851**	**159,318**
2	**6114-0102-0206** **Кклим = 1,04**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 50 мм**	**м**	**62**	**6007**	**372,434**
3	**6114-0102-0205** **Кклим = 1,04**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**7**	**4552**	**31,864**
4	**6114-0102-0205** **Кклим = 1,04**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 20 мм**	**м**	**16**	**3405**	**54,480**
5	**6114-0102-0205** **Кклим = 1,04**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 15 мм**	**м**	**10**	**3179**	**31,790**
6	**6114-0103-0301** **Кклим = 1,04**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 20 мм**	**м**	**55**	**922**	**50,710**
7	**6114-0103-0302** **Кклим = 1,04**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 25 мм**	**м**	**9**	**1461**	**13,149**
8	**6114-0103-0303** **Кклим = 1,04**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 32 мм**	**м**	**2**	**1710**	**3,420**

9	242-303-0201	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 15	1 шт.	17	4474	76,058
10	242-303-0202	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20	1 шт.	2	5830	11,660
11	242-303-0203	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25	1 шт.	2	7728	15,456
12	242-303-0206	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 50	1 шт.	2	20610	41,220
13	6114-0202-0103 Кклим = 1,04	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 100 мм	шт.	1	16709	16,709
14	242-101-0602	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 80	1 шт.	1	28862	28,862
15	241-113-0220	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х4,0-76х4,0 мм	1 шт.	3	3492	10,476
16	241-113-0210	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0-45х2,5 мм	1 шт.	5	2181	10,905
17	241-113-0208	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,5-32х3,5 мм	1 шт.	1	1696	1,696
18	241-113-0207	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,5-25х3,5 мм	1 шт.	5	1696	8,480
19	241-113-0201	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 20х3,0-15х3,0 мм	1 шт.	1	428	428
20	241-209-2102	Тройник полипропиленовый PP-R комбинированный с внутренней резьбой размерами 20х3/4″	1 шт.	21	336	7,056
21	241-209-2103	Тройник полипропиленовый PP-R комбинированный с внутренней резьбой размерами 25х1/2″	1 шт.	3	256	768
22	241-209-2105	Тройник полипропиленовый PP-R комбинированный с внутренней резьбой размерами 32х1/2″	1 шт.	2	306	612
23	241-209-2104	Тройник полипропиленовый PP-R комбинированный с внутренней резьбой размерами 25х3/4″	1 шт.	2	287	574
24	241-112-0136	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х8,0 мм	1 шт.	14	2956	41,384
25	241-112-0124	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	1 шт.	7	521	3,647
26	241-112-0116	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 40х2,5 мм	1 шт.	1	549	549
27	241-112-0110	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм	1 шт.	1	1091	1,091

28	241-112-0104	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х2,0 мм	1 шт.	2	103	206
29	241-112-0101	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 15х2,0 мм	1 шт.	3	93	279
30	241-208-1803	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 32 мм	1 шт.	1	212	212
31	241-208-1802	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 25 мм	1 шт.	2	169	338
32	241-208-1801	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 20 мм	1 шт.	33	201	6,633
33	261-301-0421	Краны водоразборные настенные полированные из латуни для раковин и моек марки КВ-15, Т 90°С, Ру 0,63 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005	1 шт.	4	1358	5,432
34	6114-0601-0101 Кклим = 1,04	Установка кранов пожарных, диаметр 50 мм.	кран	6	44866	269,196
35	6114-0601-0202 Кклим = 1,04	Установка шкафов пожарных металлических на стене или в нише, масса до 20 кг.	шт.	6	8002	48,012
36	248-307-0105	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НЗК/НЗБ	1 шт.	6	32134	192,804
37	248-305-0403	Огнетушитель воздушно-пенный СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОВП 10 летний от t + 5 С до + 50 С	1 шт.	6	8737	52,422
38	6114-0102-0508 Кклим = 1,04	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 150 до 200 мм (гильза)	м	2	21486	42,972
39	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	30	708	21,240
40	6111-0501-0205 Кклим = 1,04	Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	40	259	10,360
41	6111-0501-0505 Кклим = 1,04 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	40	399	15,960
42	6111-0101-1701 Кклим = 1,08	Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметрдо 160 мм	м	102	1931	196,962
43	234-303-0912 Коб=1,1	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, δст 9 мм диаметром 89 мм	1 м	19.8	1605	31,779
44	234-303-0910 Коб=1,1	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, δст 9 мм диаметром 60 мм	1 м	51.7	962	49,735

45	234-303-0908 Коб=1,1	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, δст 9 мм диаметром 48 мм	1 м	7.7	741	5,706
46	234-303-0905 Коб=1,1	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, δст 9 мм диаметром 28 мм	1 м	22	500	11,000
47	234-303-0904 Коб=1,1	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, δст 9 мм диаметром 22 мм	1 м	11	380	4,180
48	6114-0401-0101 Кклим = 1,04	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	161	374	60,214
49	6114-0401-0102 Кклим = 1,04	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 100 мм	м трубопровода	18	384	6,912
		Раздел 2. Водомерный узел, ИТОГО:	тенге			505,092
		Подраздел 2.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			505,092
50	6114-0502-0101 Кклим = 1,04	Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 40 мм.	шт.	1	35856	35,856
51	6116-0605-0101 Кклим = 1,04	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах, диаметр 25 мм	шт.	1	8475	8,475
52	6116-0701-0102 Кклим = 1,04	Установка манометров с трехходовым краном	шт.	1	4223	4,223
53	6114-0202-0101 Кклим = 1,04	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм	шт.	2	9133	18,266
54	242-207-4001	Кран латунный регулирующий трехходовой, для систем отопления, Т до +150°С, PN 10, марки КРТПП ГОСТ 21345-2005 DN 15	1 шт.	1	5648	5,648
55	242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	1 шт.	1	1695	1,695
56	6114-0102-0205 Кклим = 1,04	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 15 мм	м	1	3179	3,179
57	6114-0102-0208 Кклим = 1,04	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 80 мм	м	3	8851	26,553
58	241-114-0116	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х3,5-45х2,5 мм	1 шт.	2	1074	2,148
59	6114-0202-0103 Кклим = 1,04	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 100 мм	шт.	3	16709	50,127

60	519-101-0102	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 80	1 шт.	1	206644	206,644
61	242-101-1003	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 80	1 шт.	2	70376	140,752
62	6114-0401-0101 Кклим = 1,04	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	1	374	374
63	6114-0401-0102 Кклим = 1,04	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 100 мм	м трубопровода	3	384	1,152
		Раздел 3. Горячее водоснабжение Т3, Т4, ИТОГО:	тенге			547,354
		Подраздел 3.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			547,354
64	6114-0103-0301 Кклим = 1,04	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 20 мм	м	110	922	101,420
65	6114-0103-0302 Кклим = 1,04	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 25 мм	м	15	1461	21,915
66	6114-0103-0303 Кклим = 1,04	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 32 мм	м	40	1583	63,320
67	242-303-0201	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 15	1 шт.	6	4474	26,844
68	242-303-0202	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20	1 шт.	5	5830	29,150
69	242-303-0203	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25	1 шт.	7	7728	54,096
70	6114-0202-0101 Кклим = 1,04	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм	шт.	4	9133	36,532
71	261-301-0421	Краны водоразборные настенные полированные из латуни для раковин и моек марки КВ-15, Т 90°С, Ру 0,63 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005	1 шт.	4	1358	5,432
72	244-104-0406	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	1 шт.	3	5876	17,628
73	244-104-0408	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	1 шт.	16	6779	108,464
74	244-104-0406	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	1 шт.	2	5876	11,752

75	241-209-2102	Тройник полипропиленовый PP-R комбинированный с внутренней резьбой размерами 20х3/4″	1 шт.	19	336	6,384
76	241-209-2103	Тройник полипропиленовый PP-R комбинированный с внутренней резьбой размерами 25х1/2″	1 шт.	2	256	512
77	241-209-2105	Тройник полипропиленовый PP-R комбинированный с внутренней резьбой размерами 32х1/2″	1 шт.	2	306	612
78	241-209-2107	Тройник полипропиленовый PP-R комбинированный с внутренней резьбой размерами 32х1″	1 шт.	1	323	323
79	241-208-2401	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварнойдиаметром 20 мм	1 шт.	39	23	897
80	241-208-2402	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварнойдиаметром 25 мм	1 шт.	6	28	168
81	241-208-2403	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварнойдиаметром 32 мм	1 шт.	2	47	94
82	241-212-0301	Крестовина полипропиленовая PP-R приварная с переходная размерами 25х20 мм	1 шт.	1	101	101
83	6114-0401-0101 Кклим = 1,04	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	165	374	61,710
		Раздел 4. Канализация К1, ИТОГО:	тенге			3,030,125
		Подраздел 4.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			3,030,125
84	6114-0103-0101 Кклим = 1,04	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм	м	73	3829	279,517
85	6114-0103-0102 Кклим = 1,04	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм	м	53	4498	238,394
86	241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	1 шт.	3	597	1,791
87	241-220-0201	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	1 шт.	2	341	682
88	241-220-0201	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	1 шт.	11	341	3,751
89	241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	1 шт.	8	597	4,776
90	6115-0102-0101 Кклим = 1,04	Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным	комплект	12	47089	565,068
91	244-101-0601	Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	1 комплект	12	14807	177,684
92	244-104-0201	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	1 шт.	12	1620	19,440
93	6115-0102-0301 Кклим = 1,04	Установка писсуаров, настенных	комплект	3	25139	75,417
94	6115-0103-0105 Кклим = 1,04	Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды	комплект	16	79353	1,269,648
95	6115-0101-0203 Кклим = 1,04	Установка душевых поддонов чугунных и стальных мелких	шт.	3	19878	59,634
96	6115-0103-0201 Кклим = 1,04	Установка мойки на одно отделение	комплект	2	13708	27,416

97	241-213-0704	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	1 шт.	8	128	1,024
98	241-213-0701	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	1 шт.	11	52	572
99	241-209-2406	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	1 шт.	14	231	3,234
100	241-209-2404	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	1 шт.	1	163	163
101	241-209-2401	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	1 шт.	12	65	780
102	241-209-2504	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	1 шт.	2	249	498
103	241-209-2501	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	1 шт.	3	105	315
104	241-209-2506	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	1 шт.	8	364	2,912
105	241-212-0601	Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой на 2-х плоскостях размерами100х100 мм	1 шт.	3	1270	3,810
106	241-208-3601	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	1 шт.	34	98	3,332
107	241-208-3603	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	1 шт.	19	345	6,555
108	241-210-1102	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	1 шт.	7	176	1,232
109	6114-0102-0508 Кклим = 1,04	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 150 до 200 мм (гильза)	м	2	18093	36,186
110	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	10	708	7,080
111	6116-0501-0101 Кклим = 1,04	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т	шт.	1	80271	80,271
112	511-101-0101	Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 6,0 м3/ч, напор 10,0 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин	1 шт.	1	158943	158,943
		Раздел 5. Насосная установка пожаротушения, ИТОГО:	тенге			1,960,716
		Подраздел 5.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			1,960,716
113	1307-0401-0101 Кклим = 1,06	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования	шт.	1	140859	140,859

114	580-201-0301 (кпл)	Насосная станция пожаротушения AKVA 2 CM10-2 из 2-х насосов расход 10 м3/ч., напор насоса 27,1 м., п=2900 об/м., Номинальная мощность 1,2 кВт, (в комплекте со шкафом управления, запорно-регулирующей арматурой, коллекторами). Установка смонтирована на общей раме основания, испытана и готова к подключению	1 комплект	1	1819857.14	1,819,857
		Раздел 6. Насосная повышения давления, ИТОГО:	тенге			1,462,913
		Подраздел 6.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			1,462,913
115	1307-0401-0101 Кклим = 1,06	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования	шт.	1	140859	140,859
116	580-201-0302 (кпл)	Насосная станция пожаротушения AKVA E 2 CM3-2 из 2-х насосов расход 3,1 м3/ч., напор насоса 13,5 м., п=2900 об/м., Номинальная мощность 0,46 кВт, (в комплекте со шкафом управления, запорно-регулирующей арматурой, коллекторами). Установка смонтирована на общей раме основания, испытана и готова к подключению	1 комплект	1	1322053.57	1,322,054

Составил

Проверил

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-03-ВК

Водопровод и канализация

Основание: РП 257/16-08-2018-ВК

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	396			
		Средства на оплату труда					**1,067,944**
		Машины и механизмы					
1	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1.00672	202		203
2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.320112	13695	2715	4,384 / 869
3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.2298504	12814	3879	2,945 / 892
4	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0636	13314	3879	847 / 247
5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.01248	38		0

6	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1.3356	130	174
7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.01248	11521 2715	144 34
8	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.425776	6143 2273	2,616 968
9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	13.126624	306	4,017
10	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	7.780664	96	747
11	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	54.09144	97	5,247
12	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	5.4288	123	668
13	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4.0640504	8243 2715	33,500 11,034
14	331-101-0103	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 10 т	маш.-ч	0.091728	9520 2715	873 249
15	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	6.148	55	338
16	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	24.164816	22	532
17	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1.3104	20	26
18	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.6864	23	16
		Итого по машинам и механизмам		**120.2995408**		**57,276** **14,292**

Материалы

1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0.014	34902	489

2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.00504	38158	192
3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0.594	1019	605
4	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.00048	182831	88
5	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0.01615	831695	13,432
6	217-104-0102	Шпилька ГОСТ ISO 8992-2015 резьбовая	кг	3.36	1300	4,368
7	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	2.0304	1186	2,408
8	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0.16	2280	365
9	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	2.62	1234	3,233
10	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5.1848	361	1,872
11	217-604-0101	Электроэнергия	квт/ч	3.8	34	129
12	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	3.6696	555	2,037
13	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.48	251	120
14	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0.6572	5901	3,878
15	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	1.4586	3680	5,368
16	217-701-0308	Очес льняной	кг	0.1856	426	79
17	218-103-0208	Каболка	т	0.00027	423648	114
18	234-303-0904	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, δст 9 мм диаметром 22 мм	м	11	380	4,180
19	234-303-0905	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, δст 9 мм диаметром 28 мм	м	22	500	11,000
20	234-303-0908	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, δст 9 мм диаметром 48 мм	м	7.7	741	5,706
21	234-303-0910	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, δст 9 мм диаметром 60 мм	м	51.7	962	49,735

22	234-303-0912	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, δст 9 мм диаметром 89 мм	м	19.8	1605	31,779
23	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	15.3	2469	37,776
24	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	7.833	2117	16,582
25	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0054	31625	171
26	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0036	680949	2,451
27	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.1856	765	142
28	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.00112	602024	674
29	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.466	767	357
30	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.0072	859926	6,191
31	241-101-0401	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	11	762	8,382
32	241-101-0402	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	16	988	15,808
33	241-101-0405	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм	м	7	2135	14,945
34	241-101-0406	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	62	2904	180,048
35	241-101-0410	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 80х4,0 мм	м	21	4963	104,223
36	241-102-0226	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм	м	2	8132	16,264
37	241-102-0229	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	2	11525	23,050
38	241-112-0101	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 15х2,0 мм	шт.	3	93	279
39	241-112-0104	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х2,0 мм	шт.	2	103	206
40	241-112-0110	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм	шт.	1	1091	1,091

41	241-112-0116	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 40х2,5 мм	шт.	1	549	549
42	241-112-0124	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	7	521	3,647
43	241-112-0136	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х8,0 мм	шт.	14	2956	41,384
44	241-113-0201	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 20х3,0-15х3,0 мм	шт.	1	428	428
45	241-113-0207	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,5-25х3,5 мм	шт.	5	1696	8,480
46	241-113-0208	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,5-32х3,5 мм	шт.	1	1696	1,696
47	241-113-0210	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0-45х2,5 мм	шт.	5	2181	10,905
48	241-113-0220	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х4,0-76х4,0 мм	шт.	3	3492	10,476
49	241-114-0116	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х3,5-45х2,5 мм	шт.	2	1074	2,148
50	241-116-0206	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	1	3163	3,163
51	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	1	2149	2,149
52	241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 50х3 мм	м	72.854	307	22,366
53	241-203-0107	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 110х4,2 мм	м	52.894	1111	58,765
54	241-205-1301	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	163.35	136	22,216
55	241-205-1302	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	63.36	207	13,116
56	241-205-1303	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х2,9 мм	м	1.98	335	663
57	241-208-1801	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 20 мм	шт.	33	201	6,633

58	241-208-1802	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 25 мм	шт.	2	169	338
59	241-208-1803	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 32 мм	шт.	1	212	212
60	241-208-2401	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварнойдиаметром 20 мм	шт.	39	23	897
61	241-208-2402	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварнойдиаметром 25 мм	шт.	6	28	168
62	241-208-2403	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварнойдиаметром 32 мм	шт.	2	47	94
63	241-208-3601	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	34	98	3,332
64	241-208-3603	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	19	345	6,555
65	241-209-2102	Тройник полипропиленовый PP-R комбинированный с внутренней резьбой размерами 20x3/4″	шт.	40	336	13,440
66	241-209-2103	Тройник полипропиленовый PP-R комбинированный с внутренней резьбой размерами 25x1/2″	шт.	5	256	1,280
67	241-209-2104	Тройник полипропиленовый PP-R комбинированный с внутренней резьбой размерами 25x3/4″	шт.	2	287	574
68	241-209-2105	Тройник полипропиленовый PP-R комбинированный с внутренней резьбой размерами 32x1/2″	шт.	4	306	1,224
69	241-209-2107	Тройник полипропиленовый PP-R комбинированный с внутренней резьбой размерами 32x1″	шт.	1	323	323
70	241-209-2401	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50x50x50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	12	65	780
71	241-209-2404	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100x50x100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	163	163
72	241-209-2406	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100x100x100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	14	231	3,234
73	241-209-2501	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50x50x50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	3	105	315
74	241-209-2504	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100x50x100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2	249	498
75	241-209-2506	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100x100x100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	8	364	2,912
76	241-210-1102	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100x50 мм	шт.	7	176	1,232
77	241-212-0301	Крестовина полипропиленовая PP-R приварная с переходная размерами 25x20 мм	шт.	1	101	101

78	241-212-0601	Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой на 2-х плоскостях размерами100х100 мм	шт.	3	1270	3,810
79	241-213-0701	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	11	52	572
80	241-213-0704	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	8	128	1,024
81	241-216-0306	Хомут для крепления труб диаметром 39-46, с резиновым уплотнителем	шт.	11.22	56	628
82	241-216-0309	Хомут для крепления труб диаметром 59-66, с резиновым уплотнителем	шт.	20.46	73	1,494
83	241-216-0312	Хомут для крепления труб диаметром 88-94, с резиновым уплотнителем	шт.	6.93	109	755
84	241-220-0201	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	13	341	4,433
85	241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	11	597	6,567
86	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	158.4	5	792
87	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	18.336	6	110
88	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	25.83	10	258
89	241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2″	шт.	16	1579	25,264
90	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0.256	1403	359
91	242-101-0602	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1	28862	28,862
92	242-101-1003	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	2	70376	140,752
93	242-207-4001	Кран латунный регулирующий трехходовой, для систем отопления, Т до +150°С, PN 10, марки КРТПП ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	5648	5,648
94	242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1	1695	1,695
95	242-303-0201	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	23	4474	102,902
96	242-303-0202	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	7	5830	40,810

97	242-303-0203	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	9	7728	69,552
98	242-303-0206	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2	20610	41,220
99	242-303-0301	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	6	23182	139,092
100	242-404-0603	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25	шт.	1	3815	3,815
101	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.	16	13128	210,048
102	244-101-0304	Унитаз размерами L 460 мм, В 360 мм	комплект	12	36171	434,052
103	244-101-0601	Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	12	14807	177,684
104	244-101-0901	Писсуар размерами L 360 мм, В 290 мм	комплект	3	19544	58,632
105	244-102-0401	Мойка стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей встраиваемая размерами 450х505х160 мм	шт.	2	7966	15,932
106	244-102-0803	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 глубокий размерами 800х800х280мм	шт.	3	15291	45,873
107	244-104-0201	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	12	1620	19,440
108	244-104-0406	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	5	5876	29,380
109	244-104-0408	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	16	6779	108,464
110	244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	16	2071	33,136
111	244-104-0701	Система инсталляции для умывальника подвесного, тип: монтажная рама, крепления в комплекте высотой до 2000 мм, шириной до 600 мм	комплект	16	52423	838,768
112	244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	12	1357	16,284
113	244-301-0504	Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 25	шт.	1	33441	33,441
114	244-401-0101	Головка для присоединения СТ РК 1711-2007 ГР-50	шт.	18	932	16,776
115	244-402-0101	Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 напорный латексированный диаметром 51 мм	м	60	1214	72,840
116	244-403-0101	Ствол пожарный ручной СТ РК 1718-2007 РС-50	шт.	6	1130	6,780
117	248-305-0403	Огнетушитель воздушно-пенный СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОВП 10 летний от t + 5 С до + 50 С	шт.	6	8737	52,422

118	248-307-0105	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НЗК/НЗБ	шт.	6	32134	192,804
119	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.07	951	67
120	261-105-0618	Замазка защитная	кг	0.24	472	113
121	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0006	380806	228
122	261-107-0570	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0.007	327064	2,289
123	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0.204	3172	647
124	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	40	708	28,320
125	261-301-0421	Краны водоразборные настенные полированные из латуни для раковин и моек марки КВ-15, Т 90°С, Ру 0,63 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005	шт.	8	1358	10,864
126	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2870	2,870

Итого по материалам **3,844,844**

Инженерное оборудование

1	511-101-0101	Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 6,0 м3/ч, напор 10,0 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин	шт.	1	158943	158,943
2	519-101-0102	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 80	шт.	1	206644	206,644
3	580-201-0301	Насосная станция пожаротушения AKVA 2 CM10-2 из 2-х насосов расход 10 м3/ч., напор насоса 27,1 м., п=2900 об/м., Номинальная мощность 1,2 кВт, (в комплекте со шкафом управления, запорно-регулирующей арматурой, коллекторами). Установка смонтирована на общей раме основания, испытана и готова к подключению	комплект	1	1819857.14	1,819,857
4	580-201-0302	Насосная станция пожаротушения AKVA E 2 CM3-2 из 2-х насосов расход 3,1 м3/ч., напор насоса 13,5 м., п=2900 об/м., Номинальная мощность 0,46 кВт, (в комплекте со шкафом управления, запорно-регулирующей арматурой, коллекторами). Установка смонтирована на общей раме основания, испытана и готова к подключению	комплект	1	1322053.57	1,322,054

Итого по инженерному оборудованию **3,507,498**

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-03-ВК

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ **Наименование: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)**	
	Регион: Атырауская область г.Атырау
	Текущие цены с 01.10.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12
	Оборудование:1,12
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
Объект: №2-01 **Наименование: Строительство музыкальной школы**	
Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы	
Локальная смета №2-01-04-03-ВК Водопровод и канализация РП 257/16-08-2018-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
Раздел №1 Водопровод В1.	
1	**6114-0102-0208 18**
	Ресурс заменен 241-101-0400->241-101-0410 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-301-0277
2	**6114-0102-0206 62**
	Ресурс заменен 241-101-0400->241-101-0406 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-301-0277
3	**6114-0102-0205 7**
	Ресурс исключен 261-301-0277

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-03-ВК

№ п/п	Показатели
	Ресурс заменен 241-101-0400->241-101-0405 (ОР снят)
4	**6114-0102-0205 Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 20 мм 16**
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс заменен 241-101-0400->241-101-0402 (ОР снят)
5	**6114-0102-0205 Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 15 мм 10**
	Ресурс заменен 241-101-0400->241-101-0401 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-301-0277
6	**6114-0103-0301 55**
	Ресурс исключен 261-301-0353
	Ресурс заменен 261-301-0191->241-205-1301 (ОР снят)
7	**6114-0103-0302 9**
	Ресурс исключен 261-301-0353
	Ресурс заменен 261-301-0191->241-205-1302 (ОР снят)
8	**6114-0103-0303 2**
	Ресурс заменен 261-301-0191->241-205-1303 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-301-0353
9	**242-303-0201 17**
10	**242-303-0202 2**
11	**242-303-0203 2**

№ п/п	Показатели
12	**242-303-0206 2**
13	**6114-0202-0103 1**
	Ресурс исключен 261-301-0282
	Ресурс исключен 261-701-0101
14	**242-101-0602 1**
15	**241-113-0220 3**
16	**241-113-0210 5**
17	**241-113-0208 1**
18	**241-113-0207 5**
19	**241-113-0201 1**
20	**241-209-2102 21**
21	**241-209-2103 3**
22	**241-209-2105 2**
23	**241-209-2104 2**
24	**241-112-0136 14**
25	**241-112-0124 7**
26	**241-112-0116 1**
27	**241-112-0110 1**
28	**241-112-0104 2**

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-03-ВК

№ п/п	Показатели
29	241-112-0101 3
30	241-208-1803 1
31	241-208-1802 2
32	241-208-1801 33
33	261-301-0421 4
34	6114-0601-0101 6
35	6114-0601-0202 6
	Ресурс исключен 261-303-0123
36	248-307-0105 6
37	248-305-0403 6
38	6114-0102-0508 Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 150 до 200 мм (гильза) 2
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс заменен 241-102-0200->241-102-0229 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-301-0219
39	261-301-0219 30
40	6111-0501-0205 40
41	6111-0501-0505 Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза 40 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
42	6111-0101-1701 102
	Ресурс исключен 261-105-0144

№ п/п	Показатели
43	234-303-0912 18 (Коб = 1,1)
44	234-303-0910 47 (Коб = 1,1)
45	234-303-0908 7 (Коб = 1,1)
46	234-303-0905 20 (Коб = 1,1)
47	234-303-0904 10 (Коб = 1,1)
48	6114-0401-0101 161
49	6114-0401-0102 18
Раздел №2 Водомерный узел.	
50	6114-0502-0101 1
	Ресурс заменен 261-301-0513->244-301-0504 (ОР снят)
51	6116-0605-0101 Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах, диаметр 25 мм 1
	Ресурс заменен 242-404-0600->242-404-0603 (ОР снят)
52	6116-0701-0102 1
	261-302-0273 (ОР снят)
53	6114-0202-0101 2
	Ресурс исключен 261-701-0101
	Ресурс исключен 261-301-0282
54	242-207-4001 1
55	242-301-1201 1

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-03-ВК

№ п/п	Показатели
56	6114-0102-0205 Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 15 мм 1
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс заменен 241-101-0400->241-101-0401 (ОР снят)
57	6114-0102-0208 3
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс заменен 241-101-0400->241-101-0410 (ОР снят)
58	241-114-0116 2
59	6114-0202-0103 3
	Ресурс исключен 261-701-0101
	Ресурс исключен 261-301-0282
60	519-101-0102 1
61	242-101-1003 2
62	6114-0401-0101 1
63	6114-0401-0102 3
Раздел №3 Горячее водоснабжение Т3, Т4.	
64	6114-0103-0301 110
	Ресурс заменен 261-301-0191->241-205-1301 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-301-0353
65	6114-0103-0302 15

№ п/п	Показатели
	Ресурс заменен 261-301-0191->241-205-1302 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-301-0353
66	6114-0103-0303 40
	Ресурс заменен 261-301-0191->241-205-1302 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-301-0353
67	242-303-0201 6
68	242-303-0202 5
69	242-303-0203 7
70	6114-0202-0101 4
	Ресурс исключен 261-701-0101
	Ресурс исключен 261-301-0282
71	261-301-0421 4
72	244-104-0406 3
73	244-104-0408 16
74	244-104-0406 2
75	241-209-2102 19
76	241-209-2103 2
77	241-209-2105 2
78	241-209-2107 1

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-03-ВК

№ п/п	Показатели
79	241-208-2401 39
80	241-208-2402 6
81	241-208-2403 2
82	241-212-0301 1
83	6114-0401-0101 165
Раздел №4 Канализация К1.	
84	6114-0103-0101 73
	Ресурс исключен 261-301-0353
	Ресурс исключен 261-301-0219
	Ресурс заменен 261-301-0176->241-203-0101 (ОР снят)
85	6114-0103-0102 53
	Ресурс заменен 261-301-0176->241-203-0107 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-301-0219
	Ресурс исключен 261-301-0353
86	241-220-0204 3
87	241-220-0201 2
88	241-220-0201 11
89	241-220-0204 8
90	6115-0102-0101 12

№ п/п	Показатели
	244-101-0304 (ОР снят)
91	244-101-0601 12
92	244-104-0201 12
93	6115-0102-0301 3
	Ресурс заменен 261-301-0509->244-101-0901 (ОР снят)
94	6115-0103-0105 16
	Ресурс исключен 261-301-0507
	244-104-0601 (ОР снят)
	Ресурс заменен 244-101-0100->244-101-0101 (ОР снят)
	Ресурс заменен 244-104-0700->244-104-0701 (ОР снят)
95	6115-0101-0203 3
	Ресурс заменен 244-102-0800->244-102-0803 (ОР снят)
96	6115-0103-0201 2
	Ресурс заменен 261-301-0509->244-102-0401 (ОР снят)
97	241-213-0704 8
98	241-213-0701 11
99	241-209-2406 14
100	241-209-2404 1
101	241-209-2401 12

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-03-ВК

№ п/п	Показатели
102	241-209-2504 2
103	241-209-2501 3
104	241-209-2506 8
105	241-212-0601 3
106	241-208-3601 34
107	241-208-3603 19
108	241-210-1102 7
109	6114-0102-0508 Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 150 до 200 мм (гильза) 2
	Ресурс заменен 241-102-0200->241-102-0226 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс исключен 261-301-0219
110	261-301-0219 10
111	6116-0501-0101 1
	Ресурс исключен 217-101-0402
	Ресурс исключен 261-701-0117
112	511-101-0101 1
Раздел №5 Насосная установка пожаротушения.	
113	1307-0401-0101 1
	Ресурс исключен 261-102-0331

№ п/п	Показатели
114	580-201-0301 (кпл) Насосная станция пожаротушения AKVA 2 CM10-2 из 2-х насосов расход 10 м3/ч., напор насоса 27,1 м., п=2900 об/м., Номинальная мощность 1,2 кВт, (в комплекте со шкафом управления, запорно-регулирующей арматурой, коллекторами). Установка смонтирована на общей раме основания, испытана и готова к подключению 1 комплект 1 2038240
Раздел №6 Насосная повышения давления.	
115	1307-0401-0101 1
	Ресурс исключен 261-102-0331
116	580-201-0302 (кпл) Насосная станция пожаротушения AKVA E 2 CM3-2 из 2-х насосов расход 3,1 м3/ч., напор насоса 13,5 м., п=2900 об/м., Номинальная мощность 0,46 кВт, (в комплекте со шкафом управления, запорно-регулирующей арматурой, коллекторами). Установка смонтирована на общей раме основания, испытана и готова к подключению 1 комплект 1 1480700

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Форма 4

Наименование объекта: Строительство музыкальной школы

Заказ 48

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

на Отопление и вентиляция

Основание: РП 257/16-08-2018-ОВ

Сметная стоимость	**31789.599**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**4291.162**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**1.671**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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			**31,789,599**
		Раздел 1. Система отопления, ИТОГО:	тенге			**9,189,947**
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**9,189,947**
1	**6116-0301-0101 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм= 1,03;К1экс=1,03;**	**Установка радиаторов чугунных**	**кВт**	**71.7**	**11308**	**810,784**
2	**6116-0701-0105 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм= 1,03;К1экс=1,03;**	**Установка кранов воздушных**	**шт.**	**42**	**799**	**33,558**
		неучтенные ресурсы				
2.1	261-301-0405	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	42	120	5,040
3	**245-405-2101**	**Головка термостатическая диапазон регулирования от 5°С до 26°С с газонаполненным встроенным температурным датчиком**	**1 шт.**	**61**	**8698**	**530,578**
4	**245-510-0207**	**Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 9871-75 никелированный, угловой, с внутренней резьбой, Tmax120°C, PN 10 DN 15, модель RA-N "**	**1 шт.**	**61**	**9177**	**559,797**
5	**241-601-0902**	**Муфта-пресс с латунным корпусом с наружной резьбой и с гильзой из нержавеющей стали для напорных труб из термопластов размерами 16х1/2″**	**1 шт.**	**61**	**695**	**42,395**

6	241-119-0301	Сгон стальной с цилиндрической резьбой с цинковым покрытием ГОСТ 8965-75 диаметром 15 мм	1 шт.	61	130	7,930
7	6114-0203-0301 Кклим = 1,04	Установка регуляторов перепада давления на резьбовом соединении, диаметр 15-25 мм	шт.	24	2768	66,432
8	245-501-0111	Регулятор перепада давления автоматический ГОСТ 12678-80 Т 120°С, PN 10, DN 15	1 шт.	24	58522	1,404,528
9	242-312-1901	Клапан запорно-балансировочный с предварительной настройкой, латунный, муфтовый, с внутренней резьбой, с измерительными ниппелями, со сливным краном, Т до +120°С, PN 20 ГОСТ 5761-2005 DN 15	1 шт.	24	52243	1,253,832
10	241-119-0201	Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 15 мм	1 шт.	48	184	8,832
11	241-121-0101	Бочонок (бочата) из водогазопроводной трубы стальным корпусом, Ру 1,6 Мпа ГОСТ 3262-75 диаметром 15 мм	1 шт.	48	145	6,960
12	241-115-0101	Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75) диаметром 15 мм	1 шт.	48	153	7,344
13	241-119-0401	Контргайка с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8968-75) диаметром 15 мм	1 шт.	48	90	4,320
14	6114-0102-0105 Кклим = 1,04	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 15 мм	м	130	2595	337,350
15	6114-0102-0105 Кклим = 1,04	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 20 мм	м	29	2737	79,373
16	6114-0102-0105 Кклим = 1,04	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 25 мм	м	42	2756	115,752
17	6114-0102-0105 Кклим = 1,04	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 32 мм	м	112	3245	363,440
18	6114-0102-0105 Кклим = 1,04	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 40 мм	м	81	3512	284,472
19	6114-0102-0503 Кклим = 1,04	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 50 до 65 мм	м	22	6085	133,870
20	6111-0101-1701 Кклим = 1,08	Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметрдо 160 мм	м	416	1931	803,296
21	234-303-1004 Коб=1,1	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, δст 13 мм диаметром 22 мм	1 м	143	524	74,932
22	234-303-1005 Коб=1,1	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, δст 13 мм диаметром 28 мм	1 м	31.9	660	21,054

23	234-303-1006 Коб=1,1	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, δст 13 мм диаметром 35 мм	1 м	46.2	772	35,666
24	234-303-1007 Коб=1,1	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, δст 13 мм диаметром 42 мм	1 м	123.2	876	107,923
25	234-303-1008 Коб=1,1	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, δст 13 мм диаметром 48 мм	1 м	89.1	988	88,031
26	234-303-1012 Коб=1,1	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, δст 13 мм диаметром 76 мм	1 м	24.2	1587	38,405
27	6114-0103-0312 Кклим = 1,04	Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб в раструб на сварных соединениях, наружный диаметр 20 мм	м	368	786	289,248
28	241-205-0203 Коб=0,99	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 16х2,0 мм	1 м	321.75	611	196,589
29	241-205-0205 Коб=0,99	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2,0 мм	1 м	42.57	802	34,141
30	242-207-1001	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	1 шт.	79	2691	212,589
31	241-604-0101	Сгон сантехнический латунный с резьбой размерами 15х1/2″, PN 10, прямой	1 шт.	79	1430	112,970
32	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	1 шт.	48	2805	134,640
33	241-119-0201	Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 15 мм	1 шт.	96	184	17,664
34	241-113-0201	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 20х3,0-15х3,0 мм	1 шт.	48	428	20,544
35	241-601-0902	Муфта-пресс с латунным корпусом с наружной резьбой и с гильзой из нержавеющей стали для напорных труб из термопластов размерами 16х1/2″	1 шт.	40	695	27,800
36	241-601-0906	Муфта-пресс с латунным корпусом с наружной резьбой и с гильзой из нержавеющей стали для напорных труб из термопластов размерами 20х1/2″	1 шт.	8	1148	9,184
37	242-207-1003	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	1 шт.	2	6153	12,306
38	241-119-0203	Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 25 мм	1 шт.	2	314	628

39	241-209-0501	Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний, PN 10 диаметром 16 мм	1 шт.	110	87	9,570
40	241-209-0502	Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний, PN 10 диаметром 20 мм	1 шт.	26	160	4,160
41	241-209-0502	Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний, PN 10 диаметром 20 мм	1 шт.	4	160	640
42	241-113-0201	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 20х3,0-15х3,0 мм	1 шт.	6	428	2,568
43	241-113-0202	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 25х3,0-15х3,0 мм	1 шт.	8	485	3,880
44	241-113-0204	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм	1 шт.	17	1220	20,740
45	241-113-0205	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 40х3,0-25х3,0 мм	1 шт.	15	1283	19,245
46	241-609-0202	Угольник-пресс с латунным корпусом для напорных труб из термопластов DN 16	1 шт.	99	902	89,298
47	241-609-0203	Угольник-пресс с латунным корпусом для напорных труб из термопластов DN 20	1 шт.	28	1256	35,168
48	241-112-0101	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 15х2,0 мм	1 шт.	11	93	1,023
49	241-112-0104	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х2,0 мм	1 шт.	1	103	103
50	241-112-0107	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х2,0 мм	1 шт.	2	131	262
51	241-112-0110	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм	1 шт.	10	1091	10,910
52	241-112-0116	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 40х2,5 мм	1 шт.	7	549	3,843
53	241-112-0130	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,0 мм	1 шт.	10	1015	10,150
54	241-114-0101	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм	1 шт.	23	323	7,429
55	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	235	708	166,380
56	6114-0102-0105 Кклим = 1,04	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 25 мм (гильзы)	м	31.7	3315	105,086
57	6111-0501-0205 Кклим = 1,04	Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	170	259	44,030

58	6111-0501-0505 Кклим = 1,04 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	170	399	67,830
59	6114-0401-0101 Кклим = 1,04	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	762	374	284,988
60	6114-0401-0102 Кклим = 1,04	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 100 мм	м трубопровода	22	384	8,448
		Раздел 2. Система теплоснабжения приточных установок П1-П4, ИТОГО:	тенге			1,015,545
		Подраздел 2.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			1,015,545
61	6114-0102-0105 Кклим = 1,04	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 25 мм	м	10	2756	27,560
62	6114-0102-0105 Кклим = 1,04	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 32 мм	м	24	3245	77,880
63	6114-0102-0105 Кклим = 1,04	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 40 мм	м	7	3512	24,584
64	6114-0102-0502 Кклим = 1,04	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 40 до 50 мм	м	79	4938	390,102
65	6111-0101-1701 Кклим = 1,08	Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметрдо 160 мм	м	120	1931	231,720
66	234-303-1006 Коб=1,1	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, δст 13 мм диаметром 35 мм	1 м	11	772	8,492
67	234-303-1007 Коб=1,1	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, δст 13 мм диаметром 42 мм	1 м	26.4	876	23,126
68	234-303-1008 Коб=1,1	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, δст 13 мм диаметром 48 мм	1 м	7.7	988	7,608
69	234-303-1010 Коб=1,1	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, δст 13 мм диаметром 60 мм	1 м	86.9	1274	110,711

70	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	1 шт.	4	2805	11,220
71	241-119-0201	Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 15 мм	1 шт.	4	184	736
72	241-113-0204	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм	1 шт.	2	1220	2,440
73	241-113-0205	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 40х3,0-25х3,0 мм	1 шт.	2	1283	2,566
74	241-113-0208	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,5-32х3,5 мм	1 шт.	2	1696	3,392
75	241-114-0104	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 40х3,0-32х3,0 мм	1 шт.	2	323	646
76	241-114-0107	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-40х3,0 мм	1 шт.	2	476	952
77	241-112-0108	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х2,5 мм	1 шт.	4	155	620
78	241-112-0110	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм	1 шт.	8	1091	8,728
79	241-112-0116	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 40х2,5 мм	1 шт.	2	549	1,098
80	241-112-0124	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	1 шт.	4	521	2,084
81	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	30	708	21,240
82	6111-0501-0205 Кклим = 1,04	Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	20	259	5,180
83	6111-0501-0505 Кклим = 1,04 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	20	399	7,980
84	6114-0401-0101 Кклим = 1,04	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	120	374	44,880
		Раздел 3. Вентиляция, ИТОГО:	тенге			21,584,107
		Подраздел 3.1. Приточная установка П1, ИТОГО	тенге			5,682,227
85	6118-0207-0401 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;	Установка камер приточных типовых без секции орошения производительность до 10 тыс м3/час	шт.	1	246441	246,441
86	580-201-0401 (кпл)	Приточная установка П1, NVS-N39-R-F/NVS_HV/S	1 комплект	1	3758287.5	3,758,288

87	6118-0202-0101 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка решеток жалюзийных площадь в свету до 0,5 м2.	шт.	3	6418	19,254
88	246-304-0201	Вентиляционная решетка нерегулируемая однорядная, алюминевая шириной до 600 мм размерами 1000 мм х 500 мм	1 шт.	3	44140	132,420
89	6118-0206-0105 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка дверей герметических утепленных размер 1250х500 мм	шт.	1	84096	84,096
90	6118-0202-0210 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 150, размер 150х150 мм	шт.	4	6404	25,616
91	6118-0202-0211 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 200, размер 200х200 мм	шт.	8	6528	52,224
92	6118-0203-0801 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка заслонок воздушных или клапанов КВР с ручным приводом диаметр до 250 мм	шт.	2	6668	13,336
93	246-302-0301	Заслонка воздушная круглого сечения с ручным управлением диаметром 110 мм	1 шт.	1	6866	6,866
94	246-302-0302	Заслонка воздушная круглого сечения с ручным управлением диаметром 140 мм	1 шт.	1	7685	7,685
95	6118-0101-0301 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм	м2	2.58	13878	35,805
96	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	6.8	14711	100,035
97	6118-0101-0309 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм	м2	55.6	15239	847,288
98	6118-0101-0301 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (отвод)класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм	м2	0.19	13878	2,637
99	6118-0101-0309 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (отвод)класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм	м2	3.51	15239	53,489
100	6118-0101-0307 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (тройник)класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм диаметр от 500 до 560 мм	м2	0.36	13429	4,834

101	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (тройник) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	0.35	14711	5,149
102	6118-0101-0301 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (переход) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм	м2	0.53	13878	7,355
103	6118-0101-0309 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (переход)класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм	м2	2.92	15239	44,498
104	6111-0101-1801 Кклим = 1,08	Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука	м2	18.1	11140	201,634
105	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	47	708	33,276
		Подраздел 3.2. Вытяжная установка В1, ИТОГО	тенге			1,198,144
106	6118-0301-0201 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка вентилятора осевого масса до 0,025 т	шт.	1	22904	22,904
107	580-201-0402 (кпл)	Вытяжная установка В1, NVS-N23-R-S/NVS_V	1 комплект	1	482258.93	482,259
108	6118-0202-0211 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 200, размер 200х200 мм	шт.	8	6528	52,224
109	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	6.3	14711	92,679
110	6118-0101-0309 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм	м2	20.4	15239	310,876
111	6118-0101-0309 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (тройник) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм	м2	1.02	15239	15,544
112	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (переход) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	3.25	14711	47,811
113	6111-0101-1801 Кклим = 1,08	Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука	м2	13	11140	144,820
114	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	41	708	29,028
		Подраздел 3.3. Приточная установка П2, ИТОГО	тенге			4,041,238
115	6118-0207-0401 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка камер приточных типовых без секции орошения производительность до 10 тыс м3/час	шт.	1	246441	246,441

116	580-201-0403 (кпл)	Приточная установка П2, NVS-N23-R-F/NVS_HV/S	1 комплект	1	2527800	2,527,800
117	6118-0202-0210 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 150, размер 150х150 мм	шт.	9	6404	57,636
118	6118-0202-0211 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 200, размер 200х200 мм	шт.	4	6528	26,112
119	6118-0203-0806 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка заслонок воздушных или клапанов КВР с ручным приводом периметр до 1000 мм	шт.	1	6667	6,667
120	246-302-0404	Заслонка воздушная унифицированная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением УВЗПР 04, размерами 200 мм х 200 мм	1 шт.	1	27244	27,244
121	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	46	14711	676,706
122	6118-0101-0309 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм	м2	12.4	15239	188,964
123	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (отвод) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	1.49	14711	21,919
124	6118-0101-0309 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (отвод) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм	м2	2.86	15239	43,584
125	6118-0101-0309 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (тройник) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм	м2	2.53	15239	38,555
126	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (переход) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	0.36	14711	5,296
127	6118-0101-0309 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (переход) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм	м2	1.66	15239	25,297
128	6111-0101-1801 Кклим = 1,08	Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука	м2	9.5	11140	105,830
129	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	61	708	43,188
		Подраздел 3.4. Вытяжная установка В2, ИТОГО	тенге			482,534

130	6118-0301-0201 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка вентилятора осевого масса до 0,025 т	шт.	1	22904	22,904
131	246-401-0110	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,18 кВт, n 2700 об/мин, Qmax 930 м3/ч	1 комплект	1	52128	52,128
132	6118-0202-0210 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 150, размер 150х150 мм	шт.	8	6404	51,232
133	6118-0203-0805 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка заслонок воздушных или клапанов КВР с ручным приводом диаметр до 1000 мм	шт.	1	16710	16,710
134	246-302-0401	Заслонка воздушная унифицированная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением УВЗПР 01, размерами 150 мм х 150 мм	1 шт.	1	26426	26,426
135	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	14.5	14711	213,310
136	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (отвод) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	0.6	14711	8,827
137	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (тройник) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	0.7	14711	10,298
138	6118-0101-0301 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (переход) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм	м2	0.46	13878	6,384
139	6111-0101-1801 Кклим = 1,08	Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука	м2	5.4	11140	60,156
140	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	20	708	14,160
		Подраздел 3.5. Приточная установка П3, ИТОГО	тенге			4,136,586
141	6118-0207-0401 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка камер приточных типовых без секции орошения производительность до 10 тыс м3/час	шт.	1	246441	246,441
142	580-201-0404 (кпл)	Приточная установка П3, NVS-N23-R-F/NVS_HV/S	1 комплект	1	2439937.5	2,439,938
143	6118-0202-0210 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 150, размер 150х150 мм	шт.	6	6404	38,424

144	6118-0202-0211 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 200, размер 200х200 мм	шт.	1	6528	6,528
145	6118-0203-0801 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка заслонок воздушных или клапанов КВР с ручным приводом диаметр до 250 мм	шт.	2	6668	13,336
146	246-302-0301	Заслонка воздушная круглого сечения с ручным управлением диаметром 110 мм	1 шт.	2	6866	13,732
147	6118-0203-0806 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка заслонок воздушных или клапанов КВР с ручным приводом периметр до 1000 мм	шт.	1	6667	6,667
148	246-302-0402	Заслонка воздушная унифицированная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением УВЗПР 02, размерами 150 мм х 200 мм	1 шт.	1	26736	26,736
149	6118-0101-0301 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм	м2	3.46	13878	48,018
150	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	9.3	14711	136,812
151	6118-0101-0309 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм	м2	39.4	15239	600,417
152	6118-0101-0301 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (отвод) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм	м2	0.11	13878	1,527
153	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (отвод) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	1.17	14711	17,212
154	6118-0101-0309 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (отвод) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм	м2	1.56	15239	23,773
155	6118-0101-0301 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (тройник)класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм	м2	0.16	13878	2,220
156	6118-0101-0307 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (тройник) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм диаметр от 500 до 560 мм	м2	0.24	13429	3,223

157	6118-0101-0309 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (тройник) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм	м2	0.68	15239	10,363
158	6118-0101-0301 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (переход) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм	м2	0.09	13878	1,249
159	6118-0101-0309 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (переход)класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм	м2	0.28	15239	4,267
160	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (отвод)класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	0.21	14711	3,089
161	6118-0101-0309 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (отвод)класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм	м2	1.18	15239	17,982
162	6111-0101-1801 Кклим = 1,08	Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука	м2	38.92	11140	433,569
163	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	58	708	41,064
		Подраздел 3.6. Вытяжная установка В3, ИТОГО	тенге			254,174
164	6118-0301-0201 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка вентилятора осевого масса до 0,025 т	шт.	1	22904	22,904
165	246-401-0109	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,10 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 710 м3/ч	1 комплект	1	42069	42,069
166	6118-0202-0210 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 150, размер 150х150 мм	шт.	8	6404	51,232
167	6118-0101-0301 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм	м2	1.51	13878	20,956
168	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	4.8	14711	70,613
169	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (отвод)класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	0.42	14711	6,179
170	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (тройник) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	0.36	14711	5,296

171	6118-0101-0301 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (переход)класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм	м2	0.08	13878	1,110
172	6111-0101-1801 Кклим = 1,08	Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука	м2	2.4	11140	26,736
173	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	10	708	7,080
		Подраздел 3.7. Приточная установка П4, ИТОГО	тенге			2,409,966
174	6118-0207-0401 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка камер приточных типовых без секции орошения производительность до 10 тыс м3/час	шт.	1	246441	246,441
175	580-201-0405 (кпл)	Приточная установка П4, NVS-N23-R-F/NVS_HV/S	1 комплект	1	1727962.5	1,727,962
176	6118-0202-0211 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 200, размер 200х200 мм	шт.	2	6528	13,056
177	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	15.6	14711	229,492
178	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (отвод) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	1.26	14711	18,536
179	6118-0101-0309 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (переход) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм	м2	1.11	15239	16,915
180	6111-0101-1801 Кклим = 1,08	Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука	м2	13	11140	144,820
181	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	18	708	12,744
		Подраздел 3.8. Вытяжная установка В4, ИТОГО	тенге			343,946
182	6118-0301-0201 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка вентилятора осевого масса до 0,025 т	шт.	1	22904	22,904
183	246-401-0109	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,10 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 710 м3/ч	1 комплект	1	42069	42,069
184	6118-0202-0211 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 200, размер 200х200 мм	шт.	2	6528	13,056
185	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	12	14711	176,532

186	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (отвод) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	0.31	14711	4,560
187	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (тройник) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	0.28	14711	4,119
188	6118-0101-0301 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (переход) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм	м2	0.4	13878	5,551
189	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (переход)класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	0.27	14711	3,972
190	6111-0101-1801 Кклим = 1,08	Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука	м2	5.5	11140	61,270
191	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	14	708	9,912
		Подраздел 3.9. Естественная вентиляция ВЕ5, ВЕ6-ВШ1, ИТОГО	тенге			642,975
192	6118-0202-0210 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 150, размер 150х150 мм	шт.	1	6404	6,404
193	6118-0202-0211 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 200, размер 200х200 мм	шт.	4	6528	26,112
194	6118-0204-0403 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка над шахтами зонтов из листовой оцинкованной стали прямоугольного сечения периметр 1600 мм	шт.	1	24667	24,667
195	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	16.8	14711	247,145
196	6118-0101-0309 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм	м2	5.2	15239	79,243
197	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (отвод)класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	2.23	14711	32,806
198	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (переход) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	0.21	14711	3,089

199	6118-0101-0309 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (переход) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм	м2	0.44	15239	6,705
200	6111-0101-1801 Кклим = 1,08	Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука	м2	18	11140	200,520
201	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	23	708	16,284
		Подраздел 3.10. Естественная вентиляция ВЕ1,ВЕ7-ВШ2, ИТОГО	тенге			893,542
202	6118-0202-0210 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 150, размер 150х150 мм	шт.	2	6404	12,808
203	6118-0202-0211 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 200, размер 200х200 мм	шт.	9	6528	58,752
204	6118-0204-0403 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка над шахтами зонтов из листовой оцинкованной стали прямоугольного сечения периметр 1600 мм	шт.	1	24667	24,667
205	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	12.4	14711	182,416
206	6118-0101-0309 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм	м2	22.4	15239	341,354
207	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (отвод) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	0.43	14711	6,326
208	6118-0101-0309 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (отвод) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм	м2	1.75	15239	26,668
209	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (тройник) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	0.55	14711	8,091
210	6118-0101-0309 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (тройник) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм	м2	0.68	15239	10,363
211	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (переход) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	0.27	14711	3,972

212	6118-0101-0309 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (переход) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм	м2	1.27	15239	19,354
213	6111-0101-1801 Кклим = 1,08	Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука	м2	16	11140	178,240
214	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	29	708	20,532
		Подраздел 3.11. Естественная вентиляция ВЕ2-ВЕ4, ВЕ8, ВЕ9-ВШ3, ИТОГО	тенге			1,498,776
215	6118-0202-0210 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 150, размер 150х150 мм	шт.	10	6404	64,040
216	6118-0202-0211 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 200, размер 200х200 мм	шт.	6	6528	39,168
217	6118-0204-0404 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Установка над шахтами зонтов из листовой оцинкованной стали прямоугольного сечения периметр 2000 мм	шт.	1	31922	31,922
218	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	28.3	14711	416,321
219	6118-0101-0309 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм	м2	25.9	15239	394,690
220	6118-0101-0309 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (отвод) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм	м2	2.18	7867	17,150
221	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (отвод)класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	1.92	14711	28,245
222	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (тройник) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	2.13	14711	31,334
223	6118-0101-0309 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (тройник) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм	м2	3.24	15239	49,374
224	6118-0101-0302 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (переход)класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	0.93	14711	13,681

225	6118-0101-0309 Кклим = 1,04 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм= 1,05;К1экс=1,05;	Прокладка воздуховодов (переход) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм	м2	1.21	15239	18,439
226	6111-0101-1801 Кклим = 1,08	Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука	м2	32.1	11140	357,594
227	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	52	708	36,816

Составил

Проверил

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

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

Отопление и вентиляция

Основание: РП 257/16-08-2018-ОВ

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	1671		
		Средства на оплату труда				**4,291,162**
		Машины и механизмы				
1	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	4.78192	202	966
2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.338729539	13695 2715	4,639 920
3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3.221165984	12814 3879	41,276 12,495
4	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	98.63249978	85	8,384
5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.05928	38	2
6	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	1.323998676	83	110

7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.05928	11521 2715	683 161
8	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1.981570032	6143 2273	12,173 4,504
9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	15.95998513	306	4,884
10	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	41.4381656	96	3,978
11	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	62.919168	97	6,103
12	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	14.1024	123	1,735
13	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	30.90363498	8243 2715	254,739 83,903
14	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	40.1056344	22	882
15	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	28.17109058	20	563
		Итого по машинам и механизмам		**343.9985227**		**341,117** **101,983**

Материалы

1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0.0362085	34902	1,264
2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.0009	38158	34
3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	1.1574	1019	1,179
4	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0.04085	315277	12,879
5	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.0864835	954056	82,510
6	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	3.84	1590	6,106

7	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	4.25193	1186	5,043
8	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	4.53144	1086	4,921
9	217-108-0102	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	0.92	757	696
10	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	4.448313	2280	10,142
11	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0.003684745	3595322	13,248
12	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	9.656	361	3,486
13	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2.00895	555	1,115
14	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	1.83644	5628	10,335
15	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	33.4528	3680	123,106
16	217-701-0308	Очес льняной	кг	1.4408	426	614
17	234-303-1004	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, δст 13 мм диаметром 22 мм	м	143	524	74,932
18	234-303-1005	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, δст 13 мм диаметром 28 мм	м	31.9	660	21,054
19	234-303-1006	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, δст 13 мм диаметром 35 мм	м	57.2	772	44,158
20	234-303-1007	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, δст 13 мм диаметром 42 мм	м	149.6	876	131,049
21	234-303-1008	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, δст 13 мм диаметром 48 мм	м	96.8	988	95,639
22	234-303-1010	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, δст 13 мм диаметром 60 мм	м	86.9	1274	110,711

23	234-303-1012	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, δст 13 мм диаметром 76 мм	м	24.2	1587	38,405
24	234-304-0106	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 19 мм	м2	189.112	5370	1,015,531
25	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	125.0992	2469	308,870
26	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0171	680949	11,644
27	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	1.4008	765	1,072
28	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.00532	602024	3,203
29	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2.932	767	2,249
30	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.0342	859926	29,409
31	241-101-0201	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	130	452	58,760
32	241-101-0202	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	29	594	17,226
33	241-101-0203	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	52	613	31,876
34	241-101-0204	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	136	1102	149,872
35	241-101-0207	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм	м	88	1369	120,472
36	241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	79	1453	114,787
37	241-102-0151	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	22	1962	43,164
38	241-112-0101	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 15х2,0 мм	шт.	11	93	1,023
39	241-112-0104	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х2,0 мм	шт.	1	103	103
40	241-112-0107	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х2,0 мм	шт.	2	131	262
41	241-112-0108	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х2,5 мм	шт.	4	155	620

42	241-112-0110	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм	шт.	18	1091	19,638
43	241-112-0116	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 40х2,5 мм	шт.	9	549	4,941
44	241-112-0124	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	4	521	2,084
45	241-112-0130	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,0 мм	шт.	10	1015	10,150
46	241-113-0201	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 20х3,0-15х3,0 мм	шт.	54	428	23,112
47	241-113-0202	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 25х3,0-15х3,0 мм	шт.	8	485	3,880
48	241-113-0204	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм	шт.	19	1220	23,180
49	241-113-0205	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 40х3,0-25х3,0 мм	шт.	17	1283	21,811
50	241-113-0208	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,5-32х3,5 мм	шт.	2	1696	3,392
51	241-114-0101	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм	шт.	23	323	7,429
52	241-114-0104	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 40х3,0-32х3,0 мм	шт.	2	323	646
53	241-114-0107	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-40х3,0 мм	шт.	2	476	952
54	241-115-0101	Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75) диаметром 15 мм	шт.	48	153	7,344
55	241-119-0201	Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 15 мм	шт.	148	184	27,232
56	241-119-0203	Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 25 мм	шт.	2	314	628
57	241-119-0301	Сгон стальной с цилиндрической резьбой с цинковым покрытием ГОСТ 8965-75 диаметром 15 мм	шт.	61	130	7,930
58	241-119-0401	Контргайка с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8968-75) диаметром 15 мм	шт.	48	90	4,320

59	241-121-0101	Бочонок (бочата) из водогазопроводной трубы стальным корпусом, Ру 1,6 Мпа ГОСТ 3262-75 диаметром 15 мм	шт.	48	145	6,960
60	241-205-0203	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 16х2,0 мм	м	321.75	611	196,589
61	241-205-0205	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2,0 мм	м	42.57	802	34,141
62	241-209-0501	Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний, PN 10 диаметром 16 мм	шт.	110	87	9,570
63	241-209-0502	Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний, PN 10 диаметром 20 мм	шт.	30	160	4,800
64	241-216-0307	Хомут для крепления труб диаметром 48-53, с резиновым уплотнителем	шт.	154.011	60	9,241
65	241-216-0309	Хомут для крепления труб диаметром 59-66, с резиновым уплотнителем	шт.	26.07	73	1,903
66	241-216-0311	Хомут для крепления труб диаметром 74-80, с резиновым уплотнителем	шт.	7.26	100	726
67	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	360.64	5	1,803
68	241-601-0902	Муфта-пресс с латунным корпусом с наружной резьбой и с гильзой из нержавеющей стали для напорных труб из термопластов размерами 16х1/2″	шт.	101	695	70,195
69	241-601-0906	Муфта-пресс с латунным корпусом с наружной резьбой и с гильзой из нержавеющей стали для напорных труб из термопластов размерами 20х1/2″	шт.	8	1148	9,184
70	241-604-0101	Сгон сантехнический латунный с резьбой размерами 15х1/2″, PN 10, прямой	шт.	79	1430	112,970
71	241-609-0202	Угольник-пресс с латунным корпусом для напорных труб из термопластов DN 16	шт.	99	902	89,298
72	241-609-0203	Угольник-пресс с латунным корпусом для напорных труб из термопластов DN 20	шт.	28	1256	35,168
73	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.	52	2805	145,860
74	242-207-1001	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	79	2691	212,589
75	242-207-1003	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	6153	12,306
76	242-312-1901	Клапан запорно-балансировочный с предварительной настройкой, латунный, муфтовый, с внутренней резьбой, с измерительными ниппелями, со сливным краном, Т до +120°С, PN 20 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	24	52243	1,253,832
77	245-101-0106	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	квт	71.7	6941	497,670

78	245-405-2101	Головка термостатическая диапазон регулирования от 5°С до 26°С с газонаполненным встроенным температурным датчиком	шт.	61	8698	530,578
79	245-501-0111	Регулятор перепада давления автоматический ГОСТ 12678-80 Т 120°С, PN 10, DN 15	шт.	24	58522	1,404,528
80	245-510-0207	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 9871-75 никелированный, угловой, с внутренней резьбой, Tmax120°С, PN 10 DN 15, модель RA-N "	шт.	61	9177	559,797
81	246-103-0101	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2	9.57	5285	50,577
82	246-103-0103	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения	м2	0.6	6627	3,976
83	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	192.5	6118	1,177,715
84	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	209.2	7372	1,542,222
85	246-301-0204	Дверь стальная для вентиляционных камер утепленная размерами 1250х500 мм	шт.	1	64597	64,597
86	246-301-0411	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из оцинкованной стали периметром 1600 мм	шт.	2	19444	38,888
87	246-301-0412	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из оцинкованной стали периметром 2000 мм	шт.	1	26061	26,061
88	246-302-0301	Заслонка воздушная круглого сечения с ручным управлением диаметром 110 мм	шт.	3	6866	20,598
89	246-302-0302	Заслонка воздушная круглого сечения с ручным управлением диаметром 140 мм	шт.	1	7685	7,685
90	246-302-0401	Заслонка воздушная унифицированная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением УВЗПР 01, размерами 150 мм х 150 мм	шт.	1	26426	26,426
91	246-302-0402	Заслонка воздушная унифицированная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением УВЗПР 02, размерами 150 мм х 200 мм	шт.	1	26736	26,736
92	246-302-0404	Заслонка воздушная унифицированная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением УВЗПР 04, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	1	27244	27,244
93	246-304-0201	Вентиляционная решетка нерегулируемая однорядная, алюминевая шириной до 600 мм размерами 1000 мм х 500 мм	шт.	3	44140	132,420
94	246-401-0109	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,10 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 710 м3/ч	комплект	2	42069	84,138
95	246-401-0110	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,18 кВт, n 2700 об/мин, Qmax 930 м3/ч	комплект	1	52128	52,128

96	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	48.82148	951	46,429
97	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	20.744625	448	9,294
98	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.00285	380806	1,085
99	261-107-0419	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0.00152	579055	880
100	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	2.051944	3172	6,509
101	261-107-0985	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0.00072	1267216	912
102	261-301-0216	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0.55926	7391	4,133
103	261-301-0217	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0.55209	7701	4,252
104	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	640.16	708	453,233
105	261-301-0260	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	12	130	1,560
106	261-301-0405	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	42	120	5,040
107	261-302-0128	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0.96	13986	13,427
108	261-302-0129	Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	м2	1.76	10097	17,771
109	261-305-0203	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	31.7	1172	37,152

Итого по материалам **11,954,237**

Инженерное оборудование

1	580-201-0401	Приточная установка П1, NVS-N39-R-F/NVS_HV/S	комплект	1	3758287.5	3,758,288
2	580-201-0402	Вытяжная установка В1, NVS-N23-R-S/NVS_V	комплект	1	482258.93	482,259
3	580-201-0403	Приточная установка П2, NVS-N23-R-F/NVS_HV/S	комплект	1	2527800	2,527,800
4	580-201-0404	Приточная установка П3, NVS-N23-R-F/NVS_HV/S	комплект	1	2439937.5	2,439,938
5	580-201-0405	Приточная установка П4, NVS-N23-R-F/NVS_HV/S	комплект	1	1727962.5	1,727,962

Итого по инженерному оборудованию **10,936,247**

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-04-ОВ

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ **Наименование: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)**	
	Регион: Атырауская область г.Атырау
	Текущие цены с 01.10.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12
	Оборудование:1,12
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
Объект: №2-01 **Наименование: Строительство музыкальной школы**	
Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы	
Локальная смета №2-01-04-04-ОВ Отопление и вентиляция РП 257/16-08-2018-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
	Коэф. на испытания систем отопления 1,03 (Разд. 18 т.ч. п. 1.17)
	Коэф. на испытания систем вентиляции 1,05 (Разд. 20 т.ч. п. 1.20)
Раздел №1 Система отопления.	
1	**6116-0301-0101 71,7 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;**
	245-101-0106 (ОР снят)
2	**6116-0701-0105 42 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;**
3	**245-405-2101 61**
4	**245-510-0207 61**
5	**241-601-0902 61**

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-04-ОВ

№ п/п	Показатели
6	241-119-0301 61
7	6114-0203-0301 24
	Ресурс исключен 241-211-2000
	Ресурс исключен 245-507-0100
8	245-501-0111 24
9	242-312-1901 24
10	241-119-0201 48
11	241-121-0101 48
12	241-115-0101 48
13	241-119-0401 48
14	6114-0102-0105 Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 15 мм 130
	Ресурс заменен 241-101-0200->241-101-0201 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-301-0277
15	6114-0102-0105 Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 20 мм 29
	Ресурс заменен 241-101-0200->241-101-0202 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-301-0277
16	6114-0102-0105 Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 25 мм 42
	Ресурс заменен 241-101-0200->241-101-0203 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-301-0277

№ п/п	Показатели
17	6114-0102-0105 Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 32 мм 112
	Ресурс заменен 241-101-0200->241-101-0204 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-301-0277
18	6114-0102-0105 Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 40 мм 81
	Ресурс заменен 241-101-0200->241-101-0207 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-301-0277
19	6114-0102-0503 22
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс исключен 217-104-0102
	Ресурс заменен 241-102-0100->241-102-0151 (ОР снят)
20	6111-0101-1701 416
	Ресурс исключен 261-105-0144
21	234-303-1004 130 (Коб = 1,1)
22	234-303-1005 29 (Коб = 1,1)
23	234-303-1006 42 (Коб = 1,1)
24	234-303-1007 112 (Коб = 1,1)
25	234-303-1008 81 (Коб = 1,1)
26	234-303-1012 22 (Коб = 1,1)
27	6114-0103-0312 368

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-04-ОВ

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-301-0353
	Ресурс исключен 261-301-0191
28	**241-205-0203 325 (Коб = 0,99)**
29	**241-205-0205 43 (Коб = 0,99)**
30	**242-207-1001 79**
31	**241-604-0101 79**
32	**242-207-0601 48**
33	**241-119-0201 96**
34	**241-113-0201 48**
35	**241-601-0902 40**
36	**241-601-0906 8**
37	**242-207-1003 2**
38	**241-119-0203 2**
39	**241-209-0501 110**
40	**241-209-0502 26**
41	**241-209-0502 4**
42	**241-113-0201 6**
43	**241-113-0202 8**
44	**241-113-0204 17**

№ п/п	Показатели
45	**241-113-0205 15**
46	**241-609-0202 99**
47	**241-609-0203 28**
48	**241-112-0101 11**
49	**241-112-0104 1**
50	**241-112-0107 2**
51	**241-112-0110 10**
52	**241-112-0116 7**
53	**241-112-0130 10**
54	**241-114-0101 23**
55	**261-301-0219 235**
56	**6114-0102-0105 Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 25 мм (гильзы) 31,7**
	Ресурс заменен 241-101-0200->261-305-0203 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-301-0277
57	**6111-0501-0205 170**
58	**6111-0501-0505 Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза 170 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;**
59	**6114-0401-0101 762**
60	**6114-0401-0102 22**

Раздел №2 Система теплоснабжения приточных установок П1-П4.

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-04-ОВ

№ п/п	Показатели
61	6114-0102-0105 Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 25 мм 10
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс заменен 241-101-0200->241-101-0203 (ОР снят)
62	6114-0102-0105 Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 32 мм 24
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс заменен 241-101-0200->241-101-0204 (ОР снят)
63	6114-0102-0105 Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 40 мм 7
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс заменен 241-101-0200->241-101-0207 (ОР снят)
64	6114-0102-0502 79
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс заменен 241-102-0100->241-102-0137 (ОР снят)
65	6111-0101-1701 120
	Ресурс исключен 261-105-0144
66	234-303-1006 10 (Коб = 1,1)
67	234-303-1007 24 (Коб = 1,1)
68	234-303-1008 7 (Коб = 1,1)
69	234-303-1010 79 (Коб = 1,1)
70	242-207-0601 4

№ п/п	Показатели
71	241-119-0201 4
72	241-113-0204 2
73	241-113-0205 2
74	241-113-0208 2
75	241-114-0104 2
76	241-114-0107 2
77	241-112-0108 4
78	241-112-0110 8
79	241-112-0116 2
80	241-112-0124 4
81	261-301-0219 30
82	6111-0501-0205 20
83	6111-0501-0505 Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза 20 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
84	6114-0401-0101 120
Раздел №3 Вентиляция.	
	Подраздел 1 Приточная установка П1
85	6118-0207-0401 1 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-701-0132
	Ресурс исключен 261-101-0221

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-04-ОВ

№ п/п	Показатели
86	580-201-0401 (кпл) Приточная установка П1, NVS-N39-R-F/NVS_HV/S 1 комплект 1 4209282
87	6118-0202-0101 3 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-302-0142
88	246-304-0201 3
89	6118-0206-0105 1 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
90	6118-0202-0210 4 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
91	6118-0202-0211 8 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
92	6118-0203-0801 2 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-302-0144
93	246-302-0301 Заслонка воздушная круглого сечения с ручным управлением диаметром 110 мм 1
94	246-302-0302 Заслонка воздушная круглого сечения с ручным управлением диаметром 140 мм 1
95	6118-0101-0301 2,58 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-302-0148
	Ресурс исключен 261-107-0612
	246-103-0101 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-302-0159
96	6118-0101-0302 6,8 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-302-0159
	246-103-0106 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0149
97	6118-0101-0309 55,6 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0159
	246-103-0107 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-302-0149
98	6118-0101-0301 Прокладка воздуховодов (отвод)класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм 0,19 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 261-302-0148
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 246-301-0502
	246-103-0101 (ОР снят)
99	6118-0101-0309 Прокладка воздуховодов (отвод)класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм 3,51 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-04-ОВ

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 261-302-0149
	246-103-0107 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-302-0159
100	**6118-0101-0307 Прокладка воздуховодов (тройник)класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм диаметр от 500 до 560 мм 0,36 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	246-103-0103 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 246-301-0502
101	**6118-0101-0302 Прокладка воздуховодов (тройник) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм 0,35 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 246-301-0502
	246-103-0106 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 261-302-0159
102	**6118-0101-0301 Прокладка воздуховодов (переход) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм 0,53 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-302-0159
	246-103-0101 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 261-302-0148
103	**6118-0101-0309 Прокладка воздуховодов (переход)класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм 2,92 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 246-301-0502
	246-103-0107 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 261-302-0149
104	**6111-0101-1801 18,1**
	Ресурс заменен 261-105-0143->234-304-0106 (ОР снят)
105	**261-301-0219 47**
	Подраздел 2 Вытяжная установка В1
106	**6118-0301-0201 1 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-302-0150
107	**580-201-0402 (кпл) Вытяжная установка В1, NVS-N23-R-S/NVS_V 1 комплект 1 540130**

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-04-ОВ

№ п/п	Показатели
108	6118-0202-0211 8 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
109	6118-0101-0302 6,3 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-107-0612
	246-103-0106 (ОР снят)
110	6118-0101-0309 20,4 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 261-302-0149
	246-103-0107 (ОР снят)
111	6118-0101-0309 Прокладка воздуховодов (тройник) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм 1,02 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-302-0159
	246-103-0107 (ОР снят)
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 261-302-0149

№ п/п	Показатели
112	6118-0101-0302 Прокладка воздуховодов (переход) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм 3,25 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-107-0612
	246-103-0106 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-302-0149
113	6111-0101-1801 13
	Ресурс заменен 261-105-0143->234-304-0106 (ОР снят)
114	261-301-0219 41
	Подраздел 3 Приточная установка П2
115	6118-0207-0401 1 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-701-0132
	Ресурс исключен 261-101-0221
116	580-201-0403 (кпл) Приточная установка П2, NVS-N23-R-F/NVS_HV/S 1 комплект 1 2831136
117	6118-0202-0210 9 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
118	6118-0202-0211 4 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
119	6118-0203-0806 1 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-302-0144
120	246-302-0404 1

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-04-ОВ

№ п/п	Показатели
121	6118-0101-0302 46 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-107-0612
	246-103-0106 (ОР снят)
	Ресурс исключен 246-301-0502
122	6118-0101-0309 12,4 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-302-0149
	246-103-0107 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-107-0612
123	6118-0101-0302 Прокладка воздуховодов (отвод) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм 1,49 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-302-0149
	246-103-0106 (ОР снят)
124	6118-0101-0309 Прокладка воздуховодов (отвод) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм 2,86 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 246-301-0502
	246-103-0107 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-107-0612
125	6118-0101-0309 Прокладка воздуховодов (тройник) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм 2,53 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-302-0149
	246-103-0107 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-107-0612
126	6118-0101-0302 Прокладка воздуховодов (переход) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм 0,36 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-302-0159
	246-103-0106 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 246-301-0502
127	6118-0101-0309 Прокладка воздуховодов (переход) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм 1,66 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-04-ОВ

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-302-0159
	246-103-0107 (ОР снят)
	Ресурс исключен 246-301-0502
128	**6111-0101-1801 9,5**
	Ресурс заменен 261-105-0143->234-304-0106 (ОР снят)
129	**261-301-0219 61**
	Подраздел 4 Вытяжная установка В2
130	**6118-0301-0201 1 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-302-0150
131	**246-401-0110 1**
132	**6118-0202-0210 8 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
133	**6118-0203-0805 1 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-302-0144
134	**246-302-0401 1**
135	**6118-0101-0302 14,5 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-107-0612

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-302-0159
	246-103-0106 (ОР снят)
136	**6118-0101-0302 Прокладка воздуховодов (отвод) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм 0,6 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	246-103-0106 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-302-0149
137	**6118-0101-0302 Прокладка воздуховодов (тройник) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм 0,7 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-107-0612
	246-103-0106 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-302-0159
138	**6118-0101-0301 Прокладка воздуховодов (переход) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм 0,46 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-302-0159

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-04-ОВ

№ п/п	Показатели
	246-103-0101 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0148
139	6111-0101-1801 5,4
	Ресурс заменен 261-105-0143->234-304-0106 (ОР снят)
140	261-301-0219 20
	Подраздел 5 Приточная установка П3
141	6118-0207-0401 1 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-701-0132
	Ресурс исключен 261-101-0221
142	580-201-0404 (кпл) Приточная установка П3, NVS-N23-R-F/NVS_HV/S 1 комплект 1 2732730
143	6118-0202-0210 6 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
144	6118-0202-0211 1 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
145	6118-0203-0801 2 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-302-0144
146	246-302-0301 Заслонка воздушная круглого сечения с ручным управлением диаметром 110 мм 2
147	6118-0203-0806 1 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-302-0144

№ п/п	Показатели
148	246-302-0402 1
149	6118-0101-0301 3,46 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	246-103-0101 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-302-0148
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 246-301-0502
150	6118-0101-0302 9,3 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-107-0612
	246-103-0106 (ОР снят)
151	6118-0101-0309 39,4 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-302-0149
	246-103-0107 (ОР снят)
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0159

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-04-ОВ

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-107-0612
152	**6118-0101-0301 Прокладка воздуховодов (отвод) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм 0,11 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-107-0612
	246-103-0101 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-302-0148
153	**6118-0101-0302 Прокладка воздуховодов (отвод) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм 1,17 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	246-103-0106 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 246-301-0502
154	**6118-0101-0309 Прокладка воздуховодов (отвод) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм 1,56 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-107-0612
	246-103-0107 (ОР снят)

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 246-301-0502
155	**6118-0101-0301 Прокладка воздуховодов (тройник)класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм 0,16 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-302-0148
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-107-0612
	246-103-0101 (ОР снят)
156	**6118-0101-0307 Прокладка воздуховодов (тройник) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм диаметр от 500 до 560 мм 0,24 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 261-302-0159
	246-103-0103 (ОР снят)
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0149
157	**6118-0101-0309 Прокладка воздуховодов (тройник) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм 0,68 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 246-301-0502

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-04-ОВ

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-302-0159
	246-103-0107 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-302-0149
158	**6118-0101-0301 Прокладка воздуховодов (переход) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм 0,09 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 246-301-0502
	246-103-0101 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-302-0148
159	**6118-0101-0309 Прокладка воздуховодов (переход)класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм 0,28 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 246-301-0502
	246-103-0107 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-107-0612
160	**6118-0101-0302 Прокладка воздуховодов (отвод)класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм 0,21 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 246-301-0502

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-107-0612
	246-103-0106 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-302-0159
161	**6118-0101-0309 Прокладка воздуховодов (отвод)класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм 1,18 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 246-301-0502
	246-103-0107 (ОР снят)
162	**6111-0101-1801 38,92**
	Ресурс заменен 261-105-0143->234-304-0106 (ОР снят)
163	**261-301-0219 58**
	Подраздел 6 Вытяжная установка В3
164	**6118-0301-0201 1 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-302-0150
165	**246-401-0109 1**
166	**6118-0202-0210 8 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
167	**6118-0101-0301 1,51 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-04-ОВ

№ п/п	Показатели
	246-103-0101 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 261-302-0148
	Ресурс исключен 246-301-0502
168	**6118-0101-0302 4,8 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 246-301-0502
	246-103-0106 (ОР снят)
169	**6118-0101-0302 Прокладка воздуховодов (отвод)класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм 0,42 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0149
	246-103-0106 (ОР снят)
170	**6118-0101-0302 Прокладка воздуховодов (тройник) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм 0,36 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 261-302-0159
	246-103-0106 (ОР снят)
	Ресурс исключен 246-301-0502
171	**6118-0101-0301 Прокладка воздуховодов (переход)класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм 0,08 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 261-302-0148
	246-103-0101 (ОР снят)
172	**6111-0101-1801 2,4**
	Ресурс заменен 261-105-0143->234-304-0106 (ОР снят)
173	**261-301-0219 10**
	Подраздел 7 Приточная установка П4
174	**6118-0207-0401 1 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-701-0132
	Ресурс исключен 261-101-0221

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-04-ОВ

№ п/п	Показатели
175	580-201-0405 (кпл) Приточная установка П4, NVS-N23-R-F/NVS_HV/S 1 комплект 1 1935318
176	6118-0202-0211 2 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
177	6118-0101-0302 15,6 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	246-103-0106 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 261-302-0149
178	6118-0101-0302 Прокладка воздуховодов (отвод) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм 1,26 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-107-0612
	246-103-0106 (ОР снят)
179	6118-0101-0309 Прокладка воздуховодов (переход) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм 1,11 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0149
	246-103-0107 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-302-0159

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-107-0612
180	6111-0101-1801 13
	Ресурс заменен 261-105-0143->234-304-0106 (ОР снят)
181	261-301-0219 18
	Подраздел 8 Вытяжная установка В4
182	6118-0301-0201 1 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-302-0150
183	246-401-0109 1
184	6118-0202-0211 2 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
185	6118-0101-0302 12 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-107-0612
	246-103-0106 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-302-0159
186	6118-0101-0302 Прокладка воздуховодов (отвод) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм 0,31 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-107-0612

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-04-ОВ

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 246-301-0502
	246-103-0106 (ОР снят)
187	**6118-0101-0302 Прокладка воздуховодов (тройник) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм 0,28 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 246-301-0502
	246-103-0106 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-107-0612
188	**6118-0101-0301 Прокладка воздуховодов (переход) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм 0,4 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-107-0612
	246-103-0101 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-302-0148
189	**6118-0101-0302 Прокладка воздуховодов (переход)класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм 0,27 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-302-0159
	246-103-0106 (ОР снят)

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-107-0612
190	**6111-0101-1801 5,5**
	Ресурс заменен 261-105-0143->234-304-0106 (ОР снят)
191	**261-301-0219 14**
	Подраздел 9 Естественная вентиляция ВЕ5, ВЕ6-ВШ1
192	**6118-0202-0210 1 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
193	**6118-0202-0211 4 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
194	**6118-0204-0403 1 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-107-0250
195	**6118-0101-0302 16,8 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-107-0612
	246-103-0106 (ОР снят)
196	**6118-0101-0309 5,2 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	246-103-0107 (ОР снят)

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-04-ОВ

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 261-302-0149
197	**6118-0101-0302 Прокладка воздуховодов (отвод)класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм 2,23 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-302-0149
	246-103-0106 (ОР снят)
198	**6118-0101-0302 Прокладка воздуховодов (переход) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм 0,21 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	246-103-0106 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 246-301-0502
199	**6118-0101-0309 Прокладка воздуховодов (переход) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм 0,44 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-302-0149

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-107-0612
	246-103-0107 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 246-301-0502
200	**6111-0101-1801 18**
	Ресурс заменен 261-105-0143->234-304-0106 (ОР снят)
201	**261-301-0219 23**
	Подраздел 10 Естественная вентиляция ВЕ1,ВЕ7-ВШ2
202	**6118-0202-0210 2 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
203	**6118-0202-0211 9 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
204	**6118-0204-0403 1 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-107-0250
205	**6118-0101-0302 12,4 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 246-301-0502
	246-103-0106 (ОР снят)
206	**6118-0101-0309 22,4 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-04-ОВ

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 246-301-0502
	246-103-0107 (ОР снят)
207	**6118-0101-0302 Прокладка воздуховодов (отвод) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм 0,43 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	246-103-0106 (ОР снят)
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 261-302-0159
208	**6118-0101-0309 Прокладка воздуховодов (отвод) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм 1,75 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	246-103-0107 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-302-0159
209	**6118-0101-0302 Прокладка воздуховодов (тройник) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм 0,55 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-302-0149
	246-103-0106 (ОР снят)
	Ресурс исключен 246-301-0502
210	**6118-0101-0309 Прокладка воздуховодов (тройник) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм 0,68 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	246-103-0107 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-302-0159
211	**6118-0101-0302 Прокладка воздуховодов (переход) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм 0,27 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0159
	246-103-0106 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 261-302-0149
212	**6118-0101-0309 Прокладка воздуховодов (переход) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм 1,27 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-04-ОВ

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-107-0612
	246-103-0107 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-302-0159
213	**6111-0101-1801 16**
	Ресурс заменен 261-105-0143->234-304-0106 (ОР снят)
214	**261-301-0219 29**
	Подраздел 11 Естественная вентиляция ВЕ2-ВЕ4, ВЕ8, ВЕ9-ВШ3
215	**6118-0202-0210 10 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
216	**6118-0202-0211 6 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
217	**6118-0204-0404 1 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-107-0250
218	**6118-0101-0302 28,3 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	246-103-0106 (ОР снят)
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-302-0159

№ п/п	Показатели
219	**6118-0101-0309 25,9 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-302-0159
	246-103-0107 (ОР снят)
220	**6118-0101-0309 Прокладка воздуховодов (отвод) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм 2,18 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 246-103-0107
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 246-301-0502
221	**6118-0101-0302 Прокладка воздуховодов (отвод)класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм 1,92 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0149
	246-103-0106 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 261-302-0159

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-04-ОВ

№ п/п	Показатели
222	**6118-0101-0302 Прокладка воздуховодов (тройник) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм 2,13 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 246-301-0502
	246-103-0106 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-107-0612
223	**6118-0101-0309 Прокладка воздуховодов (тройник) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм 3,24 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-107-0612
	246-103-0107 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-302-0159
224	**6118-0101-0302 Прокладка воздуховодов (переход)класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм 0,93 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 246-301-0502
	246-103-0106 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-302-0149

№ п/п	Показатели
225	**6118-0101-0309 Прокладка воздуховодов (переход) класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм 1,21 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;**
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 246-301-0502
	246-103-0107 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-302-0149
226	**6111-0101-1801 32,1**
	Ресурс заменен 261-105-0143->234-304-0106 (ОР снят)
227	**261-301-0219 52**

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Форма 4

Наименование объекта: Строительство музыкальной школы

Заказ 48

Локальная смета № 2-01-04-05-ЭОМ
(Локальный сметный расчет)

на Электромонтажные работы

Основание: РП 257/16-08-2018-ЭОМ

Сметная стоимость	**13972.628**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**2603.412**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**1.043**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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			**13,972,628**
		Раздел 0. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**13,972,628**
		Подраздел 0.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**13,972,628**
1	**6401-0303-0305** **Кклим = 1,06**	**Монтаж блока управления шкафного исполнения или распределительного пункта (шкафа), устанавливаемого на стене, высота и ширина до 1700х1100 мм**	**шт.**	**1**	**61202**	**61,202**
2	**515-301-0307**	**Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-28-55 (вводно-распределительная панель), количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100 А**	**1 шт.**	**1**	**2352461**	**2,352,461**
3	**6119-0602-0202** **Кклим = 1,06**	**Установка счетчика на готовое основание, трехфазного**	**шт.**	**1**	**5608**	**5,608**
4	**247-301-0306**	**Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-03 RN, 3х230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0, Мн.т**	**1 шт.**	**1**	**38858**	**38,858**
5	**6401-0303-0303** **Кклим = 1,06**	**Монтаж блока управления шкафного исполнения или распределительного пункта (шкафа), устанавливаемого на стене, высота и ширина до 600х600 мм**	**шт.**	**1**	**32335**	**32,335**
6	**247-201-0119**	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-0 У2 IP54**	**1 шт.**	**1**	**16762**	**16,762**
7	**6401-0302-0301** **Кклим = 1,06**	**Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А**	**шт.**	**11**	**8726**	**95,986**

8	247-204-0657	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 16А 4,5 кА "В"	1 шт.	1	1996	1,996
9	247-204-0655	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 10А 4,5 кА "В"	1 шт.	1	2109	2,109
10	247-204-0653	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 6А 4,5 кА "В"	1 шт.	3	2285	6,855
11	247-204-0611	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 10А 4,5 кА "В"	1 шт.	6	670	4,020
12	6401-0302-0704 Кклим = 1,06	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, пускателя магнитного общего назначения отдельно стоящего, на ток до 40 А	шт.	3	22795	68,385
13	247-208-0109	Пускатели магнитные модели КМЭ 9 А, 230 В	1 шт.	3	2719	8,157
14	1308-0305-0901 Кклим = 1,06	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.	1	14548	14,548
15	247-201-0212	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв24з-1 36 УХЛ3 IP31	1 шт.	1	7384	7,384
16	6401-0302-0301 Кклим = 1,06	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А	шт.	12	8726	104,712
17	247-204-0660	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 32А 4,5 кА "В"	1 шт.	1	2297	2,297
18	247-204-0613	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	1 шт.	6	656	3,936
19	247-204-0178	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА	1 шт.	5	4041	20,205
20	1308-0305-0901 Кклим = 1,06	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.	1	14548	14,548
21	247-201-0212	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв24з-1 36 УХЛ3 IP31	1 шт.	1	7384	7,384
22	6401-0302-0301 Кклим = 1,06	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А	шт.	12	8726	104,712
23	247-204-0660	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 32А 4,5 кА "В"	1 шт.	1	2297	2,297
24	247-204-0613	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	1 шт.	5	656	3,280
25	247-204-0178	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА	1 шт.	6	4041	24,246
26	1308-0305-0901 Кклим = 1,06	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.	1	14548	14,548
27	247-201-0210	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв12з-1 36 УХЛ3 IP31	1 шт.	1	6287	6,287
28	6401-0302-0301 Кклим = 1,06	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А	шт.	7	8726	61,082
29	247-204-0657	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 16А 4,5 кА "В"	1 шт.	1	1996	1,996
30	247-204-0609	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"	1 шт.	6	740	4,440

31	6401-0303-0303 Кклим = 1,06	Монтаж блока управления шкафного исполнения или распределительного пункта (шкафа), устанавливаемого на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт.	1	32335	32,335
32	515-301-0138	Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5125-2674УХЛ4 с автоматическими выключателями на 2 фидера, номинальный ток 4 А, предел регулирования тока теплового реле от 2,4 А до 4 А	1 шт.	1	905581	905,581
33	1308-0305-1301 Кклим = 1,06	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	1	6618	6,618
34	247-203-0107	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30	1 шт.	1	19972	19,972
35	6119-0401-0105 Кклим = 1,08	Установка светильника с лампами светодиодными, местного освещения	шт.	285	3240	923,400
36	247-102-0107	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО 6565 eco W, мощность 36 Вт, IP 40 СТ РК 2595-2014	1 шт.	41	8560	350,960
37	247-102-0103	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО 6571-Р мощность 45 Вт, IP 40 СТ РК 2595-2014	1 шт.	181	7960	1,440,760
38	247-102-0127	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО 1607, мощность 18 Вт, IP 20 СТ РК 2595-2014	1 шт.	21	5305	111,405
39	247-102-0126	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО 1605, мощность 12 Вт, IP 20 СТ РК 2595-2014	1 шт.	36	2448	88,128
40	247-102-0302	Светильник светодиодный для ЖКХ-1 типа PROLED PL-8, мощность 10,5 Вт, СТ РК 2595-2014	1 шт.	6	21859	131,154
41	247-106-0106	Лампа светодиодная типа LEDF, E27, A60, 8W	1 шт.	285	813	231,705
42	247-104-2502	Светильник специального назначения переносной РВО42/36В 12м, IP 54	1 шт.	2	7781	15,562
43	247-106-0106	Лампа светодиодная типа LEDF, E27, A60, 8W	1 шт.	2	813	1,626
44	6119-0402-0102 Кклим = 1,08	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке	шт.	7	1024	7,168
45	247-212-0201	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	1 шт.	7	408	2,856
46	6119-0402-0101 Кклим = 1,08	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке	шт.	70	1155	80,850
47	247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	1 шт.	58	478	27,724
48	247-212-0104	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	1 шт.	12	536	6,432
49	6119-0402-0101 Кклим = 1,08	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке	шт.	100	1155	115,500
50	247-214-0116	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	1 шт.	98	613	60,074
51	247-214-0120	Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	1 шт.	2	846	1,692

52	6119-0402-0102 Кклим = 1,08	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке	шт.	14	1024	14,336
53	247-214-0103	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	1 шт.	14	512	7,168
54	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	1 шт.	25	42	1,050
55	247-202-0801	Коробка ответвительная, телевизионная типа К-207	1 шт.	182	41	7,462
56	243-905-0201	Коробка для разводки проводов типа КМ-202 IP20	1 шт.	115	226	25,990
57	247-202-0701	Коробка ответвительная с клеммными колодкамитипа КМ-212, IP 20	1 шт.	85	928	78,880
58	1308-0206-2201 Кклим = 1,06	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	776	320	248,320
59	1308-0206-2202 Кклим = 1,06	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	895	380	340,100
60	1308-0206-2203 Кклим = 1,06	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	1880	455	855,400
61	243-142-0113 Коб=1,02	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 10 мм2	1 км	0.4335	574855	249,200
62	243-142-0111 Коб=1,02	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 6 мм2	1 м	153	349	53,397
63	243-142-0109 Коб=1,02	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 4 мм2	1 м	147.9	242	35,792
64	243-142-0107 Коб=1,02	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 2,5 мм2	1 м	791.52	141	111,604
65	243-106-0502 Коб=1,02	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	1 м	1484.1	489	725,725
66	243-106-0501 Коб=1,02	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	1 м	612	311	190,332
67	6119-0301-0203 Кклим = 1,08	Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 50 мм	м	115	1685	193,775
68	241-207-0205 Коб=1,01	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм	1 м	85.85	239	20,518
69	241-207-0204 Коб=1,01	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	1 м	30.3	172	5,212
70	6119-0301-0201 Кклим = 1,08	Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 25 мм	м	242	1407	340,494
71	241-207-0203 Коб=1,01	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	1 м	108.07	111	11,996

72	241-207-0201 Коб=1,01	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 16 мм	1 м	136.35	65	8,863
73	6119-0301-0205 Кклим = 1,08	Прокладкав готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 25 мм	м	2055	864	1,775,520
74	241-207-0302 Коб=1,01	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	1 м	1469.55	54	79,356
75	241-207-0301 Коб=1,01	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	1 м	606	45	27,270
76	6119-0301-0101 Кклим = 1,08	Прокладка трубы стальной по стене, с креплением, диаметр до 25 мм	м	24.5	1506	36,897
77	243-904-0106	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 25	1 м	10	359	3,590
78	243-904-0102	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 15	1 м	14.5	223	3,234
79	1308-0206-0606 Кклим = 1,06	Короб металлический длиной 3 м. Монтаж по стенам и потолкам	м	45	1553	69,885
80	243-907-1027	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 100 мм, шириной 300 мм	1 м	45	4125	185,625
81	243-907-2506	Крышка для кабельного и лестничного лоткашириной 300 мм, толщина 0,8 мм	1 м	45	1597	71,865
82	243-907-1427	Поворот 45° и 90° для кабельного лотка высотой 100 мм, шириной 300 мм	1 шт.	5	3751	18,755
83	243-907-2607	Крышка для поворота 45° и 90°шириной 300 мм	1 шт.	5	1493	7,465
84	243-907-6105	Соединитель лотков ЛЛ-СЛ	1 шт.	30	485	14,550
85	243-907-0304	Стойки кабельные К400	1 шт.	40	2416	96,640
86	243-907-0507	Полки кабельные П300	1 шт.	40	1011	40,440
87	243-907-2004	Планка крепления лотка Пл	1 шт.	40	523	20,920
88	243-907-3901	Скоба крепления стойки СК	1 шт.	48	948	45,504
89	243-907-3601	Распорка РП	1 шт.	28	288	8,064
90	243-907-2104	Разделитель РЗГ-3000	1 м	45	965	43,425
91	6401-0203-0104 Кклим = 1,06	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм	шт.	3	7381	22,143
92	6401-0203-0202 Кклим = 1,06	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2	м	20	1505	30,100
93	6401-0203-0307 Кклим = 1,06	Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали круглой, диаметр 12 мм	м	1	1424	1,424
94	6401-0203-0306 Кклим = 1,06	Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали круглой, диаметр 8 мм	м	2	1196	2,392
95	6401-0203-0301 Кклим = 1,06	Монтаж скрыто в подливке пола проводника заземляющего, из стали полосовой, сечение 100 мм2	м	80	1327	106,160
96	1308-0502-1602 Кклим = 1,06	Шина заземления. Монтаж по установленным конструкциям	м	4	709	2,836
97	247-215-0214	Шина медная марки М1 размерами 5 мм х 50 мм х 4000 мм	1 шт.	1	30344	30,344
98	6101-0201-0202 Кклим = 1,08	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	м3	4.2	7584	31,853
99	6101-0206-0102 Кклим = 1,08	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	м3	4.2	3957	16,619

Составил

Проверил

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-05-ЭОМ

Электромонтажные работы

Основание: РП 257/16-08-2018-ЭОМ

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	1043		
		Средства на оплату труда				**2,603,412**
		Машины и механизмы				
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3.2197508	12814 3879	41,258 12,489
2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	16.890888	306	5,169
3	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	83.85552	97	8,134
4	323-303-0105	Вагонетки шахтные, вместимость до 3,3 м3	маш.-ч	0.021624	71	2
5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3.2017904	8243 2715	26,392 8,693
6	331-101-0103	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 10 т	маш.-ч	0.024168	9520 2715	230 66
7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	52.738692	22	1,160

8	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	17.2658	20	345
9	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	26.925156	23	619

Итого по машинам и механизмам **204.1433892** **83,309**

21,248

Материалы

1	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0.0243	324246	7,879
2	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0.0908	451090	40,959
3	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0.48	853	409
4	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0.001	315277	315
5	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.0051	35730	182
6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.003777	954056	3,603
7	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	8.751	1403	12,278
8	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	4.554984	1186	5,402
9	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	5.451	1234	6,727
10	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0.0284468	228109	6,489
11	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0.111	1146499	127,261
12	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.00735	31625	232
13	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.00015435	680949	105
14	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0.02	507	10
15	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.0033631	859926	2,892
16	241-207-0201	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 16 мм	м	136.35	65	8,863
17	241-207-0203	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	108.07	111	11,996

18	241-207-0204	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	30.3	172	5,212
19	241-207-0205	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм	м	85.85	239	20,518
20	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	606	45	27,270
21	241-207-0302	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	1469.55	54	79,356
22	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	995.09	6	5,971
23	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	71.3	29	2,068
24	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	612	311	190,332
25	243-106-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	м	1484.1	489	725,725
26	243-142-0107	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 2,5 мм2	м	791.52	141	111,604
27	243-142-0109	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 4 мм2	м	147.9	242	35,792
28	243-142-0111	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 6 мм2	м	153	349	53,397
29	243-142-0113	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 10 мм2	км	0.4335	574855	249,200
30	243-902-0101	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2	шт.	38.8	41	1,591
31	243-902-0103	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	44.75	59	2,640
32	243-902-0105	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ16-6, внутренним диаметром 6 мм, сечением жил 16 мм2	шт.	94	115	10,810
33	243-904-0102	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 15	м	14.5	223	3,234
34	243-904-0106	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 25	м	10	359	3,590
35	243-905-0201	Коробка для разводки проводов типа КМ-202 IP20	шт.	115	226	25,990
36	243-907-0304	Стойки кабельные К400	шт.	40	2416	96,640
37	243-907-0507	Полки кабельные П300	шт.	40	1011	40,440
38	243-907-1027	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 100 мм, шириной 300 мм	м	45	4125	185,625

39	243-907-1427	Поворот 45° и 90° для кабельного лотка высотой 100 мм, шириной 300 мм	шт.	5	3751	18,755
40	243-907-2004	Планка крепления лотка Пл	шт.	40	523	20,920
41	243-907-2104	Разделитель РЗГ-3000	м	45	965	43,425
42	243-907-2506	Крышка для кабельного и лестничного лоткашириной 300 мм, толщина 0,8 мм	м	45	1597	71,865
43	243-907-2607	Крышка для поворота 45° и 90°шириной 300 мм	шт.	5	1493	7,465
44	243-907-3601	Распорка РП	шт.	28	288	8,064
45	243-907-3901	Скоба крепления стойки СК	шт.	48	948	45,504
46	243-907-6105	Соединитель лотков ЛЛ-СЛ	шт.	30	485	14,550
47	247-102-0103	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО 6571-Р мощность 45 Вт, IP 40 СТ РК 2595-2014	шт.	181	7960	1,440,760
48	247-102-0107	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО 6565 eco W, мощность 36 Вт, IP 40 СТ РК 2595-2014	шт.	41	8560	350,960
49	247-102-0126	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО 1605, мощность 12 Вт, IP 20 СТ РК 2595-2014	шт.	36	2448	88,128
50	247-102-0127	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО 1607, мощность 18 Вт, IP 20 СТ РК 2595-2014	шт.	21	5305	111,405
51	247-102-0302	Светильник светодиодный для ЖКХ-1 типа PROLED PL-8, мощность 10,5 Вт, СТ РК 2595-2014	шт.	6	21859	131,154
52	247-104-2502	Светильник специального назначения переносной РВО42/36В 12м, IP 54	шт.	2	7781	15,562
53	247-106-0106	Лампа светодиодная типа LEDF, E27, A60, 8W	шт.	287	813	233,331
54	247-201-0119	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-0 У2 IP54	шт.	1	16762	16,762
55	247-201-0210	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	6287	6,287
56	247-201-0212	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2	7384	14,768
57	247-202-0701	Коробка ответвительная с клеммными колодкамитипа КМ-212, IP 20	шт.	85	928	78,880
58	247-202-0801	Коробка ответвительная, телевизионная типа К-207	шт.	182	41	7,462
59	247-203-0107	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30	шт.	1	19972	19,972
60	247-204-0178	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	11	4041	44,451
61	247-204-0609	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"	шт.	6	740	4,440
62	247-204-0611	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 10А 4,5 кА "В"	шт.	6	670	4,020
63	247-204-0613	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	11	656	7,216

64	247-204-0653	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 6А 4,5 кА "В"	шт.	3	2285	6,855
65	247-204-0655	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 10А 4,5 кА "В"	шт.	1	2109	2,109
66	247-204-0657	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	2	1996	3,992
67	247-204-0660	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 32А 4,5 кА "В"	шт.	2	2297	4,594
68	247-208-0109	Пускатели магнитные модели КМЭ 9 А, 230 В	шт.	3	2719	8,157
69	247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	58	478	27,724
70	247-212-0104	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	12	536	6,432
71	247-212-0201	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	7	408	2,856
72	247-214-0103	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	14	512	7,168
73	247-214-0116	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	98	613	60,074
74	247-214-0120	Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	2	846	1,692
75	247-215-0214	Шина медная марки М1 размерами 5 мм х 50 мм х 4000 мм	шт.	1	30344	30,344
76	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0.2101	3256	684
77	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	10.1971	4837	49,323
78	247-301-0306	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-03 RN, 3х230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0, Мн.т	шт.	1	38858	38,858
79	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	49.96	1446	72,242
80	261-102-0113	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0.00084	354405	298
81	261-102-0136	Сталь круглая оцинкованная диаметром от 10 мм до 12 мм	т	0.0000068	153119	1
82	261-107-0203	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0.15925	2189	349
83	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	1.3984	594	831
84	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0.048	401	19
85	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0.045	1416	64
86	261-107-0783	Трубка полихлорвиниловая	кг	0.372	492	183
87	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0.288	939	270
88	261-107-0954	Электроды УОНИ 13/45 ГОСТ 9466-75	кг	0.0728	424	31

89	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	1.176	1438	1,691
90	261-201-0326	Краска масляная, готовая к употреблению МА-22 ГОСТ 10503-71	кг	0.02372	605	14
91	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	4.3	1293	5,560
92	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.288	246	71
93	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	25	42	1,050
94	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0.9515	300	285
95	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	433.222	16	6,932
96	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	11.1281	5671	63,107
97	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	28.408	160	4,545

Итого по материалам **5,327,120**

Инженерное оборудование

1	515-301-0138	Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5125-2674УХЛ4 с автоматическими выключателями на 2 фидера, номинальный ток 4 А, предел регулирования тока теплового реле от 2,4 А до 4 А	шт.	1	905581	905,581
2	515-301-0307	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-28-55 (вводно-распределительная панель), количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100 А	шт.	1	2352461	2,352,461

Итого по инженерному оборудованию **3,258,042**

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-05-ЭОМ

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)	
	Регион: Атырауская область г.Атырау
	Текущие цены с 01.10.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12
	Оборудование:1,12
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
Объект: №2-01 Наименование: Строительство музыкальной школы	
Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы	
Локальная смета №2-01-04-05-ЭОМ Электромонтажные работы РП 257/16-08-2018-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
Раздел №0 Раздел без наименования.	
1	**6401-0303-0305 1**
2	**515-301-0307 Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-28-55 (вводно-распределительная панель), количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100 А 1**
3	**6119-0602-0202 1**
	Ресурс исключен 247-301-0200
4	**247-301-0306 1**
5	**6401-0303-0303 1**
6	**247-201-0119 1**
7	**6401-0302-0301 11**

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-05-ЭОМ

№ п/п	Показатели
8	247-204-0657 1
9	247-204-0655 1
10	247-204-0653 3
11	247-204-0611 6
12	6401-0302-0704 3
13	247-208-0109 Пускатели магнитные модели КМЭ 9 А, 230 В 3
14	1308-0305-0901 1
15	247-201-0212 1
16	6401-0302-0301 12
17	247-204-0660 1
18	247-204-0613 6
19	247-204-0178 5
20	1308-0305-0901 1
21	247-201-0212 1
22	6401-0302-0301 12
23	247-204-0660 1
24	247-204-0613 5
25	247-204-0178 6
26	1308-0305-0901 1

№ п/п	Показатели
27	247-201-0210 1
28	6401-0302-0301 7
29	247-204-0657 1
30	247-204-0609 6
31	6401-0303-0303 1
32	515-301-0138 1
33	1308-0305-1301 1
34	247-203-0107 1
35	6119-0401-0105 285
	Ресурс исключен 243-902-1400
	Ресурс исключен 261-303-0112
	Ресурс исключен 261-303-0111
36	247-102-0107 41
37	247-102-0103 181
38	247-102-0127 21
39	247-102-0126 36
40	247-102-0302 6
41	247-106-0106 285
42	247-104-2502 2

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-05-ЭОМ

№ п/п	Показатели
43	247-106-0106 2
44	6119-0402-0102 7
	Ресурс исключен 261-303-0121
45	247-212-0201 7
46	6119-0402-0101 70
	Ресурс исключен 261-303-0121
	Ресурс исключен 261-303-0102
47	247-212-0101 58
48	247-212-0104 12
49	6119-0402-0101 100
	Ресурс исключен 261-303-0102
	Ресурс исключен 261-303-0121
50	247-214-0116 98
51	247-214-0120 2
52	6119-0402-0102 14
	Ресурс исключен 261-303-0121
53	247-214-0103 14
54	261-303-0102 25
55	247-202-0801 182

№ п/п	Показатели
56	243-905-0201 115
57	247-202-0701 85
58	1308-0206-2201 776
59	1308-0206-2202 895
60	1308-0206-2203 1880
61	243-142-0113 0,425 (Коб = 1,02)
62	243-142-0111 150 (Коб = 1,02)
63	243-142-0109 145 (Коб = 1,02)
64	243-142-0107 776 (Коб = 1,02)
65	243-106-0502 1455 (Коб = 1,02)
66	243-106-0501 600 (Коб = 1,02)
67	6119-0301-0203 115
	Ресурс исключен 261-303-0116
	Ресурс исключен 261-301-0351
	Ресурс исключен 261-301-0191
68	241-207-0205 85 (Коб = 1,01)
69	241-207-0204 30 (Коб = 1,01)
70	6119-0301-0201 242
	Ресурс исключен 261-301-0351

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-05-ЭОМ

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-301-0191
	Ресурс исключен 261-303-0116
71	**241-207-0203 107 (Коб = 1,01)**
72	**241-207-0201 135 (Коб = 1,01)**
73	**6119-0301-0205 2055**
	Ресурс исключен 261-303-0116
	Ресурс исключен 261-301-0351
	Ресурс исключен 261-301-0191
74	**241-207-0302 1455 (Коб = 1,01)**
75	**241-207-0301 600 (Коб = 1,01)**
76	**6119-0301-0101 24,5**
	Ресурс исключен 261-301-0351
	Ресурс исключен 241-101-0100
	Ресурс исключен 261-303-0116
	Ресурс исключен 241-115-0100
77	**243-904-0106 10**
78	**243-904-0102 14,5**
79	**1308-0206-0606 45**
80	**243-907-1027 45**

№ п/п	Показатели
81	**243-907-2506 45**
82	**243-907-1427 5**
83	**243-907-2607 5**
84	**243-907-6105 Соединитель лотков ЛЛ-СЛ 30**
85	**243-907-0304 Стойки кабельные К400 40**
86	**243-907-0507 Полки кабельные П300 40**
87	**243-907-2004 Планка крепления лотка Пл 40**
88	**243-907-3901 Скоба крепления стойки СК 48**
89	**243-907-3601 Распорка РП 28**
90	**243-907-2104 Разделитель РЗГ-3000 45**
91	**6401-0203-0104 3**
92	**6401-0203-0202 20**
93	**6401-0203-0307 1**
94	**6401-0203-0306 2**
95	**6401-0203-0301 80**
96	**1308-0502-1602 4**
97	**247-215-0214 1**
98	**6101-0201-0202 4,2**
99	**6101-0206-0102 4,2**

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Форма 4

Наименование объекта: Строительство музыкальной школы

Заказ 48

Локальная смета № 2-01-04-06-ПС
(Локальный сметный расчет)

на Пожарная сигнализация

Основание: РП 257/16-08-2018-1-ПС

Сметная стоимость	**3668.431**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**1625.503**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0.545**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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			**3,668,431**
		Раздел 0. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**3,668,431**
		Подраздел 0.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**3,668,431**
1	**6125-0601-0102** **Кклим = 1,06**	**Монтаж оборудования приборов ПС приемно-контрольных, пусковых: концентратора блока базового на 20 лучей**	**шт.**	**1**	**211336**	**211,336**
2	**248-303-0207**	**Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-16**	**1 шт.**	**1**	**47162**	**47,162**
3	**6125-0601-0203** **Кклим = 1,06**	**Монтаж извещателя ПС автоматического теплового, дымового, светового во взрывозащищенном исполнении**	**шт.**	**126**	**13606**	**1,714,356**
4	**248-302-0101**	**Извещатель пожарный тепловой модели ИП 101-1А-А1**	**1 шт.**	**86**	**1841**	**158,326**
5	**248-302-0202**	**Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-41М**	**1 шт.**	**33**	**2982**	**98,406**
6	**248-302-0502**	**Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3М**	**1 шт.**	**7**	**1711**	**11,977**
7	**261-404-0592**	**Разветвительная коробка УК-2 ГОСТ Р 51177-2017**	**1 шт.**	**37**	**54**	**1,998**
8	**6119-0401-0501** **Кклим = 1,08**	**Установка указателя светового настенного**	**шт.**	**12**	**3091**	**37,092**
9	**248-304-0101**	**Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход"**	**1 шт.**	**8**	**1379**	**11,032**
10	**248-304-0103**	**Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Стрелка вправо", "Стрелка влево"**	**1 шт.**	**4**	**1379**	**5,516**
11	**6125-0601-0601** **Кклим = 1,06**	**Монтаж оповещателя пожарного светозвукового внутренней установки по бетонному основанию**	**шт.**	**3**	**2955**	**8,865**

12	248-304-0212	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-К	1 шт.	3	2908	8,724
13	6119-0301-0203 Кклим = 1,08	Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 50 мм	м	7	1685	11,795
14	241-207-0206 Коб=1,01	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм	1 м	7.07	331	2,340
15	6119-0302-0101 Кклим = 1,08	Прокладкакороба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм	м	718	1121	804,878
16	243-907-0102 Коб=1,01	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	1 м	464.6	79	36,703
17	243-907-0107 Коб=1,01	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 16 мм	1 м	260.58	236	61,497
18	6119-0101-0101 Кклим = 1,08	Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого проводаодножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	м	7	385	2,695
19	6119-0101-0201 Кклим = 1,08	Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2	м	1143	309	353,187
20	243-305-0101 Коб=1,03	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS2х0,50	1 м	1184.5	68	80,546

Составил

Проверил

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-06-ПС

Пожарная сигнализация

Основание: РП 257/16-08-2018-1-ПС

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	545		
		Средства на оплату труда				**1,625,503**
		Машины и механизмы				
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0517428	12814 3879	663 201
2	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0.27216	97	26
3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0776568	8243 2715	640 211
4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	28.148472	42	1,182
5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	72.02652	22	1,585
6	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	47.26048	20	945
7	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	61.044708	23	1,404

8	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0.036288	155	6

Итого по машинам и механизмам **208.9180276** **6,451**

412

Материалы

1	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.00252	35730	90
2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	23.418228	1186	27,774
3	241-207-0206	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм	м	7.07	331	2,340
4	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	4.34	29	126
5	243-305-0101	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS2х0,50	м	1184.5	68	80,546
6	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	4.6	2250	10,350
7	243-907-0102	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	464.6	79	36,703
8	243-907-0107	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 16 мм	м	260.58	236	61,497
9	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	1.84	3256	5,991
10	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0.036	4837	174
11	248-302-0101	Извещатель пожарный тепловой модели ИП 101-1А-А1	шт.	86	1841	158,326
12	248-302-0202	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-41М	шт.	33	2982	98,406
13	248-302-0502	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3М	шт.	7	1711	11,977
14	248-303-0207	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-16	шт.	1	47162	47,162
15	248-304-0101	Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход"	шт.	8	1379	11,032
16	248-304-0103	Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Стрелка вправо", "Стрелка влево"	шт.	4	1379	5,516
17	248-304-0212	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-К	шт.	3	2908	8,724
18	252-207-3981	Втулки В17	1000 шт.	0.00084	20825	17
19	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.1224	594	73
20	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.0000604	1576025	95
21	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.000604	6325216	3,820
22	261-404-0592	Разветвительная коробка УК-2 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	37	54	1,998

Итого по материалам	**572,738**

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-06-ПС

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)	
	Регион: Атырауская область г.Атырау
	Текущие цены с 01.10.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12
	Оборудование:1,12
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
Объект: №2-01 Наименование: Строительство музыкальной школы	
Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы	
Локальная смета №2-01-04-06-ПС Пожарная сигнализация РП 257/16-08-2018-1-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
Раздел №0 Раздел без наименования.	
1	**6125-0601-0102 1**
2	**248-303-0207 1**
3	**6125-0601-0203 126**
4	**248-302-0101 86**
5	**248-302-0202 33**
6	**248-302-0502 7**
7	**261-404-0592 37**
8	**6119-0401-0501 12**

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-06-ПС

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-303-0122
9	**248-304-0101 8**
10	**248-304-0103 Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Стрелка вправо", "Стрелка влево" 4**
11	**6125-0601-0601 3**
12	**248-304-0212 3**
13	**6119-0301-0203 7**
	Ресурс исключен 261-301-0191
	Ресурс исключен 261-303-0116
	Ресурс исключен 261-301-0351
14	**241-207-0206 7 (Коб = 1,01)**
15	**6119-0302-0101 718**
	Ресурс исключен 261-302-0471
	Ресурс исключен 261-302-0473
16	**243-907-0102 460 (Коб = 1,01)**
17	**243-907-0107 258 (Коб = 1,01)**
18	**6119-0101-0101 7**
	Ресурс исключен 261-303-0115
	Ресурс исключен 261-302-0456
19	**6119-0101-0201 1143**

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-302-0456
	Ресурс исключен 261-303-0115
20	**243-305-0101 1150 (Коб = 1,03)**

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Форма 4

Наименование объекта: Строительство музыкальной школы

Заказ 48

Локальная смета № 2-01-04-07-ВН
(Локальный сметный расчет)

на Видеонаблюдение

Основание: РП 257/16-08-2018-ВН

Сметная стоимость	**6035.648**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**672.846**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0.247**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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			**6,035,648**
		Раздел 0. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**6,035,648**
		Подраздел 0.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**6,035,648**
1	**6125-0408-0623** **Кклим = 1,06**	**Монтаж устройства видеоконтрольного**	**шт.**	**1**	**12638**	**12,638**
2	**248-403-0131**	**Видеорегистратор модели UNIVIEW NVR308-64X-C, 64-х канальный, поддержка HDD дисков: 8 SATA до 10 Tb**	**1 шт.**	**1**	**566020**	**566,020**
3	**248-404-0302**	**Диск жесткий HDDUniview на 2Тб**	**1 шт.**	**1**	**31559**	**31,559**
4	**248-404-0204**	**Монитор RVi-2M22F-1P с диагональю 21,5"**	**1 шт.**	**1**	**86070**	**86,070**
5	**6119-0604-0703** **Кклим = 1,06**	**Монтаж коммутатора сетевого**	**шт.**	**1**	**167844**	**167,844**
6	**248-404-0421**	**Сетевое оборудование UMG1-26/24P, сетевой коммутатор на 24 порта**	**1 шт.**	**1**	**118650**	**118,650**
7	**6125-0801-0102** **Кклим = 1,06**	**Монтаж камеры видеонаблюдения на кронштейне**	**шт.**	**21**	**19135**	**401,835**
8	**248-402-1308**	**IP видеокамера купольная типа Dahua DH-IPC-HDBW3441E-S-S2-DTK, объектив 2,8 мм, 4МП с ИК подсветкой**	**1 шт.**	**11**	**130116**	**1,431,276**
9	**248-402-1921**	**Уличная IP видеокамера типа TRASSIR с ИК подсветкой дальностью до 30 м, TR-D3253WDZIR3 v1, объектив 2,7-13,5 мм, 5 Мп**	**1 шт.**	**10**	**197864**	**1,978,640**
10	**6125-0601-0303** **Кклим = 1,06**	**Монтаж устройства блока питания и контроля**	**шт.**	**1**	**28384**	**28,384**

11	248-306-1108	Источник бесперебойного питания, типа SKAT-UPS 3000 RACK	1 шт.	1	280530	280,530
12	6119-0301-0201 Кклим = 1,08	Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 25 мм	м	360	1407	506,520
13	241-207-0301 Коб=1,01	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	1 м	363.6	45	16,362
14	6119-0101-0102 Кклим = 1,08	Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого проводаодножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	м	360	439	158,040
15	6119-0101-0107 Кклим = 1,08	Добавлять на каждый следующий проложенный провод к норме 6119-0101-0102	м	540	152	82,080
16	243-304-0132	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan F/UTP Cat5e 4x2x0,52 PVC/PE	1 м	900	188	169,200

Составил

Проверил

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-07-ВН

Видеонаблюдение

Основание: РП 257/16-08-2018-ВН

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	247		
		Средства на оплату труда				**672,846**
		Машины и механизмы				
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.034992	12814 3879	448 136
2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0106	11521 2715	122 29
3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.1378	306	42
4	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	12.4416	97	1,207
5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.027216	8243 2715	224 74
6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	30.6708	22	675
7	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.1378	20	3

8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	20.93244	23	481
9	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	1.86624	155	289

Итого по машинам и механизмам **66.259488** **3,492**

238

Материалы

1	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	0.02	378059	7,561
2	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0.00006	34839	2
3	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.00002	35730	1
4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.0022	954056	2,099
5	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	2.28564	1186	2,711
6	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0.3	1234	370
7	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.000023	859926	20
8	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	363.6	45	16,362
9	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	349.2	6	2,095
10	243-304-0132	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan F/UTP Cat5e 4x2x0,52 PVC/PE	м	900	188	169,200
11	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	3.6	2250	8,100
12	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	1.44	3256	4,689
13	248-306-1108	Источник бесперебойного питания, типа SKAT-UPS 3000 RACK	шт.	1	280530	280,530
14	248-402-1308	IP видеокамера купольная типа Dahua DH-IPC-HDBW3441E-S-S2-DTK, объектив 2,8 мм, 4МП с ИК подсветкой	шт.	11	130116	1,431,276
15	248-402-1921	Уличная IP видеокамера типа TRASSIR с ИК подсветкой дальностью до 30 м, TR-D3253WDZIR3 v1, объектив 2,7-13,5 мм, 5 Мп	шт.	10	197864	1,978,640
16	248-403-0131	Видеорегистратор модели UNIVIEW NVR308-64X-C, 64-х канальный, поддержка HDD дисков: 8 SATA до 10 Tb	шт.	1	566020	566,020

17	248-404-0204	Монитор RVi-2M22F-1P с диагональю 21,5"	шт.	1	86070	86,070
18	248-404-0302	Диск жесткий HDDUniview на 2Тб	шт.	1	31559	31,559
19	248-404-0421	Сетевое оборудование UMG1-26/24P, сетевой коммутатор на 24 порта	шт.	1	118650	118,650
20	252-207-3974	Втулки В22	1000 шт.	0.0432	23535	1,017
21	261-107-0783	Трубка полихлорвиниловая	кг	0.184	492	91
22	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.0000016	1576025	3
23	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0.5	1438	719
24	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.000016	6325216	101
25	261-107-0986	Шайбы диаметром резьбы от 8 мм до 48 мм ГОСТ 11371-78	кг	0.25	934	234
26	261-701-0141	Масса	т	0.045		

Итого по материалам **4,708,118**

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-07-ВН

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ **Наименование: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)**	
	Регион: Атырауская область г.Атырау
	Текущие цены с 01.10.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12
	Оборудование:1,12
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
Объект: №2-01 **Наименование: Строительство музыкальной школы**	
Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы	
Локальная смета №2-01-04-07-ВН Видеонаблюдение РП 257/16-08-2018-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
Раздел №0 Раздел без наименования.	
1	**6125-0408-0623 1**
	261-701-0141 (ОР снят)
2	**248-403-0131 1**
3	**248-404-0302 1**
4	**248-404-0204 1**
5	**6119-0604-0703 Монтаж коммутатора сетевого 1**
6	**248-404-0421 1**
7	**6125-0801-0102 21**

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-07-ВН

№ п/п	Показатели
8	248-402-1308 11
9	248-402-1921 10
10	6125-0601-0303 Монтаж устройства блока питания и контроля 1
11	248-306-1108 Источник бесперебойного питания, типа SKAT-UPS 3000 RACK 1
12	6119-0301-0201 360
	Ресурс исключен 261-303-0116
	Ресурс исключен 261-301-0351
	Ресурс исключен 261-301-0191
13	241-207-0301 360 (Коб = 1,01)
14	6119-0101-0102 360
	Ресурс исключен 261-303-0115
	Ресурс исключен 261-302-0456
15	6119-0101-0107 540
	Ресурс исключен 261-302-0456
16	243-304-0132 900

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Форма 4

Наименование объекта: Строительство музыкальной школы

Заказ 48

Локальная смета № 2-01-04-08-СС
(Локальный сметный расчет)

на Слаботочные сети

Основание: РП 257/16-08-2018-1-СС

Сметная стоимость	**2216.235**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**490.894**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0.202**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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			**2,216,235**
		Раздел 1. Телефонизация, ИТОГО:	тенге			**327,085**
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**327,085**
1	**6125-0702-0912 Кклим = 1,06**	**Монтажкоробки распределительной настенной на кабеле с пластмассовой оболочкой**	**шт.**	**1**	**14142**	**14,142**
2	**290-201-0801 (кпл)**	**Оптическая распределительная коробка ОРК-8-1**	**1 шт**	**1**	**4071.43**	**4,071**
3	**6125-0408-0504 Кклим = 1,06**	**Монтаж сплиттера**	**шт.**	**1**	**17756**	**17,756**
4	**290-201-0802 (кпл)**	**Сплиттер PLC 1x8**	**1 шт**	**1**	**4316.96**	**4,317**
5	**6125-0408-0507 Кклим = 1,06**	**Монтаж розетки**	**шт.**	**7**	**4406**	**30,842**
6	**290-201-0803 (кпл)**	**Розетка оптическая для подключения оптоволоконного кабеля FTTH-RS-02**	**1 шт**	**7**	**1071.43**	**7,500**
7	**6125-0203-0102 Кклим = 1,06**	**Монтаж оборудования аппаратов телефонных системы ЦБ или АТС настольных**	**шт.**	**7**	**4027**	**28,189**
8	**248-201-0101**	**Аппарат телефонный модели KX-TS2350**	**1 шт.**	**7**	**7221**	**50,547**
9	**6119-0101-0101 Кклим = 1,08**	**Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого проводаодножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2**	**м**	**7**	**385**	**2,695**
10	**6119-0101-0201 Кклим = 1,08**	**Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2**	**м**	**143**	**309**	**44,187**

11	243-503-0105 Коб=1,03	Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-FTTHSC A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013	1 м	154.5	81	12,514
12	6119-0302-0101 Кклим = 1,08	Прокладкакороба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм	м	80	1121	89,680
13	243-907-0102 Коб=1,03	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	1 м	82.4	79	6,510
14	6119-0301-0203 Кклим = 1,08	Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 50 мм	м	7	1685	11,795
15	241-207-0206 Коб=1,01	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм	1 м	7.07	331	2,340
		Раздел 2. Звонковая сигнализация, ИТОГО:	тенге			607,770
		Подраздел 2.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			607,770
16	6125-0412-0201 Кклим = 1,06	Монтаж на стене или в нише шкафа или панели коммутации связи и сигнализации	шт.	2	27175	54,350
17	290-201-0804 (кпл)	Устройство управления звонками "школьный сторож" EW-01	1 шт	1	124464.29	124,464
18	290-201-0805 (кпл)	Командоконтроллер школьного звонка SDM-10	1 шт	1	27544.64	27,545
19	6125-0408-0505 Кклим = 1,06	Монтаж звонка	шт.	4	4847	19,388
20	290-201-0806 (кпл)	Звонок школьный малый DNS-212M	1 шт	4	28027.5	112,110
21	247-202-0104	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм, IP55	1 шт.	4	1187	4,748
22	6119-0101-0101 Кклим = 1,08	Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого проводаодножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	м	7	385	2,695
23	6119-0101-0201 Кклим = 1,08	Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2	м	133	309	41,097
24	243-143-0106 Коб=1,03	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ППВ число жил 2, сечение 2,5 мм2	1 м	144.2	302	43,548
25	6119-0302-0101 Кклим = 1,08	Прокладкакороба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм	м	120	1121	134,520
26	243-907-0107 Коб=1,03	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 16 мм	1 м	123.6	236	29,170
27	6119-0301-0203 Кклим = 1,08	Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 50 мм	м	7	1685	11,795
28	241-207-0206 Коб=1,01	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм	1 м	7.07	331	2,340
		Раздел 3. Часофикация, ИТОГО:	тенге			1,281,380
		Подраздел 3.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			1,281,380
29	6125-0602-0101 Кклим = 1,06	Монтаж оборудования часов первичные электрических показывающих	шт.	1	17560	17,560
30	290-201-0807 (кпл)	Часы цифровые квапцевые первичные ЦП-2	1 шт	4	133320	533,280
31	6125-0602-0201 Кклим = 1,06	Монтаж на стене электрочасов вторичных для помещений односторонних	шт.	11	9656	106,216
32	290-201-0808 (кпл)	Часы цифровые вторичные СВР-05-4В100	1 шт	4	62620	250,480

33	6125-0408-0504 Кклим = 1,06	Монтаж коробки кабельной соединительной или разветвительной	шт.	11	17756	195,316
34	248-306-0101	Разветвительная коробкатипа УК-2П	1 шт.	11	282	3,102
35	6119-0101-0201 Кклим = 1,08	Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2	м	120	309	37,080
36	243-303-0102 Коб=1,03	Провод для телефонной связи, марки ТРП 2х0,5	1 м	123.6	34	4,202
37	6119-0302-0101 Кклим = 1,08	Прокладкакороба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм	м	100	1121	112,100
38	243-907-0102 Коб=1,03	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	1 м	14.42	79	1,139
39	243-907-0107 Коб=1,03	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 16 мм	1 м	88.58	236	20,905

Составил

Проверил

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-04-08-СС

Слаботочные сети

Основание: РП 257/16-08-2018-1-СС

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	202		
		Средства на оплату труда				**490,894**
		Машины и механизмы				
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0108216	12814 3879	139 42
2	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0.54432	97	53
3	324-203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0.3604	8866 2715	3,195 978
4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0194832	8243 2715	161 53
5	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	11.7612	42	494
6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	28.69128	22	631
7	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	8.748	20	175

8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	24.748416	23	569
9	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0.072576	155	11

Итого по машинам и механизмам **74.9564968** **5,428**

1,073

Материалы

1	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.007	82757	579
2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.0012	35730	43
3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	6.591456	1186	7,817
4	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0.24	1251	300
5	217-604-0101	Электроэнергия	квт/ч	0.804	34	27
6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.103	251	26
7	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0.02	507	10
8	241-207-0206	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм	м	14.14	331	4,680
9	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	8.68	29	252
10	243-143-0106	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ППВ число жил 2, сечение 2,5 мм2	м	144.2	302	43,548
11	243-303-0102	Провод для телефонной связи, марки ТРП 2х0,5	м	123.6	34	4,202
12	243-503-0105	Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-FTTHSC A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013	м	154.5	81	12,514
13	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	1.64	2250	3,690
14	243-907-0102	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	96.82	79	7,649
15	243-907-0107	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 16 мм	м	212.18	236	50,075
16	247-202-0104	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм, IP55	шт.	4	1187	4,748
17	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0.656	3256	2,136
18	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0.085	4837	411

19	248-201-0101	Аппарат телефонный модели KX-TS2350	шт.	7	7221	50,547
20	248-306-0101	Разветвительная коробкатипа УК-2П	шт.	11	282	3,102
21	252-207-3981	Втулки В17	1000 шт.	0.00168	20825	35
22	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	0.11	175	19
23	261-107-0456	Нитки суровые	кг	0.154	1425	219
24	261-107-0498	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0.02	5445	109
25	261-107-0499	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0.07	773	54
26	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0.1	809	81
27	261-107-0853	Прессшпан листовой, марки А	кг	0.6	732	439
28	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.00009	1576025	142
29	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	1.12	1438	1,611
30	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.000406	6325216	2,568
31	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0.000034	7763690	264
32	261-201-0360	Лак пропиточный без растворителей АС-9115 ГОСТ Р 52165-2003	т	0.00002	837706	17
33	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.134	246	33
34	261-404-0219	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1.4	189	265
35	261-601-0101	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0.0015	93332	140
36	261-701-0141	Масса	т	0.0407		
37	290-201-0801	Оптическая распределительная коробка ОРК-8-1	шт	1	4071.43	4,071
38	290-201-0802	Сплиттер PLC 1x8	шт	1	4316.96	4,317
39	290-201-0803	Розетка оптическая для подключения оптоволоконного кабеля FTTH-RS-02	шт	7	1071.43	7,500
40	290-201-0804	Устройство управления звонками "школьный сторож" EW-01	шт	1	124464.29	124,464
41	290-201-0805	Командоконтроллер школьного звонка SDM-10	шт	1	27544.64	27,545
42	290-201-0806	Звонок школьный малый DNS-212M	шт	4	28027.5	112,110
43	290-201-0807	Часы цифровые квапцевые первичные ЦП-2	шт	4	133320	533,280
44	290-201-0808	Часы цифровые вторичные СВР-05-4В100	шт	4	62620	250,480

Итого по материалам **1,266,120**

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-08-СС

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ **Наименование: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)**	
	Регион: Атырауская область г.Атырау
	Текущие цены с 01.10.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12
	Оборудование:1,12
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
Объект: №2-01 **Наименование: Строительство музыкальной школы**	
Раздел объектной сметы: 4. Внутренние инженерные системы	
Локальная смета №2-01-04-08-СС Слаботочные сети РП 257/16-08-2018-1-СС	
	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
Раздел №1 Телефонизация.	
1	**6125-0702-0912 1**
2	**290-201-0801 (кпл) Оптическая распределительная коробка ОРК-8-1 1 шт 1 4560**
3	**6125-0408-0504 Монтаж сплиттера 1**
	261-701-0141 (ОР снят)
4	**290-201-0802 (кпл) Сплиттер PLC 1x8 1 шт 1 4835**
5	**6125-0408-0507 Монтаж розетки 7**
	261-701-0141 (ОР снят)
6	**290-201-0803 (кпл) Розетка оптическая для подключения оптоволоконного кабеля FTTH-RS-02 1 шт 7 1200**

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-08-СС

№ п/п	Показатели
7	6125-0203-0102 7
	261-701-0141 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-404-0642
8	248-201-0101 7
9	6119-0101-0101 7
	Ресурс исключен 261-302-0456
	Ресурс исключен 261-303-0115
10	6119-0101-0201 143
	Ресурс исключен 261-302-0456
	Ресурс исключен 261-303-0115
11	243-503-0105 150 (Коб = 1,03)
12	6119-0302-0101 80
	Ресурс исключен 261-302-0471
	Ресурс исключен 261-302-0473
13	243-907-0102 80 (Коб = 1,03)
14	6119-0301-0203 7
	Ресурс исключен 261-301-0191
	Ресурс исключен 261-301-0351
	Ресурс исключен 261-303-0116

№ п/п	Показатели
15	241-207-0206 7 (Коб = 1,01)
Раздел №2 Звонковая сигнализация.	
16	6125-0412-0201 Монтаж на стене или в нише шкафа или панели коммутации связи и сигнализации 2
	261-701-0141 (ОР снят)
17	290-201-0804 (кпл) Устройство управления звонками "школьный сторож" EW-01 1 шт 1 139400
18	290-201-0805 (кпл) Командоконтроллер школьного звонка SDM-10 1 шт 1 30850
19	6125-0408-0505 4
	261-701-0141 (ОР снят)
20	290-201-0806 (кпл) Звонок школьный малый DNS-212M 1 шт 4 31390,8
21	247-202-0104 4
22	6119-0101-0101 7
	Ресурс исключен 261-302-0456
	Ресурс исключен 261-303-0115
23	6119-0101-0201 133
	Ресурс исключен 261-302-0456
	Ресурс исключен 261-303-0115
24	243-143-0106 140 (Коб = 1,03)
25	6119-0302-0101 120
	Ресурс исключен 261-302-0473

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-04-08-СС

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-302-0471
26	**243-907-0107 120 (Коб = 1,03)**
27	**6119-0301-0203 7**
	Ресурс исключен 261-301-0191
	Ресурс исключен 261-301-0351
	Ресурс исключен 261-303-0116
28	**241-207-0206 7 (Коб = 1,01)**
Раздел №3 Часофикация.	
29	**6125-0602-0101 Монтаж оборудования часов первичные электрических показывающих 1**
30	**290-201-0807 (кпл) Часы цифровые квапцевые первичные ЦП-2 1 шт 4 149318,4**
31	**6125-0602-0201 11**
32	**290-201-0808 (кпл) Часы цифровые вторичные СВР-05-4В100 1 шт 4 70134,4**
33	**6125-0408-0504 11**
	261-701-0141 (ОР снят)
34	**248-306-0101 11**
35	**6119-0101-0201 120**
	Ресурс исключен 261-303-0115
	Ресурс исключен 261-302-0456
36	**243-303-0102 120 (Коб = 1,03)**

№ п/п	Показатели
37	**6119-0302-0101 100**
	Ресурс исключен 261-302-0473
	Ресурс исключен 261-302-0471
38	**243-907-0102 14 (Коб = 1,03)**
39	**243-907-0107 86 (Коб = 1,03)**

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Форма 4

Наименование объекта: Строительство музыкальной школы

Заказ 48

Локальная смета № 2-01-05-09-ТХ
(Локальный сметный расчет)

на Технологические решения

Основание: РП 257/16-08-2018-ТХ

Сметная стоимость	**61307.206**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**55.925**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0.021**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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			**61,307,206**
		Раздел 0. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**61,307,206**
		Подраздел 0.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**61,307,206**
1	**522-101-1208-0011**	**Стол учителя 1200х600х750мм. Столешница и полки из ЛДСП 16 мм, кромка ПВХ 1мм. Полка под процессор**	**1 шт.**	**17**	**81002**	**1,377,034**
2	**521-208-0102-0003**	**Стул подъемно-поворотный**	**1 шт.**	**11**	**23840**	**262,240**
3	**521-301-2306**	**Пюпитр**	**1 шт.**	**2**	**13750**	**27,500**
4	**522-101-1221-0011**	**Стул ученический нерегулируемый по высоте, основание металлокаркас, сиденье и спинка из фанеры, размер спинки и сиденья согласно ГОСТ СТ РК EN 1729-1-2019**	**1 шт.**	**98**	**12616**	**1,236,368**
5	**522-101-1248-0001**	**Доска настенная аудиторная трехстворчатая размерами 1000х3000 мм, мел+маркер**	**1 шт.**	**2**	**78571**	**157,142**
6	**521-103-0301-0002**	**Шкаф для документов с открытыми верхними полками и закрытой нижней частью. Размеры 800*450*2000мм. ЛДСП 16мм.**	**1 шт.**	**36**	**45864**	**1,651,104**
7	**522-101-1210-0001**	**Стол ученический двухместный регулируемый по высоте 1200х500х580/760,ШК 85-13 Р**	**1 шт.**	**14**	**20408**	**285,712**
8	**521-108-0507-0003**	**Стеллаж металлический 1800*1000*500 мм**	**1 шт.**	**15**	**35429**	**531,435**
9	**6115-0104-0302** **Кклим = 1,04**	**Установка зеркал**	**шт.**	**8**	**3662**	**29,296**
10	**590-201-0902 (кпл)**	**Зеркало, 1000х2000х40 (с пленкой и креплением)**	**1 шт**	**8**	**27669.64**	**221,357**

11	**522-101-1078-0002**	**Станок хореографический двухрядный RAG-20502. Две стойки, деревянная жердь склеенная из березы, толщиной 50мм. Длина 2 м. Крепление пол. Расстояние от пола до поручней 85 и 110 см**	**1 шт.**	**4**	**142505**	**570,020**
12	**521-301-2909**	**Электроточило с подставкой**	**1 шт.**	**1**	**80330**	**80,330**
13	**590-201-0901 (кпл)**	**Рояль**	**1 шт**	**1**	**13780000**	**13,780,000**
14	**522-101-1229-0010**	**Шкаф металлический для одежды трехсекционный, размер 850x500x1860 мм**	**1 шт.**	**6**	**74366**	**446,196**
15	**522-101-1237-0005**	**Подставка для прекционной аппаратуры, передвижная, 826x500x1100 мм**	**1 шт.**	**2**	**53604**	**107,208**
16	**521-301-2302-0001**	**Музыкальный центр типа LG CJ44, полная выходная мощность 480Вт, диапазон воспроизводимых частот 100-20000Гц, беспроводная связь Bluetooth, возможность подключения к мобильному устройству**	**1 шт.**	**14**	**88347**	**1,236,858**
17	**521-101-0402-0005**	**Экран проекционный моторизованный Deluxe DLS-ERC203xW, 1:1, 195 x 195 см**	**1 шт.**	**2**	**54151**	**108,302**
18	**521-305-0101-0001**	**Принтер HP LaserJet M211dw, A4, 29ppm, 600x600dpi, 64Mb, USB, LAN, Wi-Fi, tray 100+150, duplex**	**1 шт.**	**2**	**98125**	**196,250**
19	**522-101-1209-0003**	**Стол ученический одноместный регулируемый по высоте с ПВХ кромкой. Столешница ЛДСП 22мм, основание металлокаркас. Размер столешницы 600x500мм**	**1 шт.**	**6**	**25219**	**151,314**
20	**521-208-0102-0005**	**Табурет подъемно-поворотный с регулировкой высоты 420/480 мм**	**1 шт.**	**9**	**21081**	**189,729**
21	**6119-0603-0102** **Кклим = 1,06**	**Установка электрополотенцесушителя**	**шт.**	**1**	**6141**	**6,141**
		неучтенные ресурсы				
21.1	245-401-0200	Полотенцесушитель электрический	шт.	1	0	0
22	**245-401-0201**	**Сушилка для рук электрическая**	**1 шт.**	**1**	**34986**	**34,986**
23	**522-101-0225-0004**	**МФУ HP Color Laser 178nw, A4, print 600x600dpi, 18ppm, scan 600x600dpi, LCD, USB, LAN, Wi-Fi**	**1 шт.**	**3**	**153593**	**460,779**
24	**522-101-1239-0002**	**Стол-ресепшн библиотекаря, с выдвижной полкой, ЛДСП 16мм, размер 1200x746x996мм**	**1 шт.**	**1**	**59594**	**59,594**
25	**522-101-1219-0003**	**Стул полумягкий (ткань меб), 400x450x700 мм**	**1 шт.**	**55**	**9764**	**537,020**
26	**522-101-1242-0004**	**Стеллаж библиотечный односторонний 800x380x2000 мм. Каркас изготовлен из стального профиля. Полки ЛДСП 16 мм.**	**1 шт.**	**2**	**90288**	**180,576**
27	**522-101-1242-0005**	**Стеллаж библиотечный двухсторонний 800x600x2000 мм. Каркас изготовлен из стального профиля. Полки ЛДСП 16 мм.**	**1 шт.**	**6**	**117357**	**704,142**
28	**522-101-1252-0002**	**Вешалка гардеробная на 18/26/32 крючка**	**1 шт.**	**4**	**21210**	**84,840**
29	**522-101-1206-0010**	**Стол однотумбовый с подвесной тумбой и открытой нишей, ЛДСП 16мм. Размер 1200x600x750мм**	**1 шт.**	**11**	**30275**	**333,025**
30	**522-101-1207-0012**	**Стол приставной, размеры не менее 1100x500x700мм**	**1 шт.**	**4**	**20971**	**83,884**
31	**522-101-1229-0014**	**Шкаф для одежды 300x500x1860 мм на металлокаркасе (секционный)**	**1 шт.**	**5**	**71437**	**357,185**

32	521-101-0401-0028	Персональный компьютер Smart SSP, монитор Smart 23,8/ i5 13400 /DDR5 16GB/ SSD 512 M2/Корпус Smart SSP (430 мм x 90 мм x 395 мм)/Windows 11 PRO/ Office 2019/клавиатура+мышь/камера/наушники/сетевой фильтр	1 комплект	8	476903	3,815,224
33	590-201-0904 (кпл)	Сейф, габ.450x470x1550 мм	1 шт	3	39285.71	117,857
34	522-101-1003-0013	Скамья деревянная на металлической основе,1000x300x450 мм	1 шт.	6	29563	177,378
35	521-409-0107-0002	Графпроектор. Размер рабочего стола 285x285мм	1 шт.	2	239474	478,948
36	590-201-0905 (кпл)	Бак с крышкой для отходов 30 л., пластик	1 шт	2	7321.43	14,643
37	522-101-1229-0014	Шкаф для одежды 300x500x1860 мм на металлокаркасе (секционный)	1 шт.	3	71437	214,311
38	522-101-1003-0007	Скамья гимнастическая, размеры не менее 2000x240x300мм	1 шт.	2	20593	41,186
39	521-301-2901-0037	Верстак бестумбовый с полкой, столешница из фанеры 30 мм, каркас из стального профиля, размер 1000x680x860мм	1 шт.	2	144405	288,810
40	522-101-1261-0003	Диван 3-х местный офисный, размеры: 1800x700x750мм	1 шт.	2	271833	543,666
41	522-101-1212-0016	Стол гримировальный с зеркалом 1200x600x750/1200мм. ЛДСП 16мм, 2 выдвижных ящика	1 шт.	4	48438	193,752
42	590-201-0906 (кпл)	Вешалка для одежды "Кактус"	1 шт	15	5562.5	83,438
43	522-101-1252-0004	Вешалка гардеробная металлическаяна колесах, 1320 мм	1 шт.	3	20296	60,888
44	522-101-1030-0001	Стенд навесной 1000x800	1 шт.	3	13531	40,593
45	521-101-0417-0008	Телевизор WADE 43L23100 2K, 43" (109 см), DLED, Smart TV	1 шт.	2	134884	269,768
46	521-101-0603-0003	Шкаф металлический односекционный для уборочного инвентаря с замком 600*500*1656мм, с полками и нишей. Покрытие — краска порошковая-полимерная.	1 шт.	1	77704	77,704
47	521-301-3104	Доска гладильная напольная	1 шт.	3	14277	42,831
48	522-101-1304	Утюг	1 шт.	3	18571	55,713
49	521-301-3113-0013	Машина швейная электронная CHAYKA ЧАЙКА NEW WAVE 877, количество швейных операций - 100, потребляемая мощность 51 Вт, максимальная скорость шитья 1000 ст/мин	1 шт.	1	138384	138,384
50	521-301-3105	Манекен детский	1 шт.	2	31643	63,286
51	6115-0104-0302 Кклим = 1,04	Установка зеркал	шт.	8	3662	29,296
52	590-201-0903 (кпл)	Зеркало настенное 1000x1500	1 шт	1	27669.64	27,670
53	590-201-0907 (кпл)	Занавес антрактно-раздвижной 9x4,2м (без электромеханизма)	1 шт	1	1196428.57	1,196,429
54	522-101-1225-0005	Скамья типа Дафне (2-х местная). Каркас металлический цветной, подлокотники с деревянной накладкой, обивка - гобелен. Размер: 1100x440x950мм	1 шт.	54	42421	2,290,734
55	521-101-0402-0008	Экран проекционный моторизованный 4000x3000	1 шт.	1	321339	321,339
56	541-801-0806-0005	Динамик (сабвуфер) 726x526x578мм	1 шт.	2	176911	353,822
57	522-101-0207-0001	Проектор тип: микрозеркальный проектор 175x451x550мм (в комплекте объектив для проектора)	1 шт.	1	306379	306,379

58	521-101-0401-0028	Персональный компьютер Smart SSP, монитор Smart 23,8/ i5 13400 /DDR5 16GB/ SSD 512 M2/Корпус Smart SSP (430 мм x 90 мм x 395 мм)/Windows 11 PRO/ Office 2019/клавиатура+мышь/камера/наушники/сетевой фильтр	1 комплект	1	476903	476,903
59	541-801-1114-0010	Микрофон студийный	1 шт.	4	134447	537,788
60	523-601-0402-0002	Магнитофон цифровой	1 шт.	1	232495	232,495
61	541-801-0809-0004	Двухполосный активный монитор 189x285x178мм	1 шт.	2	295235	590,470
62	248-201-0649	Стойка напольная для микрофона, типа BOCSH, LBC1221/01	1 шт.	2	24746	49,492
63	247-202-1109	Коробка для подключения микрофона	1 шт.	2	17311	34,622
64	521-301-2306	Пюпитр	1 шт.	24	13750	330,000
65	521-301-3017-0007	Холодильник, общий объем не менее 94л, однокамерный	1 шт.	1	89119	89,119
66	522-102-0101-0002	Стол обеденный с 4-мя стульями, размер не менее 1500x600x700мм	1 комплект	5	165179	825,895
67	6115-0103-0202 Кклим = 1,04	Установка мойки на два отделения	комплект	1	14156	14,156
		неучтенные ресурсы				
67.1	261-301-0509	Санитарные приборы	комплект	1	0	0
68	522-103-0152-0027	Ванна моечная двухсекционная ВМЛ-2. Мойка сварная из нержавеющей стали, каркас из оцинкованной стали. Размер 1200x600x850мм	1 шт.	1	66359	66,359
69	522-103-0319	Витрина холодильная K70 VV 0,9-1 0102-0109 (ВХСв-0,9д Carboma Люкс)	1 шт.	1	819911	819,911
70	522-103-0165-0030	Стол производственный рабочий CE-TC1120X60. Нержавеющая сталь. С одной полкой и бортиком. Размер: 1200x600x850мм	1 шт.	2	66984	133,968
71	521-301-3009-0001	Микроволновая печь	1 шт.	1	31522	31,522
72	522-103-0802-0001	Кипятильник электрический накопительный КВЭ-15, размеры 306x306x385 мм, объем 15 л, мощность 3 кВт, напряжение 220 В	1 шт.	1	83424	83,424
73	522-103-0321	Горка пристенная (Витрина холодильная пристенная) 1000x400x1900	1 шт.	1	628075	628,075
74	522-103-0123-0003	Полка настенная открытая с сушкой 1200x400x600мм	1 шт.	1	62404	62,404
75	522-103-0106-0028	Стеллаж производственный СТП-С-10/5, 4 полки из нержавеющей стали, стойки из оцинкованной стали. Размер 1000x500x1800мм	1 шт.	1	63718	63,718
76	522-103-0325-0011	Шкаф холодильныйсреднетемпературный (стеклянные двери), размеры 800x725x1960мм, напряжение 230В	1 шт.	1	530379	530,379
77	590-201-0908 (кпл)	Кассовый аппарат	1 шт	1	22566.96	22,567
78	590-201-0909 (кпл)	Жалюзи вертикальные 1700x2200Н	1 шт	30	16830	504,900
79	590-201-0910 (кпл)	Жалюзи вертикальные 1700x1900Н	1 шт	23	14535	334,305
80	590-201-0911 (кпл)	Жалюзи вертикальные 1700x2600Н	1 шт	3	19890	59,670
81	590-201-0912 (кпл)	Жалюзи вертикальные 1700x1300Н	1 шт	2	9945	19,890
82	590-201-0913 (кпл)	Шторы тканевые в актовый зал 1 комплект=2шт (1500x3000Н)	1 комплект	5	400000	2,000,000
83	521-201-0501	Пианино	1 шт.	8	1338393	10,707,144
84	521-105-0504	Қобыз	1 шт.	6	116071	696,426

85	521-105-0501	Домбра	1 шт.	12	40179	482,148
86	521-107-0201	Аккордеон (Баян)	1 шт.	5	697500	3,487,500
87	6125-0801-0503 Кклим = 1,06	Монтаж турникета -трипода напольного	шт.	2	16332	32,664
88	248-405-0801	Турникет-трипод ТривиТех Model A TO-09	1 шт.	2	313838	627,676

Составил

Проверил

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-05-09-ТХ

Технологические решения

Основание: РП 257/16-08-2018-ТХ

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	21		
		Средства на оплату труда				**55,925**
		Машины и механизмы				
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0106	12814 3879	136 41
2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.06656	6143 2273	409 151
3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.092288	8243 2715	761 251
4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.459404	22	10
5	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.4628	20	9
		Итого по машинам и механизмам		**1.091652**		**1,325** **443**

Материалы

1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0.001	34902	35
2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.164	1186	195
3	217-701-0308	Очес льняной	кг	0.07	426	30
4	218-103-0208	Каболка	т	0.00014	423648	59
5	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.02	765	15
6	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.04	767	31
7	245-401-0200	Полотенцесушитель электрический	шт.	1		
8	245-401-0201	Сушилка для рук электрическая	шт.	1	34986	34,986
9	247-202-1109	Коробка для подключения микрофона	шт.	2	17311	34,622
10	248-201-0649	Стойка напольная для микрофона, типа BOCSH, LBC1221/01	шт.	2	24746	49,492
11	248-405-0801	Турникет-трипод ТривиТех Model A TO-09	шт.	2	313838	627,676
12	261-105-0618	Замазка защитная	кг	0.2	472	94
13	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.027	594	16
14	261-301-0509	Санитарные приборы	комплект	1		
15	541-801-0806-0005	Динамик (сабвуфер) 726x526x578мм	шт.	2	176911	353,822
16	541-801-0809-0004	Двухполосный активный монитор 189x285x178мм	шт.	2	295235	590,470
17	541-801-1114-0010	Микрофон студийный	шт.	4	134447	537,788

Итого по материалам **2,229,331**

Инженерное оборудование

1	521-201-0501	Пианино	шт.	8	1338393	10,707,144
2	521-208-0102-0003	Стул подъемно-поворотный	шт.	11	23840	262,240
3	521-301-3113-0013	Машина швейная электронная CHAYKA ЧАЙКА NEW WAVE 877, количество швейных операций - 100, потребляемая мощность 51 Вт, максимальная скорость шитья 1000 ст/мин	шт.	1	138384	138,384
4	522-101-1207-0012	Стол приставной, размеры не менее 1100x500x700мм	шт.	4	20971	83,884
5	522-101-1210-0001	Стол ученический двухместный регулируемый по высоте 1200x500x580/760,ШК 85-13 Р	шт.	14	20408	285,712
6	522-101-1212-0016	Стол гримировальный с зеркалом 1200x600x750/1200мм. ЛДСП 16мм, 2 выдвижных ящика	шт.	4	48438	193,752

Итого по инженерному оборудованию **11,671,116**

Технологическое оборудование и мебель

1	521-101-0401-0028	Персональный компьютер Smart SSP, монитор Smart 23,8/ i5 13400 /DDR5 16GB/ SSD 512 M2/Корпус Smart SSP (430 мм x 90 мм x 395 мм)/Windows 11 PRO/ Office 2019/клавиатура+мышь/камера/наушники/сетевой фильтр	комплект	9	476903	4,292,127
2	521-101-0402-0005	Экран проекционный моторизованный Deluxe DLS-ERC203xW, 1:1, 195 x 195 см	шт.	2	54151	108,302
3	521-101-0402-0008	Экран проекционный моторизованный 4000x3000	шт.	1	321339	321,339
4	521-101-0417-0008	Телевизор WADE 43L23100 2K, 43" (109 см), DLED, Smart TV	шт.	2	134884	269,768
5	521-101-0603-0003	Шкаф металлический односекционный для уборочного инвентаря с замком 600*500*1656мм, с полками и нишей. Покрытие — краска порошковая-полимерная.	шт.	1	77704	77,704
6	521-103-0301-0002	Шкаф для документов с открытыми верхними полками и закрытой нижней частью. Размеры 800*450*2000мм. ЛДСП 16мм.	шт.	36	45864	1,651,104
7	521-105-0501	Домбра	шт.	12	40179	482,148
8	521-105-0504	Қобыз	шт.	6	116071	696,426
9	521-107-0201	Аккордеон (Баян)	шт.	5	697500	3,487,500
10	521-108-0507-0003	Стеллаж металлический 1800*1000*500 мм	шт.	15	35429	531,435
11	521-208-0102-0005	Табурет подъемно-поворотный с регулировкой высоты 420/480 мм	шт.	9	21081	189,729
12	521-301-2302-0001	Музыкальный центр типа LG CJ44, полная выходная мощность 480Вт, диапазон воспроизводимых частот 100-20000Гц, беспроводная связь Bluetooth, возможность подключения к мобильному устройству	шт.	14	88347	1,236,858
13	521-301-2306	Пюпитр	шт.	26	13750	357,500
14	521-301-2901-0037	Верстак бестумбовый с полкой, столешница из фанеры 30 мм, каркас из стального профиля, размер 1000x680x860мм	шт.	2	144405	288,810
15	521-301-2909	Электроточило с подставкой	шт.	1	80330	80,330
16	521-301-3009-0001	Микроволновая печь	шт.	1	31522	31,522
17	521-301-3017-0007	Холодильник, общий объем не менее 94л, однокамерный	шт.	1	89119	89,119
18	521-301-3104	Доска гладильная напольная	шт.	3	14277	42,831
19	521-301-3105	Манекен детский	шт.	2	31643	63,286

20	521-305-0101-0001	Принтер HP LaserJet M211dw, A4, 29ppm, 600x600dpi, 64Mb, USB, LAN, Wi-Fi, tray 100+150, duplex	шт.	2	98125	196,250
21	521-409-0107-0002	Графпроектор. Размер рабочего стола 285x285мм	шт.	2	239474	478,948
22	522-101-0207-0001	Проектор тип: микрозеркальный проектор 175x451x550мм (в комплекте объектив для проектора)	шт.	1	306379	306,379
23	522-101-0225-0004	МФУ HP Color Laser 178nw, A4, print 600x600dpi, 18ppm, scan 600x600dpi, LCD, USB, LAN, Wi-Fi	шт.	3	153593	460,779
24	522-101-1003-0007	Скамья гимнастическая, размеры не менее 2000x240x300мм	шт.	2	20593	41,186
25	522-101-1003-0013	Скамья деревянная на металлической основе,1000x300x450 мм	шт.	6	29563	177,378
26	522-101-1030-0001	Стенд навесной 1000x800	шт.	3	13531	40,593
27	522-101-1078-0002	Станок хореографический двухрядный RAG-20502. Две стойки, деревянная жердь склеенная из березы, толщиной 50мм. Длина 2 м. Крепление пол. Расстояние от пола до поручней 85 и 110 см	шт.	4	142505	570,020
28	522-101-1206-0010	Стол однотумбовый с подвесной тумбой и открытой нишей, ЛДСП 16мм. Размер 1200x600x750мм	шт.	11	30275	333,025
29	522-101-1208-0011	Стол учителя 1200x600x750мм. Столешница и полки из ЛДСП 16 мм, кромка ПВХ 1мм. Полка под процессор	шт.	17	81002	1,377,034
30	522-101-1209-0003	Стол ученический одноместный регулируемый по высоте с ПВХ кромкой. Столешница ЛДСП 22мм, основание металлокаркас. Размер столешницы 600x500мм	шт.	6	25219	151,314
31	522-101-1219-0003	Стул полумягкий (ткань меб), 400x450x700 мм	шт.	55	9764	537,020
32	522-101-1221-0011	Стул ученический нерегулируемый по высоте, основание металлокаркас, сиденье и спинка из фанеры, размер спинки и сиденья согласно ГОСТ СТ РК EN 1729-1-2019	шт.	98	12616	1,236,368
33	522-101-1225-0005	Скамья типа Дафне (2-х местная). Каркас металлический цветной, подлокотники с деревянной накладкой, обивка - гобелен. Размер: 1100x440x950мм	шт.	54	42421	2,290,734
34	522-101-1229-0010	Шкаф металлический для одежды трехсекционный, размер 850x500x1860 мм	шт.	6	74366	446,196
35	522-101-1229-0014	Шкаф для одежды 300x500x1860 мм на металлокаркасе (секционный)	шт.	8	71437	571,496
36	522-101-1237-0005	Подставка для прекционной аппаратуры, передвижная, 826x500x1100 мм	шт.	2	53604	107,208
37	522-101-1239-0002	Стол-ресепшн библиотекаря, с выдвижной полкой, ЛДСП 16мм, размер 1200x746x996мм	шт.	1	59594	59,594
38	522-101-1242-0004	Стеллаж библиотечный односторонний 800x380x2000 мм. Каркас изготовлен из стального профиля. Полки ЛДСП 16 мм.	шт.	2	90288	180,576
39	522-101-1242-0005	Стеллаж библиотечный двухсторонний 800x600x2000 мм. Каркас изготовлен из стального профиля. Полки ЛДСП 16 мм.	шт.	6	117357	704,142

40	522-101-1248-0001	Доска настенная аудиторная трехстворчатая размерами 1000x3000 мм, мел+маркер	шт.	2	78571	157,142
41	522-101-1252-0002	Вешалка гардеробная на 18/26/32 крючка	шт.	4	21210	84,840
42	522-101-1252-0004	Вешалка гардеробная металлическаяна колесах, 1320 мм	шт.	3	20296	60,888
43	522-101-1261-0003	Диван 3-х местный офисный, размеры: 1800x700x750мм	шт.	2	271833	543,666
44	522-101-1304	Утюг	шт.	3	18571	55,713
45	522-102-0101-0002	Стол обеденный с 4-мя стульями, размер не менее 1500x600x700мм	комплект	5	165179	825,895
46	522-103-0106-0028	Стеллаж производственный СТП-С-10/5, 4 полки из нержавеющей стали, стойки из оцинкованной стали. Размер 1000x500x1800мм	шт.	1	63718	63,718
47	522-103-0123-0003	Полка настенная открытая с сушкой 1200x400x600мм	шт.	1	62404	62,404
48	522-103-0152-0027	Ванна моечная двухсекционная ВМЛ-2. Мойка сварная из нержавеющей стали, каркас из оцинкованной стали. Размер 1200x600x850мм	шт.	1	66359	66,359
49	522-103-0165-0030	Стол производственный рабочий CE-TC1120X60. Нержавеющая сталь. С одной полкой и бортиком. Размер: 1200x600x850мм	шт.	2	66984	133,968
50	522-103-0319	Витрина холодильная K70 VV 0,9-1 0102-0109 (ВХСв-0,9д Carboma Люкс)	шт.	1	819911	819,911
51	522-103-0321	Горка пристенная (Витрина холодильная пристенная) 1000x400x1900	шт.	1	628075	628,075
52	522-103-0325-0011	Шкаф холодильный среднетемпературный (стеклянные двери), размеры 800x725x1960мм, напряжение 230В	шт.	1	530379	530,379
53	522-103-0802-0001	Кипятильник электрический накопительный КВЭ-15, размеры 306x306x385 мм, объем 15 л, мощность 3 кВт, напряжение 220 В	шт.	1	83424	83,424
54	523-601-0402-0002	Магнитофон цифровой	шт.	1	232495	232,495
55	590-201-0901	Рояль	шт	1	13780000	13,780,000
56	590-201-0902	Зеркало, 1000x2000x40 (с пленкой и креплением)	шт	8	27669.64	221,357
57	590-201-0903	Зеркало настенное 1000x1500	шт	1	27669.64	27,670
58	590-201-0904	Сейф, габ.450x470x1550 мм	шт	3	39285.71	117,857
59	590-201-0905	Бак с крышкой для отходов 30 л., пластик	шт	2	7321.43	14,643
60	590-201-0906	Вешалка для одежды "Кактус"	шт	15	5562.5	83,438
61	590-201-0907	Занавес антрактно-раздвижной 9x4,2м (без электромеханизма)	шт	1	1196428.57	1,196,429
62	590-201-0908	Кассовый аппарат	шт	1	22566.96	22,567
63	590-201-0909	Жалюзи вертикальные 1700x2200Н	шт	30	16830	504,900
64	590-201-0910	Жалюзи вертикальные 1700x1900Н	шт	23	14535	334,305
65	590-201-0911	Жалюзи вертикальные 1700x2600Н	шт	3	19890	59,670

66	590-201-0912	Жалюзи вертикальные 1700х1300Н	шт	2	9945	19,890
67	590-201-0913	Шторы тканевые в актовый зал 1 комплект=2шт (1500х3000Н)	комплект	5	400000	2,000,000
		Итого по технологическому оборудованию и мебели				**47,295,681**

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-05-09-ТХ

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)	
	Регион: Атырауская область г.Атырау
	Текущие цены с 01.10.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12
	Оборудование:1,12
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
Объект: №2-01 Наименование: Строительство музыкальной школы	
Раздел объектной сметы: 5. Технологическая часть	
Локальная смета №2-01-05-09-ТХ Технологические решения РП 257/16-08-2018-ТХ	
	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
Раздел №0 Раздел без наименования.	
1	**522-101-1208-0011 17**
2	**521-208-0102-0003 Стул подъемно-поворотный 11**
3	**521-301-2306 2**
4	**522-101-1221-0011 98**
5	**522-101-1248-0001 2**
6	**521-103-0301-0002 36**
7	**522-101-1210-0001 14**
8	**521-108-0507-0003 15**

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-05-09-ТХ

№ п/п	Показатели
9	6115-0104-0302 Установка зеркал 8
	Ресурс исключен 261-301-0508
10	590-201-0902 (кпл) Зеркало, 1000x2000x40 (с пленкой и креплением) 1 шт 8 30990
11	522-101-1078-0002 4
12	521-301-2909 1
13	590-201-0901 (кпл) Рояль 1 шт 1 15433600
14	522-101-1229-0010 Шкаф металлический для одежды трехсекционный, размер 850x500x1860 мм 6
15	522-101-1237-0005 Подставка для прекционной аппаратуры, передвижная, 826x500x1100 мм 2
16	521-301-2302-0001 14
17	521-101-0402-0005 2
18	521-305-0101-0001 2
19	522-101-1209-0003 6
20	521-208-0102-0005 9
21	6119-0603-0102 1
22	245-401-0201 Сушилка для рук электрическая 1
23	522-101-0225-0004 3
24	522-101-1239-0002 1
25	522-101-1219-0003 Стул полумягкий (ткань меб), 400x450x700 мм 55
26	522-101-1242-0004 2

№ п/п	Показатели
27	522-101-1242-0005 6
28	522-101-1252-0002 Вешалка гардеробная на 18/26/32 крючка 4
29	522-101-1206-0010 11
30	522-101-1207-0012 4
31	522-101-1229-0014 5
32	521-101-0401-0028 8
33	590-201-0904 (кпл) Сейф, габ.450x470x1550 мм 1 шт 3 44000
34	522-101-1003-0013 Скамья деревянная на металлической основе,1000x300x450 мм 6
35	521-409-0107-0002 Графпроектор. Размер рабочего стола 285x285мм 2
36	590-201-0905 (кпл) Бак с крышкой для отходов 30 л., пластик 1 шт 2 8200
37	522-101-1229-0014 3
38	522-101-1003-0007 2
39	521-301-2901-0037 2
40	522-101-1261-0003 2
41	522-101-1212-0016 4
42	590-201-0906 (кпл) Вешалка для одежды "Кактус" 1 шт 15 6230
43	522-101-1252-0004 Вешалка гардеробная металлическаяна колесах, 1320 мм 3
44	522-101-1030-0001 Стенд навесной 1000x800 3
45	521-101-0417-0008 2

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-05-09-ТХ

№ п/п	Показатели
46	521-101-0603-0003 1
47	521-301-3104 3
48	522-101-1304 3
49	521-301-3113-0013 1
50	521-301-3105 Манекен детский 2
51	6115-0104-0302 Установка зеркал 8
	Ресурс исключен 261-301-0508
52	590-201-0903 (кпл) Зеркало настенное 1000x1500 1 шт 1 30990
53	590-201-0907 (кпл) Занавес антрактно-раздвижной 9x4,2м (без электромеханизма) 1 шт 1 1340000
54	522-101-1225-0005 54
55	521-101-0402-0008 Экран проекционный моторизованный 4000x3000 1
56	541-801-0806-0005 Динамик (сабвуфер) 726x526x578мм 2
57	522-101-0207-0001 Проектор тип: микрозеркальный проектор 175x451x550мм (в комплекте объектив для проектора) 1
58	521-101-0401-0028 1
59	541-801-1114-0010 Микрофон студийный 4
60	523-601-0402-0002 Магнитофон цифровой 1
61	541-801-0809-0004 Двухполосный активный монитор 189x285x178мм 2
62	248-201-0649 2
63	247-202-1109 Коробка для подключения микрофона 2

№ п/п	Показатели
64	521-301-2306 24
65	521-301-3017-0007 1
66	522-102-0101-0002 5
67	6115-0103-0202 1
68	522-103-0152-0027 1
69	522-103-0319 1
70	522-103-0165-0030 2
71	521-301-3009-0001 1
72	522-103-0802-0001 1
73	522-103-0321 Горка пристенная (Витрина холодильная пристенная) 1000x400x1900 1
74	522-103-0123-0003 Полка настенная открытая с сушкой 1200x400x600мм 1
75	522-103-0106-0028 1
76	522-103-0325-0011 Шкаф холодильныйсреднетемпературный (стеклянные двери), размеры 800x725x1960мм, напряжение 230В 1
77	590-201-0908 (кпл) Кассовый аппарат 1 шт 1 25275
78	590-201-0909 (кпл) Жалюзи вертикальные 1700x2200Н 1 шт 30 18849,6
79	590-201-0910 (кпл) Жалюзи вертикальные 1700x1900Н 1 шт 23 16279,2
80	590-201-0911 (кпл) Жалюзи вертикальные 1700x2600Н 1 шт 3 22276,8
81	590-201-0912 (кпл) Жалюзи вертикальные 1700x1300Н 1 шт 2 11138,4
82	590-201-0913 (кпл) Шторы тканевые в актовый зал 1 комплект=2шт (1500x3000Н) 1 комплект 5 448000

Заказ 48 Локальная смета № 2-01-05-09-ТХ

№ п/п	Показатели
83	**521-201-0501 8**
84	**521-105-0504 6**
85	**521-105-0501 12**
86	**521-107-0201 Аккордеон (Баян) 5**
87	**6125-0801-0503 2**
88	**248-405-0801 2**

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Заказ 48

Форма 3

Объектная смета №3-01
(Объектный сметный расчет)

на строительство

Блочно-модульная котельная

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	30977.896	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	0.22	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	618.145	тыс. тенге

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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. 0									
1	3-01-00-01	Блочно-модульная котельная	2,255.729	28,722.167		30,977.896	0.220	618.145	
		Итого по разделу:	**2,255.729**	**28,722.167**		**30,977.896**	**0.220**	**618.145**	
		Всего:	**2,255.729**	**28,722.167**	**0.000**	**30,977.896**	**0.220**	**618.145**	**0.000**

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Форма 4

Наименование объекта: Блочно-модульная котельная

Заказ 48

Локальная смета № 3-01-00-01
(Локальный сметный расчет)

на Блочно-модульная котельная

Основание:

Сметная стоимость	**30977.896**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**618.145**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0.22**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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			**30,977,896**
		Раздел 1. Установка блочно-модульной котельной, ИТОГО:	тенге			**28,625,739**
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**28,625,739**
1	**1125-0130-0102** **Кклим = 1,08**	**Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка**	**т блок-боксов**	**12.5**	**101250**	**1,265,625**
2	**580-301-0101 (кпл)**	**Блочно-модульная котельная в комплекте с утепленной дымовой трубой, газоходами, шиберами и взрывными клапанами. (Стоимость изготовления, доставки и сборки)**	**1 комплект**	**1**	**27360114.29**	**27,360,114**
		Раздел 2. Внутренний газопровод среднего давления, ИТОГО:	тенге			**180,522**
		Подраздел 2.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**180,522**
3	**6114-0102-0502** **Кклим = 1,04**	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 40 до 50 мм**	**м**	**6**	**6186**	**37,116**
4	**241-112-0125**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм**	**1 шт.**	**3**	**700**	**2,100**
5	**6117-0301-0301** **Кклим = 1,04**	**Установка клапанов, диаметр до 50 мм**	**шт.**	**1**	**18246**	**18,246**
6	**290-301-0101 (кпл)**	**Термозапорный клапан КТЗ-001, Ду50**	**1 шт**	**1**	**23303.57**	**23,304**

7	6125-1001-0101 Кклим = 1,06	Установка приборов, масса до 1,5 кг	шт.	1	5661	5,661
8	290-301-0102 (кпл)	Сигнализатор загазованности САКЗ-50, Ду50	1 шт	1	76946.43	76,946
9	6114-0102-0503 Кклим = 1,04	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 50 до 65 мм (футляр)	м	0.3	7353	2,206
10	6111-0501-0205 Кклим = 1,04	Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	1.08	259	280
11	6111-0501-0505 Кклим = 1,04 :К1трр=2;К1трм=2;К1эк с=2;К1мат=2;	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	1.08	399	431
12	6117-0401-0201 Кклим = 1,04	Испытание газопровода пневматическое	м	6	2372	14,232
		Раздел 3. Внутренний газопровод низкого давления, ИТОГО:	тенге			261,979
		Подраздел 3.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			261,979
13	6114-0102-0507 Кклим = 1,04	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, диаметр свыше 125 до 150 мм	м	3	12196	36,588
14	6114-0102-0502 Кклим = 1,04	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, диаметр свыше 40 до 50 мм	м	2	4938	9,876
15	6114-0102-0205 Кклим = 1,04	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 20 мм	м	5	4124	20,620
16	1109-0603-0101 Кклим = 1,08	Опоры свободно стоящие высотой до 25 м. Монтаж	т конструкций	0.054	377062	20,361
17	241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	1 м	2.2	1453	3,197
18	241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	1 м	4.4	3617	15,915
19	241-114-0136	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-57х3,0 мм	1 шт.	1	1686	1,686
20	241-112-0212	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,0 мм	1 шт.	1	7815	7,815
21	242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	1 шт.	3	3796	11,388
22	242-207-3706	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	1 шт.	4	26887	107,548
23	6114-0102-0502 Кклим = 1,04	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 40 до 50 мм (футляр)	м	0.15	4938	741

24	6114-0102-0503 Кклим = 1,04	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 50 до 65 мм (футляр)	м	0.15	7353	1,103
25	6111-0501-0205 Кклим = 1,04	Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	2.16	259	559
26	6111-0501-0505 Кклим = 1,04 :К1трр=2;К1трм=2;К1эк с=2;К1мат=2;	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	2.16	399	862
27	6117-0401-0201 Кклим = 1,04	Испытание газопровода пневматическое	м	10	2372	23,720
		Раздел 4. Узел учета газа, ИТОГО:	тенге			1,909,656
		Подраздел 4.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			1,909,656
28	6125-1003-0104 Кклим = 1,06	Установка на фланцевых соединениях ротаметра, счетчика, преобразователя, диаметр условного прохода до 50 мм	шт.	1	15073	15,073
29	580-301-0102 (кпл)	Газовый счетчик ротационный РСГ G10 d 40 мм	1 шт	1	747321.43	747,321
30	6117-0301-0201 Кклим = 1,04	Установка корректора объема газа с датчиком давления и температуры	шт.	1	29935	29,935
		неучтенные ресурсы				
30.1	261-304-0112	Регулятор давления	шт.	1	0	0
31	580-301-0103 (кпл)	Корректор объема газа m Elcor с датчикоми давления и температуры	1 шт	1	614732.14	614,732
32	6117-0301-0601 Кклим = 1,04	Установка фильтров для очистки газа от механических примесей, диаметр до 50 мм	шт.	2	143379	286,758
33	6114-0102-0401 Кклим = 1,04	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм	м	2	3857	7,714
34	241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	1 м	2	1679	3,358
35	241-112-0124	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	1 шт.	2	521	1,042
36	241-114-0107	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-40х3,0 мм	1 шт.	2	476	952
37	242-103-0301	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	1 шт.	3	56615	169,845
38	6116-0701-0102 Кклим = 1,04	Установка манометров с трехходовым краном	шт.	2	4223	8,446
39	6111-0501-0205 Кклим = 1,04	Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	1.155	259	299
40	6111-0501-0505 Кклим = 1,04 :К1трр=2;К1трм=2;К1эк с=2;К1мат=2;	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	1.155	399	461

41	**6117-0401-0201** **Кклим = 1,04**	**Испытание газопровода пневматическое**	**м**	**10**	**2372**	**23,720**

Составил

Проверил

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 3-01-00-01

Блочно-модульная котельная

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	220			
		Средства на оплату труда					**618,145**
		Машины и механизмы					
1	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.11061336	202		22
2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.027870755	13695		382
						2715	76
3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.017913371	12814		230
						3879	69
4	314-102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0.3796632	15484		5,879
						3879	1,473
5	314-102-0402	Краны на автомобильном ходу при сооружении магистральных трубопроводов максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	12.0555	13546		163,304
						3879	46,763

6	314-104-0402	Краны на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	5.265	17185 4869	90,479 25,635
7	314-501-0102	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 6,3 до 25 т	маш.-ч	2.3895	12	29
8	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.00137124	38	0
9	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.00137124	11521 2715	16 4
10	315-102-0103	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 11,2 м3/мин	маш.-ч	0.0548208	12671 3246	695 178
11	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0.0332424	545	18
12	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.5168	306	770
13	315-201-0301	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	14.58	9500 2273	138,510 33,140
14	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	15.1643864	96	1,456
15	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3.250709411	8243 2715	26,796 8,826
16	331-101-0103	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 10 т	маш.-ч	0.00364	9520 2715	35 10
17	334-101-0102	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.0064152	11105 3246	71 21
18	334-101-0302	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов мощностью 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	4.3605	12500 3246	54,506 14,154
19	334-201-0101	Прицепы тракторные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	4.3605	107	467
20	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.1135264	22	2

21	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.0472392	20	1

Итого по машинам и механизмам **64.74058298** **483,666**

130,349

Материалы

1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.00358	38158	137
2	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0.00010476	557434	58
3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0.06265	1019	64
4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0.00162	2146	3
5	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	0.0010098	10602	11
6	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	0.0000216	120707	3
7	215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0.2875	118448	34,054
8	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0.403	1092	440
9	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.000702	954056	670
10	217-104-0102	Шпилька ГОСТ ISO 8992-2015 резьбовая	кг		1300	
11	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.046365	1186	55
12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.001415	861	1
13	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0.31	1035	321
14	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	8.20145	555	4,552
15	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.01134	251	3
16	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0.088625	5628	499
17	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0.0095	5901	56

18	217-701-0305	Мыло твердое хозяйственное 72 %	шт.	0.078	227	18
19	217-701-0308	Очес льняной	кг	0.137	426	58
20	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.0000054	1352536	7
21	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0.00108	1131729	1,222
22	234-201-0301	Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-35	м3	0.025	16436	411
23	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.00041229	680949	281
24	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	1.27	765	972
25	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.00012306	602024	74
26	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.0000324	943399	31
27	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1.665	767	1,277
28	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.0007911	859926	680
29	241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	4.35	1453	6,321
30	241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	2	1679	3,358
31	241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	4.4	3617	15,915
32	241-102-0218	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	3	5411	16,233
33	241-108-0100	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74	м	2		
34	241-112-0124	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	2	521	1,042
35	241-112-0125	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	3	700	2,100
36	241-112-0212	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,0 мм	шт.	1	7815	7,815
37	241-114-0107	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-40х3,0 мм	шт.	2	476	952

38	241-114-0136	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-57х3,0 мм	шт.	1	1686	1,686
39	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	8	2149	17,192
40	241-216-0306	Хомут для крепления труб диаметром 39-46, с резиновым уплотнителем	шт.	1.65	56	92
41	241-216-0309	Хомут для крепления труб диаметром 59-66, с резиновым уплотнителем	шт.	2.6895	73	196
42	241-216-0311	Хомут для крепления труб диаметром 74-80, с резиновым уплотнителем	шт.	0.1485	100	15
43	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0.045	1403	63
44	241-703-0502	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 50 мм	1000 шт.	0.008	10452	84
45	242-103-0301	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	3	56615	169,845
46	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.	3	3796	11,388
47	242-207-3706	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	4	26887	107,548
48	245-803-0503	Фильтр газовый ФГ-50	шт.	2	114918	229,836
49	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0.054		
50	261-107-0201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 СТ РК ИСО 4759-1-2010	т	0.00612	408199	2,498
51	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.000065925	380806	25
52	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.000162	278998	45
53	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.01625	272284	4,425
54	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0.234	605	142
55	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0.26	986	256
56	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		708	
57	261-301-0277	Фасонные части	шт.			
58	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	2	2870	5,740
59	261-304-0112	Регулятор давления	шт.	1		

60	261-305-0105	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	6	2701	16,206
61	261-305-0106	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	0.45	3230	1,454
62	261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	5	1707	8,535
63	290-301-0101	Термозапорный клапан КТЗ-001, Ду50	шт	1	23303.57	23,304
64	290-301-0102	Сигнализатор загазованности САКЗ-50, Ду50	шт	1	76946.43	76,946

Итого по материалам **777,213**

Инженерное оборудование

1	580-301-0101	Блочно-модульная котельная в комплекте с утепленной дымовой трубой, газоходами, шиберами и взрывными клапанами. (Стоимость изготовления, доставки и сборки)	комплект	1	27360114.29	27,360,114
2	580-301-0102	Газовый счетчик ротационный РСГ G10 d 40 мм	шт	1	747321.43	747,321
3	580-301-0103	Корректор объема газа m Elcor с датчикоми давления и температуры	шт	1	614732.14	614,732

Итого по инженерному оборудованию **28,722,167**

Заказ 48 Локальная смета № 3-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ **Наименование: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)**	
	Регион: Атырауская область г.Атырау
	Текущие цены с 01.10.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12
	Оборудование:1,12
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
Объект: №3-01 **Наименование: Блочно-модульная котельная**	
Раздел объектной сметы: 0. 0	
Локальная смета №3-01-00-01 Блочно-модульная котельная	
	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
Раздел №1 Установка блочно-модульной котельной.	
1	**1125-0130-0102 12,5**
2	**580-301-0101 (кпл) Блочно-модульная котельная в комплекте с утепленной дымовой трубой, газоходами, шиберами и взрывными клапанами. (Стоимость изготовления, доставки и сборки) 1 комплект 1 30643328**
Раздел №2 Внутренний газопровод среднего давления.	
3	**6114-0102-0502 6**
	Ресурс заменен 241-102-0100->261-305-0105 (ОР снят)
	261-301-0277 (ОР снят)
4	**241-112-0125 3**
5	**6117-0301-0301 Установка клапанов, диаметр до 50 мм 1**

Заказ 48 Локальная смета № 3-01-00-01

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-701-0102
6	290-301-0101 (кпл) Термозапорный клапан КТЗ-001, Ду50 1 шт 1 26100
7	6125-1001-0101 Установка приборов, масса до 1,5 кг 1
8	290-301-0102 (кпл) Сигнализатор загазованности САКЗ-50, Ду50 1 шт 1 86180
9	6114-0102-0503 Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 50 до 65 мм (футляр) 0,3
	Ресурс заменен 241-102-0100->261-305-0106 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-301-0277
10	6111-0501-0205 1,08
11	6111-0501-0505 Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза 1,08 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
12	6117-0401-0201 6
Раздел №3 Внутренний газопровод низкого давления.	
13	6114-0102-0507 Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, диаметр свыше 125 до 150 мм 3
	Ресурс заменен 241-102-0100->241-102-0218 (ОР снят)
	261-301-0277 (ОР снят)
	261-301-0219 (ОР снят)
14	6114-0102-0502 Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, диаметр свыше 40 до 50 мм 2
	Ресурс заменен 241-102-0100->241-102-0137 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-301-0277
15	6114-0102-0205 Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 20 мм 5

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс заменен 241-101-0400->261-305-0208 (ОР снят)
16	1109-0603-0101 0,054
17	241-102-0137 2,2
18	241-102-0177 4,4
19	241-114-0136 1
20	241-112-0212 1
21	242-207-3702 3
22	242-207-3706 4
23	6114-0102-0502 Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 40 до 50 мм (футляр) 0,15
	Ресурс заменен 241-102-0100->241-102-0137 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-301-0277
24	6114-0102-0503 Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 50 до 65 мм (футляр) 0,15
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс заменен 241-102-0100->261-305-0106 (ОР снят)
25	6111-0501-0205 2,16
26	6111-0501-0505 Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза 2,16 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
27	6117-0401-0201 10
Раздел №4 Узел учета газа.	

Заказ 48 Локальная смета № 3-01-00-01

№ п/п	Показатели
28	6125-1003-0104 1
29	580-301-0102 (кпл) Газовый счетчик ротационный РСГ G10 d 40 мм 1 шт 1 837000
30	6117-0301-0201 Установка корректора объема газа с датчиком давления и температуры 1
31	580-301-0103 (кпл) Корректор объема газа m Elcor с датчикоми давления и температуры 1 шт 1 688500
32	6117-0301-0601 2
	Ресурс заменен 261-304-0116->245-803-0503 (ОР снят)
33	6114-0102-0401 2
	261-301-0277 (ОР снят)
	241-108-0100 (ОР снят)
	261-301-0219 (ОР снят)
34	241-102-0139 2
35	241-112-0124 2
36	241-114-0107 2
37	242-103-0301 3
38	6116-0701-0102 2
	261-302-0273 (ОР снят)
39	6111-0501-0205 1,155
40	6111-0501-0505 Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза 1,155 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
41	6117-0401-0201 10

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Заказ 48

Форма 3

Объектная смета №4-01
(Объектный сметный расчет)

на строительство

Наружные сети электроснабжения
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	10284.308	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	0.368	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	961.759	тыс. тенге

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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. Электроснабжение									
1	4-01-00-01	Наружные сети электроснабжения	4,850.274	5,434.034		10,284.308	0.368	961.759	
		Итого по разделу:	**4,850.274**	**5,434.034**		**10,284.308**	**0.368**	**961.759**	
		Всего:	**4,850.274**	**5,434.034**	**0.000**	**10,284.308**	**0.368**	**961.759**	**0.000**

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Форма 4

Наименование объекта: Наружные сети электроснабжения

Заказ 48

Локальная смета № 4-01-00-01
(Локальный сметный расчет)

на Наружные сети электроснабжения

Основание: РП 257/16-08-2018- ЭС

Сметная стоимость	**10284.308**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**961.759**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0.368**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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			**10,284,308**
		Раздел 1. Оборудование ВЛ-10 кВ, ИТОГО:	тенге			**3,196,909**
		Подраздел 1.1. Установка КТП-100/10/0,4кВ, ИТОГО	тенге			**2,599,328**
1	**6101-0104-0101 Кклим = 1,08**	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1**	**м3**	**3.264**	**114**	**372**
2	**6101-0109-0101 Кклим = 1,08**	**Предварительная планировка площадей бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с)**	**м2**	**16.32**	**4**	**65**
3	**6109-0102-0104 Кклим = 1,04**	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных**	**м3**	**2.5**	**19086**	**47,715**
		неучтенные ресурсы				
3.1	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0.725	12302	8,919
3.2	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0.225	12126	2,728
3.3	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	2.5	10142	25,355
4	**6104-0202-0104 Кклим = 1,08**	**Установка блоков стен подвалов, масса более 1,5 т**	**шт.**	**2**	**13516**	**27,032**
		неучтенные ресурсы				
4.1	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	2	0	0
5	**221-102-0101**	**Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018**	**1 м3**	**1.36**	**63441**	**86,280**
6	**214-208-0102**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм**	**1 т**	**0.0116**	**451090**	**5,233**

7	6111-0401-0107 Кклим = 1,08	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	6.96	3748	26,086
8	6401-0101-1301 Кклим = 1,06	Монтаж подстанции комплектной трансформаторной напряжением до 10 кВ с трансформатором, мощность до 400 кВ•А	шт.	1	275909	275,909
9	515-102-0504	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальный ток 36; 361 А, количество фидеров-3, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТП 100/6-10 кВА, мощность силового трансформатора 100 кВА, исполнение по вводу - воздушный	1 шт.	1	836873	836,873
10	515-101-0104	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-100/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-100/6(10)/0,4, номинальная мощность 100 кВА	1 шт.	1	1256761	1,256,761
		Подраздел 1.2. Ограждение КТП, ИТОГО	тенге			398,899
11	6104-0801-0211 Кклим = 1,08	Установка металлических оград высота, до 1,7 м из сетчатых панелей по металлическим столбам без цоколя	м	16	12166	194,656
12	6104-0801-0309 Кклим = 1,08	Устройство калиток без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.	1	4103	4,103
13	241-102-0151	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	1 м	22.5	1962	44,145
14	241-102-0107	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	1 м	0.54	585	316
15	214-201-0202	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	1 т	0.267	385505	102,930
16	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	1 т	0.00782	324246	2,536
17	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.0151	315277	4,761
18	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	1 т	0.00819	342184	2,802
19	214-401-0204	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 40 мм	1 м2	34.45	988	34,037
20	6111-0501-0205 Кклим = 1,04	Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	13.09	259	3,390
21	6111-0501-0505 Кклим = 1,04 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	13.09	399	5,223
		Подраздел 1.3. Заземление КТП, ИТОГО	тенге			161,142
22	6101-0201-0202 Кклим = 1,08	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	м3	5.6	7584	42,470

23	6101-0206-0102 Кклим = 1,08	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	м3	5.6	3957	22,159
24	6401-0203-0202 Кклим = 1,06	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2	м	21	1505	31,605
25	6401-0203-0104 Кклим = 1,06	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм	шт.	8	7381	59,048
26	6401-0203-0201 Кклим = 1,06	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали круглой, диаметр 12 мм	м	4	1288	5,152
27	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	1 т	0.00014	451090	63
28	261-404-0555	Зажим плашечный для заземляющего провода КС-066-2 ГОСТ Р 51177-2017	1 шт.	4	161	644
		Подраздел 1.4. Устройство ответвления УОП, ИТОГО	тенге			37,540
29	1133-0206-0101 Кклим = 1,08	Ответвления. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в ответвлении 1	ответвление	1	8446	8,446
30	252-207-0527	Траверс типа ТМ-2, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	1 шт.	1	16261	16,261
31	252-207-0201	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	1 шт.	1	2351	2,351
32	252-207-3910	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	1 шт.	1	1824	1,824
33	252-102-0206	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 10-Г (без колпачка)	1 шт.	3	2134	6,402
34	252-108-0702	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	1 шт.	3	66	198
35	252-204-0804	Зажим соединительный плашечный типа ПА-1-1	1 шт.	6	343	2,058
		Раздел 2. Воздушная линия ВЛ-10 кВ, ИТОГО:	тенге			1,424,124
		Подраздел 2.1. Анкерная опора (концевая) А10-2, ИТОГО	тенге			749,661
36	1133-0202-0102 Кклим = 1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	2	56041	112,082
37	225-204-0308	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	1 шт.	4	82978	331,912
38	1133-0107-0105 Кклим = 1,08	Плиты фундаментные сборные железобетонные массой до 0,5 т. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0.2	36581	7,316
39	221-104-0101	Плита ленточных фундаментов, группа несущей способности до 1,5 кгс/см2 СТ РК 956-93	1 м3	0.2	74424	14,885
40	252-207-0531	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	1 шт.	2	34644	69,288
41	252-207-3941	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	1 шт.	4	4103	16,412
42	252-207-3942	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	1 шт.	2	1825	3,650
43	252-207-0222	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-42 хомут, Т.П.3.407.1-143	1 шт.	2	2351	4,702
44	252-207-2002	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	1 шт.	2	1481	2,962

45	252-207-3927	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	1 шт.	2	12542	25,084
46	252-207-0268	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	1 шт.	4	12765	51,060
47	252-207-3910	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	1 шт.	2	1824	3,648
48	252-102-0102	Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 10 (без колпачка)	1 шт.	2	4422	8,844
49	252-108-0702	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	1 шт.	2	66	132
50	261-404-0465	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	1 шт.	0.02	2383	48
51	252-204-0802	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	1 шт.	2	665	1,330
52	252-204-0804	Зажим соединительный плашечный типа ПА-1-1	1 шт.	6	343	2,058
53	252-106-0106	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	1 шт.	12	4674	56,088
54	252-201-0203	Ушкотипа У1-7-16 однолапчатое	1 шт.	6	1763	10,578
55	252-201-0661	Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое	1 шт.	6	1279	7,674
56	252-203-0101	Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б	1 шт.	6	3318	19,908
		Подраздел 2.2. Установка разъединителя на концевой опоре КР-2, ИТОГО	тенге			549,263
57	1133-0208-0103 Кклим = 1,08	Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект	1	59330	59,330
58	515-201-0503	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	1 шт.	1	180554	180,554
59	515-201-0505	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10II/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10	1 комплект	1	167495	167,495
60	252-207-3920	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	1 шт.	1	22810	22,810
61	252-207-3921	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	1 шт.	1	4332	4,332
62	252-207-3923	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	1 шт.	1	2737	2,737
63	252-207-3924	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	1 шт.	3	3306	9,918
64	252-207-3929	Вал привода РА 7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	1 шт.	2	20993	41,986
65	252-207-0207	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	1 шт.	2	1985	3,970
66	252-207-0208	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	1 шт.	1	1985	1,985
67	252-207-3910	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	1 шт.	1	1824	1,824
68	252-102-0102	Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 10 (без колпачка)	1 шт.	4	4422	17,688
69	252-108-0702	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	1 шт.	4	66	264
70	261-404-0465	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	1 шт.	0.04	2383	95

71	252-204-0804	Зажим соединительный плашечный типа ПА-1-1	1 шт.	6	343	2,058
72	6119-0103-0101 Кклим = 1,06	Монтаж шинопровода осветительного по установленным конструкциям	шт.	6.5	3117	20,261
73	243-604-0106	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	1 м	6.5	319	2,074
74	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	1 кг	1.5	1092	1,638
75	252-206-0501	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А10Г-1	1 шт.	6	1374	8,244
		Подраздел 2.3. Заземление опор, разъединительных пунктов и оборудования, ИТОГО	тенге			83,222
76	1133-0209-0101 Кклим = 1,08	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления	м шин заземления	15.2	1047	15,914
77	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	1 т	0.024	324246	7,782
78	6401-0203-0104 Кклим = 1,06	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм	шт.	1	7381	7,381
79	6101-0201-0202 Кклим = 1,08	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	м3	2.9	7584	21,994
80	6101-0206-0102 Кклим = 1,08	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	м3	2.9	3957	11,475
81	6401-0203-0201 Кклим = 1,06	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали круглой, диаметр 12 мм	м	14.5	1288	18,676
		Подраздел 2.4. Гидроизоляция опор ВЛ-6кВ, ИТОГО	тенге			41,978
82	6111-0401-0107 Кклим = 1,08	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	11.2	3748	41,978
		Раздел 3. Кабельно-проводниковая продукция 10 кВ, ИТОГО:	тенге			1,815,925
		Подраздел 3.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			1,815,925
83	1133-0204-0202 Кклим = 1,08	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0.01	419366	4,194
84	243-604-0106	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	1 м	35	319	11,165
85	6101-0201-0202 Кклим = 1,08	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	м3	13.73	7584	104,128
86	6101-0206-0102 Кклим = 1,08	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	м3	4.67	3957	18,479
87	6401-0201-0201 Кклим = 1,06	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	140.5	791	111,136

88	**211-401-0101**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**1 м3**	**5.4**	**11186**	**60,404**
89	**6401-0201-0301 Кклим = 1,06**	**Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, кирпичом**	**м**	**90**	**741**	**66,690**
90	**213-101-0101**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 усл. шт.**	**0.54**	**95161**	**51,387**
91	**6301-0101-0101 Кклим = 1,08**	**Укладка трубопроводов из труб водопроводных хризотилцементных с соединением при помощи муфт, диаметр труб 100 мм**	**км**	**0.0395**	**1583791**	**62,560**
		неучтенные ресурсы				
91.1	241-701-0101	Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами	м	39.816	2857	113,754
92	**241-701-0201**	**Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм**	**1 м**	**39.5**	**1852**	**73,154**
93	**6401-0201-0103 Кклим = 1,06**	**Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия, масса 1 м до 3 кг**	**м**	**140.5**	**1317**	**185,039**
94	**6401-0201-0803 Кклим = 1,06**	**Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг**	**м**	**39.5**	**1955**	**77,223**
95	**243-101-0304 Коб=1,02**	**Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл3х35(ок)-10**	**1 м**	**183.6**	**3421**	**628,096**
96	**6401-0201-2108 Кклим = 1,06**	**Монтаж муфт мачтовых концевых металлических для 3-5-жильного кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2**	**шт.**	**2**	**104955**	**209,910**
97	**243-903-0801**	**Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10КнТп-3-35/50-СЛ-нб**	**1 шт.**	**2**	**19304**	**38,608**
		Раздел 4. Кабельно-проводниковая продукция 0,4 кВ, ИТОГО:	тенге			**729,502**
		Подраздел 4.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**729,502**
98	**6101-0201-0202 Кклим = 1,08**	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2**	**м3**	**10.15**	**7584**	**76,978**
99	**6101-0206-0102 Кклим = 1,08**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	**м3**	**6.4**	**3957**	**25,325**
100	**6401-0201-0201 Кклим = 1,06**	**Устройство постели при одном кабеле в траншее**	**м**	**125**	**791**	**98,875**
101	**211-401-0101**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**1 м3**	**3.75**	**11186**	**41,948**
102	**6401-0201-0102 Кклим = 1,06**	**Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия, масса 1 м до 2 кг**	**м**	**110**	**1181**	**129,910**
103	**6401-0201-0101 Кклим = 1,06**	**Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**33**	**1084**	**35,772**
104	**243-113-0818 Коб=1,02**	**Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х50 (мк)-0,66**	**1 м**	**112.2**	**2484**	**278,705**
105	**243-113-0805 Коб=1,02**	**Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х16 (ок)-0,66**	**1 м**	**33.66**	**832**	**28,005**
106	**6401-0201-0303 Кклим = 1,06**	**Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной**	**м**	**125**	**23**	**2,875**

107	249-101-0502 Коб=1,01	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м	1 м	126.25	88	11,110
		Раздел 5. Оборудование и заземление ДЭС, ИТОГО:	тенге			3,117,848
		Подраздел 5.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			3,117,848
108	6401-0301-0105 Кклим = 1,06	Установка электрической машины с подшипниками щитовыми, поступающей в собранном виде, на салазках, раме или металлической плите, масса до 0,5 т	шт.	1	89141	89,141
109	6401-0301-0203 Кклим = 1,06	Подготовка к испытанию, сдаче под наладку, пуску и присоединению к электрическим сетям электрической машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, с подшипниками щитовыми, поступающей в собранном виде, масса до 0,5 т	шт.	1	15227	15,227
110	515-103-0125	Дизель-генератор модель TTm 22TS, 22 кВа, 16 кВт, с АВР, генератор на раме, встроенный бак, АКБ, контроллер, шумозащитный кожух	1 шт.	1	2992351	2,992,351
111	6101-0201-0202 Кклим = 1,08	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	м3	0.8	7584	6,067
112	6101-0206-0102 Кклим = 1,08	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	м3	0.8	3957	3,166
113	6401-0203-0202 Кклим = 1,06	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2	м	3	1505	4,515
114	6401-0203-0104 Кклим = 1,06	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм	шт.	1	7381	7,381

Составил

Проверил

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01

Наружные сети электроснабжения

Основание: РП 257/16-08-2018- ЭС

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	368			
		Средства на оплату труда					**961,759**
		Машины и механизмы					
1	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0.040856141	10750	2715	439 / 111
2	311-601-1101	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	3.456	11799	3879	40,777 / 13,406
3	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.32944912	202		67
4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	18.1352844	12814	3879	232,386 / 70,347
5	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0.53568	22730	4636	12,176 / 2,483

6	314-201-0106	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения максимальной грузоподъёмностью 50 т	маш.-ч	1.272	14476 3246	18,413 4,129
7	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	11.91228	25	298
8	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.00408408	38	0
9	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	11.91228	8802 2273	104,852 27,077
10	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.23808408	11521 2715	2,743 646
11	314-504-0101	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.-ч	0.0648	10080 2715	653 176
12	314-504-0102	Автогидроподъемники высотой подъема 18 м	маш.-ч	0.062856	12566 2715	790 171
13	314-504-1201	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	10.1124	9738 3246	98,475 32,825
14	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0.0742284	6484 2715	481 202
15	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	1.196	8359 2715	9,997 3,247
16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	6.612745	306	2,023
17	315-201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	2.12544	1271	2,701
18	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0.6399	123	79
19	326-101-1001	Ямокопатели	маш.-ч	0.089856	417	37

20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	23.11616648	8243 2715	190,547 62,760
21	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.0105408	9243 2715	97 29
22	334-102-0104	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0.074196	8845 2715	656 201
23	341-301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0.1378	152	21
24	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	2.418	18	44
		Итого по машинам и механизмам		**94.5709265**		**718,753** **217,809**

Материалы

1	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0.725	12302	8,919
2	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0.225	12126	2,728
3	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	2.5	10142	25,355
4	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	9.15	11186	102,352
5	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.2208	38263	8,448
6	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0142	39515	561
7	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.15271	38158	5,827
8	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	0.54336	95161	51,707
9	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0.00819	342184	2,802
10	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	0.02835	378059	10,718
11	214-201-0202	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	т	0.267	385505	102,930

12	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0.105	324246	34,046
13	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0.04294	451090	19,370
14	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	0.009835	446520	4,392
15	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	0.16	629	101
16	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0.0158	853	13
17	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0.0151	315277	4,761
18	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0.02484	324246	8,055
19	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0.000316	4216669	1,332
20	214-401-0204	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 40 мм	м2	34.45	988	34,037
21	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0.005	145716	729
22	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	0.00237	127483	302
23	215-203-0503	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.004	82757	331
24	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1.5	1092	1,638
25	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т		954056	
26	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	2.12	2669	5,658
27	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	2.547	1234	3,143
28	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0.001	3595322	3,595
29	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0.62094	361	224
30	217-603-0104	Вода техническая	м3	0.375	36	14
31	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	7.2	251	1,807
32	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0.00009	1022666	92
33	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0.211	2233	471
34	218-103-0201	Ветошь	кг	0.0605	1103	67

35	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	м3	1.36	63441	86,280
36	221-104-0101	Плита ленточных фундаментов, группа несущей способности до 1,5 кгс/см2 СТ РК 956-93	м3	0.2	74424	14,885
37	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0.00032	1194589	382
38	225-204-0308	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	4	82978	331,912
39	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	5.448	557	3,035
40	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	43.584	1112	48,465
41	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0011781	680949	802
42	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.00048872	602024	294
43	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0.3	507	152
44	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.00307495	859926	2,644
45	236-203-0301	Эмаль эпоксидная ЭП-140	т	0.00018	1084410	195
46	241-102-0107	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	0.54	585	316
47	241-102-0151	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	22.5	1962	44,145
48	241-701-0101	Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами	м	39.816	2857	113,754
49	241-701-0201	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм	м	39.5	1852	73,154
50	243-101-0304	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл3х35(ок)-10	м	183.6	3421	628,096
51	243-113-0805	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х16 (ок)-0,66	м	33.66	832	28,005
52	243-113-0818	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х50 (мк)-0,66	м	112.2	2484	278,705
53	243-604-0106	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	м	41.5	319	13,239
54	243-903-0801	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10КнТп-3-35/50-СЛ-нб	шт.	2	19304	38,608
55	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0.0162	4837	78

56	249-101-0502	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м	м	126.25	88	11,110
57	252-102-0102	Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 10 (без колпачка)	шт.	6	4422	26,532
58	252-102-0206	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 10-Г (без колпачка)	шт.	3	2134	6,402
59	252-106-0106	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	12	4674	56,088
60	252-108-0702	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	шт.	9	66	594
61	252-201-0203	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	6	1763	10,578
62	252-201-0661	Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое	шт.	6	1279	7,674
63	252-203-0101	Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б	шт.	6	3318	19,908
64	252-204-0802	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	2	665	1,330
65	252-204-0804	Зажим соединительный плашечный типа ПА-1-1	шт.	18	343	6,174
66	252-206-0501	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 10Г-1	шт.	6	1374	8,244
67	252-207-0201	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	2351	2,351
68	252-207-0207	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	1985	3,970
69	252-207-0208	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	1985	1,985
70	252-207-0222	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-42 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	2351	4,702
71	252-207-0268	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	4	12765	51,060
72	252-207-0527	Траверс типа ТМ-2, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	16261	16,261
73	252-207-0531	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	34644	69,288
74	252-207-2002	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1481	2,962
75	252-207-3910	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1824	7,296
76	252-207-3920	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	22810	22,810
77	252-207-3921	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	4332	4,332
78	252-207-3923	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	2737	2,737

79	252-207-3924	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	3306	9,918
80	252-207-3927	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	12542	25,084
81	252-207-3929	Вал привода РА 7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	20993	41,986
82	252-207-3941	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	4103	16,412
83	252-207-3942	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1825	3,650
84	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1446	1,446
85	261-101-0336	Сборные железобетонные стойки СТ РК 2387-2013	шт.			
86	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	2		
87	261-101-0363	Сборные железобетонные изделия и конструкции	м3	0.2		
88	261-102-0237	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0.00002	717966	14
89	261-102-0305	Металлические плакаты	шт.			
90	261-102-0324	Детали крепления стальные	кг			
91	261-107-0344	Смазка универсальная тугоплавкая УТ (консталин жировой) ГОСТ 1957-73	т	0.00082	780472	640
92	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.00019635	380806	75
93	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	1.5	401	602
94	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0.035808	2313	83
95	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0001824	278998	51
96	261-107-0631	Сталь стержневая диаметром до 10 мм	т			
97	261-107-0636	Траверсы стальные	т			
98	261-107-0639	Хомуты стальные электромонтажные	кг			
99	261-107-0913	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0.00002	1562871	31
100	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0.1688545	1438	243
101	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0.0001975	7763690	1,533
102	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0.8	605	484
103	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	3.4518	1293	4,463
104	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0.0000006	77199	0
105	261-302-0478	Провода неизолированные	т			
106	261-404-0465	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0.06	2383	143
107	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	12	59	708

108	261-404-0555	Зажим плашечный для заземляющего провода КС-066-2 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4	161	644
109	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0.0073664	501	4
110	261-404-0603	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0.034	558	19
111	261-404-0648	Штыри ГОСТ Р 51177-98	комплект			
112	261-404-0655	Изоляторы ГОСТ Р 51177-98	100 шт.			
113	261-404-0656	Крюки ГОСТ Р 51177-98	кг			
114	261-404-0657	Изоляторы штыревые ГОСТ Р 51177-98	шт.			
115	261-404-0660	Арматура линейная ГОСТ Р 51177-98	т			
116	261-601-0101	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0.0004	93332	37

Итого по материалам **2,606,331**

Инженерное оборудование

1	515-101-0104	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-100/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-100/6(10)/0,4, номинальная мощность 100 кВА	шт.	1	1256761	1,256,761
2	515-102-0504	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальный ток 36; 361 А, количество фидеров-3, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТП 100/6-10 кВА, мощность силового трансформатора 100 кВА, исполнение по вводу - воздушный	шт.	1	836873	836,873
3	515-103-0125	Дизель-генератор модель TTm 22TS, 22 кВа, 16 кВт, с АВР, генератор на раме, встроенный бак, АКБ, контроллер, шумозащитный кожух	шт.	1	2992351	2,992,351
4	515-201-0503	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	1	180554	180,554
5	515-201-0505	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10II/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10	комплект	1	167495	167,495

Итого по инженерному оборудованию **5,434,034**

Заказ 48 Локальная смета № 4-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)	
	Регион: Атырауская область г.Атырау
	Текущие цены с 01.10.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12
	Оборудование:1,12
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
Объект: №4-01 Наименование: Наружные сети электроснабжения	
Раздел объектной сметы: 0. Электроснабжение	
Локальная смета №4-01-00-01 Наружные сети электроснабжения РП 257/16-08-2018- ЭС	
	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
Раздел №1 Оборудование ВЛ-10 кВ.	
	Подраздел 1 Установка КТП-100/10/0,4кВ
1	**6101-0104-0101 3,264**
2	**6101-0109-0101 16,32**
3	**6109-0102-0104 2,5**
4	**6104-0202-0104 2**
5	**221-102-0101 1,36**
6	**214-208-0102 0,0116**
7	**6111-0401-0107 6,96**

Заказ 48 Локальная смета № 4-01-00-01

№ п/п	Показатели
8	6401-0101-1301 1
9	515-102-0504 1
10	515-101-0104 1
	Подраздел 2 Ограждение КТП
11	6104-0801-0211 Установка металлических оград высота, до 1,7 м из сетчатых панелей по металлическим столбам без цоколя 16
	Ресурс исключен 261-101-0356
	Ресурс исключен 261-102-0310
12	6104-0801-0309 1
	Ресурс исключен 261-104-0117
13	241-102-0151 22,5
14	241-102-0107 0,54
15	214-201-0202 0,267
16	214-210-0102 0,00782
17	214-210-0101 0,0151
18	214-101-0201 0,00819
19	214-401-0204 34,45
20	6111-0501-0205 13,09
21	6111-0501-0505 Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза 13,09 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
	Подраздел 3 Заземление КТП

№ п/п	Показатели
22	6101-0201-0202 5,6
23	6101-0206-0102 5,6
24	6401-0203-0202 21
25	6401-0203-0104 8
26	6401-0203-0201 4
27	214-208-0102 0,00014
28	261-404-0555 4
	Подраздел 4 Устройство ответвления УОП
29	1133-0206-0101 Ответвления. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в ответвлении 1 1
30	252-207-0527 1
31	252-207-0201 1
32	252-207-3910 1
33	252-102-0206 3
34	252-108-0702 3
35	252-204-0804 6
Раздел №2 Воздушная линия ВЛ-10 кВ.	
	Подраздел 1 Анкерная опора (концевая) А10-2
36	1133-0202-0102 2
37	225-204-0308 4

Заказ 48 Локальная смета № 4-01-00-01

№ п/п	Показатели
38	1133-0107-0105 0,2
39	221-104-0101 0,2
40	252-207-0531 2
41	252-207-3941 4
42	252-207-3942 2
43	252-207-0222 2
44	252-207-2002 2
45	252-207-3927 2
46	252-207-0268 4
47	252-207-3910 2
48	252-102-0102 2
49	252-108-0702 2
50	261-404-0465 0,02
51	252-204-0802 2
52	252-204-0804 6
53	252-106-0106 12
54	252-201-0203 6
55	252-201-0661 6
56	252-203-0101 6

№ п/п	Показатели
	Подраздел 2 Установка разъединителя на концевой опоре КР-2
57	1133-0208-0103 1
58	515-201-0503 1
59	515-201-0505 1
60	252-207-3920 1
61	252-207-3921 1
62	252-207-3923 1
63	252-207-3924 3
64	252-207-3929 2
65	252-207-0207 2
66	252-207-0208 1
67	252-207-3910 1
68	252-102-0102 4
69	252-108-0702 4
70	261-404-0465 0,04
71	252-204-0804 6
72	6119-0103-0101 6,5
73	243-604-0106 6,5
74	217-101-0101 1,5

Заказ 48 Локальная смета № 4-01-00-01

№ п/п	Показатели
75	252-206-0501 6
	Подраздел 3 Заземление опор, разъединительных пунктов и оборудования
76	1133-0209-0101 15,2
77	214-206-0202 0,024
78	6401-0203-0104 1
79	6101-0201-0202 2,9
80	6101-0206-0102 2,9
81	6401-0203-0201 14,5
	Подраздел 4 Гидроизоляция опор ВЛ-6кВ
82	6111-0401-0107 11,2
Раздел №3 Кабельно-проводниковая продукция 10 кВ.	
83	1133-0204-0202 0,01
84	243-604-0106 35
85	6101-0201-0202 13,73
86	6101-0206-0102 4,67
87	6401-0201-0201 140,5
88	211-401-0101 5,4
89	6401-0201-0301 90
90	213-101-0101 540

№ п/п	Показатели
91	6301-0101-0101 0,0395
92	241-701-0201 39,5
93	6401-0201-0103 140,5
94	6401-0201-0803 39,5
95	243-101-0304 180 (Коб = 1,02)
96	6401-0201-2108 2
97	243-903-0801 2
Раздел №4 Кабельно-проводниковая продукция 0,4 кВ.	
98	6101-0201-0202 10,15
99	6101-0206-0102 6,4
100	6401-0201-0201 125
101	211-401-0101 3,75
102	6401-0201-0102 110
103	6401-0201-0101 33
104	243-113-0818 110 (Коб = 1,02)
105	243-113-0805 33 (Коб = 1,02)
106	6401-0201-0303 125
107	249-101-0502 125 (Коб = 1,01)
Раздел №5 Оборудование и заземление ДЭС.	

Заказ 48 Локальная смета № 4-01-00-01

№ п/п	Показатели
108	**6401-0301-0105 1**
109	**6401-0301-0203 1**
110	**515-103-0125 1**
111	**6101-0201-0202 0,8**
112	**6101-0206-0102 0,8**
113	**6401-0203-0202 3**
114	**6401-0203-0104 1**

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Заказ 48

Форма 3

Объектная смета №5-01
(Объектный сметный расчет)

на строительство

Наружные сети телефонизации
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	320.311	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	0.026	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	62.637	тыс. тенге

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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. Наружные системы связи									
1	5-01-00-01	Наружные сети телефонизации	320.311			320.311	0.026	62.637	
		Итого по разделу:	**320.311**			**320.311**	**0.026**	**62.637**	
		Всего:	**320.311**	**0.000**	**0.000**	**320.311**	**0.026**	**62.637**	**0.000**

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Форма 4

Наименование объекта: Наружные сети телефонизации

Заказ 48

Локальная смета № 5-01-00-01
(Локальный сметный расчет)

на Наружные сети телефонизации

Основание: РП 257/16-08-2018-О-СС

Сметная стоимость	**320.311**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**62.637**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0.026**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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			**320,311**
		Раздел 0. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**320,311**
		Подраздел 0.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**320,311**
1	**1134-0205-0104 Кклим = 1,08**	**Провода диаметром до 3 мм. Подвеска на крюках. Число опор на 1 км 25**	**км провода**	**0.12**	**101167**	**12,140**
2	**243-501-0201 Коб=1,02**	**Кабель оптический подвесной с вынесенным силовым элементом, марки КС-ОКТО П-2-G.652.D-CF-7,0-3203**	**1 м**	**122.4**	**284**	**34,762**
3	**1308-0206-1902 Кклим = 1,06**	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**1**	**1813**	**1,813**
4	**241-207-0206**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм**	**1 м**	**1**	**331**	**331**
5	**1134-0203-0101 Кклим = 1,08**	**Опоры деревянные одинарные высотой до 6,5 м. Установка средствами малой механизации**	**опора**	**1**	**20148**	**20,148**
6	**215-101-0403**	**Лесоматериал круглый пропитанный из хвойных пород**	**1 м3**	**0.135**	**145877**	**19,693**
7	**1134-0203-0401 Кклим = 1,08**	**Опоры и подпоры высотой до 8,5 м. Установка приставок железобетонных одинарных**	**приставка**	**1**	**11695**	**11,695**
8	**225-204-0803**	**Приставка для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи СТ РК 2386-2013 марки ПТ33-2**	**1 шт.**	**1**	**16706**	**16,706**
9	**243-907-3404**	**Консоль настенная длиной 467 мм, толщиной 2 мм**	**1 шт.**	**5**	**1110**	**5,550**
10	**217-106-0106**	**Шуруп ГОСТ 1147-80 с шестигранной головкой**	**1 кг**	**0.78**	**1032**	**805**
11	**261-404-0575**	**Крюки подвесные для крепления изоляторов воздушных линий связи КПД-20 ГОСТ Р 51177-2017**	**1 шт.**	**1**	**293**	**293**

12	**252-101-0104**	**Телефонный изолятор опорный штыревой фарфоровый ГОСТ 30531-97 типа ТФ16**	**1 шт.**	**1**	**498**	**498**
13	**261-404-0209**	**Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017**	**1 шт.**	**0.5**	**300**	**150**
14	**214-209-0212**	**Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 5 мм**	**1 кг**	**1.54**	**853**	**1,314**
15	**6101-0201-0202 Кклим = 1,08**	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2**	**м3**	**3.1**	**7584**	**23,510**
16	**6101-0206-0102 Кклим = 1,08**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	**м3**	**2.1**	**3957**	**8,310**
17	**1216-0101-0801 Кклим = 1,06**	**Люки чугунные. Демонтаж**	**люк**	**1**	**6347**	**6,347**
18	**6302-0401-0103 Кклим = 1,08 :К1трр=0,8;К1трм=0,8;К 1экс=0,8;К1мат=0;**	**Демонтаж канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1 м в сухих грунтах**	**м3**	**0.14**	**79492**	**11,129**
		неучтенные ресурсы				
18.1	261-101-0330	Кольца для колодцев сборные железобетонные СТ РК 1971-2010	м	0	0	0
18.2	261-101-0382	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92	м3	0	100405	0
18.3	261-102-0301	Металлические конструкции (стремянка для колодцев) из профильного проката	т	0	0	0
18.4	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.	0	785	0
18.5	261-301-0502	Люки чугунные	комплект	0	0	0
19	**6302-0401-0103 Кклим = 1,08**	**Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1 м в сухих грунтах**	**м3**	**0.42**	**123273**	**51,775**
		неучтенные ресурсы				
19.1	261-101-0330	Кольца для колодцев сборные железобетонные СТ РК 1971-2010	м	0	0	0
19.2	261-101-0382	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92	м3	0	100405	0
19.3	261-102-0301	Металлические конструкции (стремянка для колодцев) из профильного проката	т	0	0	0
19.4	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.	0	785	0
19.5	261-301-0502	Люки чугунные	комплект	0	0	0
20	**225-101-0106**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9**	**1 шт.**	**1**	**21521**	**21,521**
21	**225-101-0605**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1**	**1 шт.**	**1**	**17658**	**17,658**
22	**225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**1 шт.**	**2**	**5361**	**10,722**
23	**244-202-0105**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 с шарниром и замком, тип Л (А15)**	**1 комплект**	**1**	**43441**	**43,441**

Составил _____

Проверил _____

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 5-01-00-01

Наружные сети телефонизации

Основание: РП 257/16-08-2018-О-СС

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	26		
		Средства на оплату труда				**62,637**
		Машины и механизмы				
1	311-504-0201	Трамбовки электрические	маш.-ч	0.0172368	385	7
2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1.08826728	12814	13,945
					3879	4,221
3	314-502-0201	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 т)	маш.-ч	0.9072	18	16
4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.01034208	11521	119
					2715	28
5	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0.0086184	6484	56
					2715	23
6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.02862	306	9
7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.26837016	8243	2,212

					2715	729
8	334-101-0101	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0.3888	9554	3,715
					2715	1,056
		Итого по машинам и механизмам		**2.71745472**		**20,079**
						6,057

Материалы

1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0.0672	11186	752
2	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.1722	40467	6,968
3	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.03234	38158	1,234
4	214-209-0212	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 5 мм	кг	1.54	853	1,314
5	215-101-0403	Лесоматериал круглый пропитанный из хвойных пород	м3	0.135	145877	19,693
6	215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.00005	122966	6
7	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0.000336	34839	12
8	217-106-0106	Шуруп ГОСТ 1147-80 с шестигранной головкой	кг	0.78	1032	805
9	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.04	861	34
10	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0.0096	1234	12
11	218-103-0201	Ветошь	кг	0.0062	1103	7
12	218-103-0208	Каболка	т	0.0000336	423648	14
13	222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0.000714	1324175	945
14	225-101-0106	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	1	21521	21,521
15	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	5361	10,722
16	225-101-0605	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	1	17658	17,658
17	225-204-0803	Приставка для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи СТ РК 2386-2013 марки ПТ33-2	шт.	1	16706	16,706
18	233-402-0104	Раствор асбоцементный	м3	0.00504	25928	131
19	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.03	765	23
20	241-207-0206	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм	м	1	331	331

21	243-501-0201	Кабель оптический подвесной с вынесенным силовым элементом, марки КС-ОКТО П-2-G.652.D-CF-7,0-3203	м	122.4	284	34,762
22	243-907-3404	Консоль настенная длиной 467 мм, толщиной 2 мм	шт.	5	1110	5,550
23	244-202-0105	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 с шарниром и замком, тип Л (А15)	комплект	1	43441	43,441
24	252-101-0104	Телефонный изолятор опорный штыревой фарфоровый ГОСТ 30531-97 типа ТФ16	шт.	1	498	498
25	261-101-0330	Кольца для колодцев сборные железобетонные СТ РК 1971-2010	м			
26	261-101-0363	Сборные железобетонные изделия и конструкции	м3			
27	261-101-0382	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92	м3		100405	
28	261-102-0209	Проволока стальная оцинкованная для воздушных линий связи диаметром 1,5 мм ГОСТ 1668-73	т		209232	
29	261-102-0211	Проволока стальная оцинкованная перевязочная для воздушных линий связи диаметром 1,2 мм ГОСТ 1668-73	т		226496	
30	261-102-0218	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	2.48	121	300
31	261-102-0301	Металлические конструкции (стремянка для колодцев) из профильного проката	т			
32	261-105-0646	Клей марки БМК-5к	кг	0.004	310	1
33	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.		785	
34	261-107-0655	Патроны термитные со спичками	комплект	0.24	58	14
35	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0.05	605	30
36	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	0.018	2011	36
37	261-301-0502	Люки чугунные	комплект			
38	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0.067	300	20
39	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0.5	300	150
40	261-404-0564	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0.01	208	2
41	261-404-0575	Крюки подвесные для крепления изоляторов воздушных линий связи КПД-20 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	293	293
42	261-404-0637	Крюки для изоляторов ГОСТ Р 51177-98	шт.	3.24		
43	261-404-0659	Изоляторы штыревые линейные ГОСТ Р 51177-98	шт.	3.336		

Итого по материалам **183,986**

Заказ 48 Локальная смета № 5-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)	
	Регион: Атырауская область г.Атырау
	Текущие цены с 01.10.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12
	Оборудование:1,12
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
Объект: №5-01 Наименование: Наружные сети телефонизации	
Раздел объектной сметы: 0. Наружные системы связи	
Локальная смета №5-01-00-01 Наружные сети телефонизации РП 257/16-08-2018-О-СС	
	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
Раздел №0 Раздел без наименования.	
1	**1134-0205-0104 0,12**
2	**243-501-0201 120 (Коб = 1,02)**
3	**1308-0206-1902 1**
4	**241-207-0206 1**
5	**1134-0203-0101 1**
6	**215-101-0403 0,135**
7	**1134-0203-0401 1**
8	**225-204-0803 1**

Заказ 48 Локальная смета № 5-01-00-01

№ п/п	Показатели
9	243-907-3404 5
10	217-106-0106 0,78
11	261-404-0575 1
12	252-101-0104 1
13	261-404-0209 0,5
14	214-209-0212 1,54
15	6101-0201-0202 3,1
16	6101-0206-0102 2,1
17	1216-0101-0801 1
18	6302-0401-0103 Демонтаж канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1 м в сухих грунтах 0,14 :К1трр=0,8;К1трм=0,8;К1экс=0,8;К1мат=0;
19	6302-0401-0103 0,42
20	225-101-0106 1
21	225-101-0605 1
22	225-101-0201 2
23	244-202-0105 1

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Заказ 48

Форма 3

Объектная смета №6-01
(Объектный сметный расчет)

на строительство

Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения.

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	14130.553	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	0.934	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	2425.459	тыс. тенге

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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. 0									
1	6-01-00-01	Наружные сети водопровода и канализации	4,864.380			4,864.380	0.115	293.702	
2	6-01-00-02	Наружные сети и сооружения теплоснабжения	3,240.466			3,240.466	0.199	529.458	
3	6-01-00-03	Наружные сети газоснабжения	3,170.672	315.000		3,485.672	0.396	1,098.177	
4	6-01-00-04	Выгреб V=9 м3	2,540.035			2,540.035	0.224	504.122	
		Итого по разделу:	**13,815.553**	**315.000**		**14,130.553**	**0.934**	**2,425.459**	
		Всего:	**13,815.553**	**315.000**	**0.000**	**14,130.553**	**0.934**	**2,425.459**	**0.000**

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Форма 4

Наименование объекта: Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения.

Заказ 48

Локальная смета № 6-01-00-01
(Локальный сметный расчет)

на Наружные сети водопровода и канализации

Основание: РП

Сметная стоимость	**4864.38**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**293.702**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0.115**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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			**4,864,380**
		Раздел 1. Водопровод В1, ИТОГО:	тенге			**4,522,470**
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**4,522,470**
1	**6101-0102-0114** **Кклим = 1,08**	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 2**	**м3**	**34.6**	**350**	**12,110**
2	**6101-0201-0202** **Кклим = 1,08 т.ч.п. 3.29:К1трр=1,2;**	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2**	**м3**	**3.8**	**9101**	**34,584**
3	**6101-0206-0102** **Кклим = 1,08**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	**м3**	**3.7**	**3957**	**14,641**
4	**6101-0106-0102** **Кклим = 1,08**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2**	**м3**	**33.1**	**94**	**3,111**
5	**6101-0107-0501** **Кклим = 1,08**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м3**	**33.1**	**624**	**20,654**
6	**6302-0101-0101** **Кклим = 1,08**	**Устройство под трубопроводы основания песчаного**	**м3**	**1.6**	**17459**	**27,934**
7	**6301-0105-0403** **Кклим = 1,08**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 110 мм**	**км**	**0.02**	**1418918**	**28,378**
8	**241-201-0811** **Коб=1,01**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х4,3 мм**	**1 м**	**20.2**	**999**	**20,180**
9	**6301-0301-0103** **Кклим = 1,08**	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 100 мм**	**км**	**0.02**	**278329**	**5,567**

10	6301-0103-0108 Кклим = 1,08	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб 300 мм (футляр)	км	0.012	5516273	66,195
11	241-102-0240 Коб=1,04	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм	1 м	12.48	19042	237,644
12	6301-0201-0144 Кклим = 1,08	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 300 мм	км	0.012	14512769	174,153
13	6301-0801-0401 Кклим = 1,08 :К1трр=0,375;К1трм=0,375;К1экс=0,375;К1мат=0,375;	Заделка концов футляра битумом и прядью, диаметр 300 мм	шт.	1	26645	26,645
14	6301-0402-0102 Кклим = 1,08	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 80 мм	шт.	1	8872	8,872
15	242-101-0502	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +150°С, PN 10, марки 31ч47р ГОСТ 5762-2002 DN 80	1 шт.	1	28854	28,854
16	6301-0502-0101 Кклим = 1,08	Установка гидрантов пожарных	шт.	1	12107	12,107
17	244-404-0104	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1250 мм	1 шт.	1	58497	58,497
18	241-515-0201	Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 100 мм	1 шт.	19	151884	2,885,796
19	6301-0401-0105 Кклим = 1,08	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм	т	0.042	3714560	156,012
20	241-505-0404	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 250х100 мм	1 шт.	1	207562	207,562
21	241-114-0126	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-89х3,5 мм	1 шт.	1	1079	1,079
22	241-415-0207	Фланец стальной с полимерным покрытием PN 16 для напорных труб из полимера диаметром 90 мм	1 шт.	1	5273	5,273
23	241-415-0102	Фланец стальной с полимерным покрытием PN 10 для напорных труб из полимера диаметром 225 мм	1 шт.	2	12204	24,408
24	241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	1 шт.	1	4003	4,003
25	241-214-0107	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм	1 шт.	2	1204	2,408
26	241-214-0114	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 225 мм	1 шт.	3	9960	29,880
27	6301-0105-0409 Кклим = 1,08	Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 225 мм, футляр	км	0.0002	3062375	612
28	241-201-0916	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х8,6 мм	1 м	0.2	4977	995
29	6301-0105-0412 Кклим = 1,08	Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 315 мм, футляр	км	0.0004	4591209	1,836
30	241-201-0622	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х18,7 мм	1 м	0.4	14727	5,891

31	6301-0801-0401 Кклим = 1,08 :К1трр=0,375;К1трм=0,375;К1экс=0,375;К1мат=0,375;	Заделка концов футляра битумом и прядью, диаметр до 315 мм	шт.	3	26645	79,935
32	251-102-0406	Знаки указательные пожарного гидранта	1 шт.	1	1122	1,122
33	6301-0601-0103 Кклим = 1,08	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/, диаметр труб 100 мм	шт.	1	25505	25,505
34	6101-0102-0114 Кклим = 1,08	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 2	м3	7.562	350	2,647
35	6101-0201-0202 Кклим = 1,08 т.ч.п. 3.29:К1трр=1,2;	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	м3	0.84	9101	7,645
36	6101-0206-0102 Кклим = 1,08	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	м3	0.4	3957	1,583
37	6101-0106-0102 Кклим = 1,08	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2	м3	3.55	94	334
38	6101-0107-0501 Кклим = 1,08	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м3	3.55	624	2,215
39	1122-1301-0104 Кклим = 1,08	Колодцы круглые диаметром 1500 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1.47	71770	105,502
40	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	1 шт.	1	42159	42,159
41	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	1 шт.	1	33873	33,873
42	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	1 шт.	1	33873	33,873
43	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	1 шт.	1	31925	31,925
44	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	1 шт.	1	5361	5,361
45	6105-0201-0302 Кклим = 1,08	Кладка стен приямков и каналов	м3	0.063	81080	5,108
46	214-201-0203	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм	1 т	0.02	495326	9,907
47	222-506-0501	Стремянка С-5	1 т	0.02	1073616	21,472
48	244-201-0301	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Л	1 комплект	1	6422	6,422
		Раздел 2. Канализация, ИТОГО:	тенге			341,910
		Подраздел 2.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			341,910
49	6101-0102-0114 Кклим = 1,08	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 2	м3	21.6	350	7,560
50	6101-0201-0202 Кклим = 1,08 т.ч.п. 3.29:К1трр=1,2;	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	м3	2.4	9101	21,842
51	6101-0206-0102 Кклим = 1,08	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	м3	2.2	3957	8,705

52	6101-0106-0102 Кклим = 1,08	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2	м3	20.2	94	1,899
53	6101-0107-0501 Кклим = 1,08	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м3	20.2	624	12,605
54	6302-0101-0101 Кклим = 1,08	Устройство под трубопроводы основания песчаного	м3	1.6	17459	27,934
55	6302-0204-0102 Кклим = 1,08	Укладка трубопроводов из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб, диаметр 160 мм	м	17	492	8,364
56	241-204-2005 Коб=1,02	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) средний внутренний диаметр 134 мм ГОСТ Р 54475-2011	1 м	17.34	2549	44,200
57	6302-0204-0101 Кклим = 1,08	Укладка трубопроводов из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб, диаметр 100 мм	м	3	328	984
58	241-204-2001 Коб=1,002	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) средний внутренний диаметр 90 мм ГОСТ Р 54475-2011	1 м	3.006	1223	3,676
59	241-211-0802	Муфта полимерная DN/OD 160 SN8 ГОСТ Р 54475-2011	1 шт.	4	1808	7,232
60	241-229-0102	Кольцо резиновое уплотнительное с наружным диаметром для безнапорных канализационных труб DN/OD 160	1 шт.	2	432	864
61	241-229-0101	Кольцо резиновое уплотнительное с наружным диаметром для безнапорных канализационных труб DN/OD 110	1 шт.	1	346	346
62	6101-0102-0114 Кклим = 1,08	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 2	м3	3.32	350	1,162
63	6101-0201-0202 Кклим = 1,08 т.ч.п. 3.29:К1трр=1,2;	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	м3	0.37	9101	3,367
64	6101-0206-0102 Кклим = 1,08	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	м3	0.18	3957	712
65	6101-0106-0102 Кклим = 1,08	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2	м3	1.56	94	147
66	6101-0107-0501 Кклим = 1,08	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м3	1.56	624	973
67	6302-0401-0105 Кклим = 1,08	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1,5 м в сухих грунтах	м3	0.645	96169	62,029
68	225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	1 шт.	1	19018	19,018
69	225-101-0104	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	1 шт.	1	10785	10,785
70	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	1 шт.	1	24064	24,064
71	225-101-0605	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	1 шт.	1	17658	17,658
72	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	1 шт.	1	5361	5,361
73	222-506-0501	Стремянка С-1-01	1 т	0.01	1073616	10,736
74	244-201-0302	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип Л	1 комплект	1	6814	6,814

75	6101-0108-0102 Кклим = 1,08	Устройство основания под отмостку, щебеночное	м3	0.37	20920	7,740
76	6103-0701-0101 Кклим = 1,08	Устройство бетонной отмостки	м3	0.49	51288	25,131

Составил

Проверил

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

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

Наружные сети водопровода и канализации

Основание: РП

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	115			
		Средства на оплату труда					**293,702**
		Машины и механизмы					
1	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0.508447368	10750	2715	5,466 / 1,380
2	311-101-1302	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0.021384	16493	3879	353 / 83
3	311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	1.296829224	18104	3879	23,478 / 5,030
4	311-504-0201	Трамбовки электрические	маш.-ч	0.0498636	385		19
5	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.254016	29		7

6	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.1197504	13695 2715	1,640 325
7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2.2537008	12814 3879	28,879 8,742
8	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0.119934173	22730 4636	2,726 556
9	314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	0.584813153	8310 2715	4,860 1,588
10	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0.776952	18	14
11	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0.031968	12294 3246	393 104
12	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.1641168	11521 2715	1,891 446
13	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0.4759398	6484 2715	3,086 1,292
14	315-101-0102	Электростанции передвижные мощностью свыше 4 до 30 кВт	маш.-ч	0.044060371	8610 2715	379 120
15	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	1.127802701	631	712
16	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	1.8397395	8359 2715	15,378 4,995
17	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0.225504	311	70
18	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	3.9528	1354	5,352
19	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	6.0842232	12607	76,704

					3246	19,749
20	315-202-0203	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	1.079533872	424	458
21	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.2484	96	24
22	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	3.4506	1095	3,778
23	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	1.131408	1818	2,057
24	324-102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0.5615568	14891	8,362
					3879	2,178
25	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1.73747376	8243	14,322
					2715	4,717
26	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0.168706886	10928	1,844
					3246	548
27	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0.168706886	965	163
28	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.64152	55	35
29	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	6.991326	18	126
		Итого по машинам и механизмам		**36.11107729**		**202,575**
						51,853

Материалы

1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0.4255	10292	4,379
2	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	3.860485	11186	43,183
3	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.7644	38263	29,248
4	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.8352	40467	33,798
5	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0.01512	34902	528

6	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.17343	38158	6,618
7	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	0.0252	95161	2,398
8	214-201-0203	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм	т	0.02	495326	9,907
9	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0.72	1019	734
10	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0.0001449	624830	91
11	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0.003	145716	437
12	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	0.00276	127483	352
13	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.00075	82757	62
14	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0.0004515	34839	16
15	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85марки А	т	0.000047	711375	33
16	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0.0375	241583	9,059
17	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0.0043	831695	3,576
18	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	8.685	2280	19,802
19	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0.22	2280	502
20	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	3.78	2108	7,968
21	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0.94	361	339
22	217-603-0104	Вода техническая	м3	0.0598337	36	2
23	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0.193	555	107
24	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0.041	5628	231
25	218-103-0201	Ветошь	кг	0.126	1103	139
26	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.12622	7006	884
27	218-103-0208	Каболка	т	0.0147	423648	6,228
28	222-506-0501	Стремянка С-5	т	0.03	1073616	32,208
29	222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0.0012255	1324175	1,623
30	225-101-0104	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	1	10785	10,785

31	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	1	24064	24,064
32	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	33873	67,746
33	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	5361	10,722
34	225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	1	19018	19,018
35	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	42159	42,159
36	225-101-0605	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	1	17658	17,658
37	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	31925	31,925
38	233-402-0104	Раствор асбоцементный	м3	0.00774	25928	201
39	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	3	4702	14,106
40	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	118.56	1058	125,436
41	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.00198	540519	1,070
42	241-102-0240	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм	м	12.48	19042	237,644
43	241-114-0126	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-89х3,5 мм	шт.	1	1079	1,079
44	241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	1	4003	4,003
45	241-201-0622	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х18,7 мм	м	0.4	14727	5,891
46	241-201-0811	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х4,3 мм	м	20.2	999	20,180
47	241-201-0916	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х8,6 мм	м	0.2	4977	995
48	241-204-2001	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) средний внутренний диаметр 90 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	3.006	1223	3,676
49	241-204-2005	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) средний внутренний диаметр 134 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	17.34	2549	44,200
50	241-211-0802	Муфта полимерная DN/OD 160 SN8 ГОСТ Р 54475-2011	шт.	4	1808	7,232
51	241-214-0107	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм	шт.	2	1204	2,408
52	241-214-0114	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 225 мм	шт.	3	9960	29,880
53	241-229-0101	Кольцо резиновое уплотнительное с наружным диаметром для безнапорных канализационных труб DN/OD 110	шт.	1	346	346

54	241-229-0102	Кольцо резиновое уплотнительное с наружным диаметром для безнапорных канализационных труб DN/OD 160	шт.	2	432	864
55	241-415-0102	Фланец стальной с полимерным покрытием PN 10 для напорных труб из полимера диаметром 225 мм	шт.	2	12204	24,408
56	241-415-0207	Фланец стальной с полимерным покрытием PN 16 для напорных труб из полимера диаметром 90 мм	шт.	1	5273	5,273
57	241-505-0404	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 250х100 мм	шт.	1	207562	207,562
58	241-515-0201	Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 100 мм	шт.	19	151884	2,885,796
59	242-101-0502	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +150°С, PN 10, марки 31ч47р ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1	28854	28,854
60	244-201-0301	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Л	комплект	1	6422	6,422
61	244-201-0302	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип Л	комплект	1	6814	6,814
62	244-404-0104	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1250 мм	шт.	1	58497	58,497
63	251-102-0406	Знаки указательные пожарного гидранта	шт.	1	1122	1,122
64	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.16	951	152
65	261-105-0191	Смазка для монтажа труб	кг	0.3	2782	835
66	261-107-0412	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0.02568	22383	575
67	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0.0144	346	5

Итого по материалам **4,164,055**

Заказ 48 Локальная смета № 6-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ **Наименование: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)**	
	Регион: Атырауская область г.Атырау
	Текущие цены с 01.10.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12
	Оборудование:1,12
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
Объект: №6-01 **Наименование: Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения.**	
Раздел объектной сметы: 0. 0	
Локальная смета №6-01-00-01 Наружные сети водопровода и канализации РП	
	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
Раздел №1 Водопровод В1.	
1	**6101-0102-0114 34,6**
2	**6101-0201-0202 3,8 т.ч.п. 3.29:К1трр=1,2;**
3	**6101-0206-0102 3,7**
4	**6101-0106-0102 33,1**
5	**6101-0107-0501 33,1**
6	**6302-0101-0101 1,6**
7	**6301-0105-0403 0,02**

Заказ 48 Локальная смета № 6-01-00-01

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-301-0191
8	**241-201-0811 20 (Коб = 1,01)**
9	**6301-0301-0103 0,02**
10	**6301-0103-0108 Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб 300 мм (футляр) 0,012**
	Ресурс исключен 261-301-0172
	Ресурс исключен 324-105-0401
	Ресурс исключен 217-603-0103
11	**241-102-0240 12 (Коб = 1,04)**
12	**6301-0201-0144 0,012**
13	**6301-0801-0401 Заделка концов футляра битумом и прядью, диаметр 300 мм 1 :К1трр=0,375;К1трм=0,375;К1экс=0,375;К1мат=0,375;**
	Ресурс исключен 214-405-0201
14	**6301-0402-0102 1**
	Ресурс исключен 261-701-0115
15	**242-101-0502 1**
16	**6301-0502-0101 1**
	Ресурс исключен 261-301-0512
17	**244-404-0104 1**
18	**241-515-0201 19**
19	**6301-0401-0105 0,042**

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-301-0282
	Ресурс исключен 261-301-0254
20	**241-505-0404 1**
21	**241-114-0126 1**
22	**241-415-0207 1**
23	**241-415-0102 2**
24	**241-116-0210 1**
25	**241-214-0107 2**
26	**241-214-0114 3**
27	**6301-0105-0409 Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 225 мм, футляр 0,0002**
	Ресурс исключен 261-301-0191
28	**241-201-0916 0,2**
29	**6301-0105-0412 Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 315 мм, футляр 0,0004**
	Ресурс исключен 261-301-0191
30	**241-201-0622 0,4**
31	**6301-0801-0401 Заделка концов футляра битумом и прядью, диаметр до 315 мм 3 :К1трр=0,375;К1трм=0,375;К1экс=0,375;К1мат=0,375;**
	Ресурс исключен 214-405-0201
32	**251-102-0406 Знаки указательные пожарного гидранта 1**
33	**6301-0601-0103 1**

Заказ 48 Локальная смета № 6-01-00-01

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-301-0172
34	6101-0102-0114 7,562
35	6101-0201-0202 0,84 т.ч.п. 3.29:К1трр=1,2;
36	6101-0206-0102 0,4
37	6101-0106-0102 3,55
38	6101-0107-0501 3,55
39	1122-1301-0104 1,47
	Ресурс исключен 261-301-0502
	Ресурс исключен 217-110-0103
	Ресурс исключен 225-101-0100
	Ресурс исключен 225-101-0600
40	225-101-0602 1
41	225-101-0109 1
42	225-101-0109 1
43	225-101-0609 1
44	225-101-0201 1
45	6105-0201-0302 0,063
	213-101-0101 (ОР снят)
	212-401-0102 (ОР снят)

№ п/п	Показатели
46	214-201-0203 0,02
47	222-506-0501 Стремянка С-5 0,02
48	244-201-0301 1
Раздел №2 Канализация.	
49	6101-0102-0114 21,6
50	6101-0201-0202 2,4 т.ч.п. 3.29:К1трр=1,2;
51	6101-0206-0102 2,2
52	6101-0106-0102 20,2
53	6101-0107-0501 20,2
54	6302-0101-0101 1,6
55	6302-0204-0102 17
	Ресурс исключен 241-204-2006
	Ресурс исключен 241-229-0202
56	241-204-2005 17 (Коб = 1,02)
57	6302-0204-0101 3
	Ресурс исключен 241-229-0201
	Ресурс исключен 241-204-2001
58	241-204-2001 3 (Коб = 1,002)
59	241-211-0802 4

Заказ 48 Локальная смета № 6-01-00-01

№ п/п	Показатели
60	241-229-0102 2
61	241-229-0101 1
62	6101-0102-0114 3,32
63	6101-0201-0202 0,37 т.ч.п. 3.29:К1трр=1,2;
64	6101-0206-0102 0,18
65	6101-0106-0102 1,56
66	6101-0107-0501 1,56
67	6302-0401-0105 0,645
	Ресурс исключен 261-107-0626
	Ресурс исключен 261-102-0301
	Ресурс исключен 261-101-0330
	Ресурс исключен 261-301-0502
	Ресурс исключен 261-101-0382
68	225-101-0601 1
69	225-101-0104 1
70	225-101-0108 1
71	225-101-0605 1
72	225-101-0201 1
73	222-506-0501 Стремянка С-1-01 0,01

№ п/п	Показатели
74	244-201-0302 1
75	6101-0108-0102 Устройство основания под отмостку, щебеночное 0,37
76	6103-0701-0101 Устройство бетонной отмостки 0,49
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0601 (ОР снят)

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Форма 4

Наименование объекта: Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения.

Заказ 48

Локальная смета № 6-01-00-02
(Локальный сметный расчет)

на Наружные сети и сооружения теплоснабжения

Основание: РП 257/16-08-2018-ТС.СО

Сметная стоимость	**3240.466**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**529.458**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0.199**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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			**3,240,466**
		Раздел 0. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**3,240,466**
		Подраздел 0.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**3,240,466**
1	**6101-0102-0114** **Кклим = 1,08**	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 2**	**м3**	**51.75**	**350**	**18,113**
2	**6101-0201-0202** **Кклим = 1,08**	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2**	**м3**	**5.75**	**7584**	**43,608**
3	**6101-0206-0102** **Кклим = 1,08**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	**м3**	**4.31**	**3957**	**17,055**
4	**6101-0106-0105** **Кклим = 1,08**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2**	**м3**	**38.79**	**64**	**2,483**
5	**6101-0107-0501** **Кклим = 1,08**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м3**	**38.79**	**624**	**24,205**
6	**6104-0903-0101** **Кклим = 1,08**	**Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты**	**м3**	**7.93**	**37141**	**294,528**
7	**225-203-0103**	**Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012**	**1 м3**	**4.22**	**157746**	**665,688**
8	**225-202-1104**	**Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012**	**1 м3**	**3.71**	**136520**	**506,489**
9	**6105-0201-0302** **Кклим = 1,08**	**Кладка стен приямков и каналов**	**м3**	**0.77**	**81080**	**62,432**

10	1106-1301-0301 Кклим = 1,08	Монолитные участки канала (стены и днище). Устройство	м3	0.23	239724	55,137
11	6106-0301-0203 Кклим = 1,08	Монтаж балки, ригеля перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажного здания, высота: до 25 м	т	0.04216	183217	7,724
12	214-203-0203	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22П-40П	1 т	0.04216	557434	23,501
13	6303-0101-0202 Кклим = 1,08	Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С, диаметр труб 70 мм	км	0.05	3837092	191,855
14	241-102-0151 Коб=1,01	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	1 м	50.5	1962	99,081
15	6303-0101-0201 Кклим = 1,08	Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С, диаметр труб 50 мм	км	0.075	3790069	284,255
16	241-101-0404 Коб=1,01	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	1 м	25.25	1718	43,380
17	241-101-0403 Коб=1,01	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	1 м	50.5	1422	71,811
18	241-112-0131	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,5 мм	1 шт.	8	1016	8,128
19	241-112-0112	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	1 шт.	4	359	1,436
20	241-112-0109	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х3,0 мм	1 шт.	8	243	1,944
21	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0.03473	1125944	39,104
22	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	0.0032	1125944	3,603
23	261-101-0383	Подушки опорные марки ОП1СТ РК 937-92	1 м3	0.18	68826	12,389
24	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	1 т	0.01452	378059	5,489
25	6303-0201-0102 Кклим = 1,08	Устройство цокольного ввода газопровода в здание, диаметр 80 мм	шт.	1	140742	140,742
26	6301-0201-0119 Кклим = 1,08	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 50 мм	км	0.075	2468446	185,133
27	6301-0201-0120 Кклим = 1,08	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 75 мм	км	0.05	2933371	146,669
28	6111-0101-0901 Кклим = 1,08	Изоляция трубопровода матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	м3	1.3	131825	171,373
29	6111-0301-0701 Кклим = 1,08	Устройствоизоляции поверхностирулонными материалами Обертывание насухо с проклейкой швов	м2	40.5	2053	83,147

30	261-105-0190 Коб=1,15	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1 м2	0.04658	552642	25,739
31	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	1 т	0.0067	630977	4,228

Составил

Проверил

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-01-00-02

Наружные сети и сооружения теплоснабжения

Основание: РП 257/16-08-2018-ТС.СО

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	199		
		Средства на оплату труда				**529,458**
		Машины и механизмы				
1	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0.15919416	15611 3879	2,485 618
2	311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	1.000431	18104 3879	18,112 3,881
3	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.33941376	29	10
4	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.299376	13695 2715	4,100 813
5	314-101-0205	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 25 т, высота подъема до 120 м, максимальный вылет стрелы до 80 м	маш.-ч	0.025953696	22836 3246	593 84

6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.296238168	12814 3879	3,796 1,149
7	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0.084144614	22730 4636	1,913 390
8	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	4.4222112	10899 3246	48,198 14,354
9	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	7.29945	18	131
10	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.01120068	11521 2715	129 30
11	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0.64665	6484 2715	4,193 1,756
12	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	2.7871965	8359 2715	23,298 7,567
13	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0.019579104	545	11
14	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	12.31146	1354	16,670
15	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.990728064	96	95
16	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	4.60890216	1095	5,047
17	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	3.24675	1818	5,903
18	324-102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	3.72816	14891 3879	55,516 14,462
19	324-105-0102	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м3/ч	маш.-ч	3.375	16307 3879	55,036 13,092
20	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	1.435644	43	62

21	324-108-0301	Станки трубогибочные для труб диаметром от 200 до 500 мм	маш.-ч	0.08964	6641 2715	595 243
22	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1.755713448	8243 2715	14,472 4,767
23	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1.930765248	55	106
24	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	4.398786	18	79
		Итого по машинам и механизмам		**55.2625878**		**260,549** **63,206**

Материалы

1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.23345	40467	9,447
2	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0.1848	34902	6,450
3	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.18239	38158	6,960
4	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	0.308	95161	29,310
5	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0.0067	630977	4,228
6	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0.01755	655791	11,509
7	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	0.01452	378059	5,489
8	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0.00008179	557434	46
9	214-203-0203	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22П-40П	т	0.04216	557434	23,501
10	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0.689	943	650
11	214-209-0206	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	1.313	907	1,191
12	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0.0012648	2146	3

13	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	0.000788392	10602	8
14	214-301-0205	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	1.014	2647	2,684
15	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0.001771	624830	1,107
16	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	32.815	286	9,385
17	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0.03907	145716	5,693
18	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	0.000043425	120707	5
19	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.01472	122966	1,810
20	215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.020618	122966	2,535
21	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	0.00621	122966	764
22	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0.0003657	64705	24
23	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85марки А	т	0.000105	711375	75
24	216-201-0501	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0.275343	282724	77,846
25	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0.00067	831695	557
26	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.000130696	954056	125
27	217-102-0104	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0.000052	2358157	123
28	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	4.5542216	861	3,921
29	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0.130696	2280	298
30	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	5.875	1234	7,250
31	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	1.2	1035	1,242
32	217-603-0104	Вода техническая	м3	1.7365194	36	63
33	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0.306212	555	170
34	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.3448744	251	87
35	217-606-0101	Топливо дизельное	кг	13.481	312	4,206

36	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.03875	7006	271
37	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.000004216	1352536	6
38	218-103-0208	Каболка	т	0.000534	423648	226
39	222-519-0201	Опоры скользящие	т	0.03473	1125944	39,104
40	222-519-0202	Опоры неподвижные	т	0.0032	1125944	3,603
41	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	0.00002108	1121754	24
42	225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	3.71	136520	506,489
43	225-203-0103	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	4.22	157746	665,688
44	234-101-0106	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-50	м3	1.404	25460	35,746
45	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	2.975	4702	13,988
46	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	31.5	435	13,703
47	235-201-0203	Мастика битумно-универсальная холодного применения МБУ ГОСТ 30693-2000	кг	12.15	1138	13,827
48	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	164	1058	173,512
49	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.004	540519	2,162
50	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.00001307	680949	9
51	236-101-0112	Грунтовка химостойкая ХС-059 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.00009	1124414	101
52	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.029	765	22
53	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.000195296	943399	184
54	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0.5103	507	259
55	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.064	767	49
56	236-203-0203	Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 КО-8101	т	0.00021	1512161	318
57	241-101-0403	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	50.5	1422	71,811
58	241-101-0404	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	25.25	1718	43,380
59	241-102-0151	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	50.5	1962	99,081
60	241-102-0219	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	1.76	6094	10,725

61	241-108-0135	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 89х3,5 мм	м	2.03	5523	11,212
62	241-112-0109	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х3,0 мм	шт.	8	243	1,944
63	241-112-0112	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	4	359	1,436
64	241-112-0131	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,5 мм	шт.	8	1016	8,128
65	241-112-0139	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,5 мм	шт.	1	1339	1,339
66	241-703-0507	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 106 мм	1000 шт.	0.002	38821	78
67	242-209-0202	Кран шаровый стальной, приварной, стандартнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	1	55110	55,110
68	261-101-0383	Подушки опорные марки ОП1 СТ РК 937-92	м3	0.18	68826	12,389
69	261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0.00065	552642	359
70	261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	м2	0.046575	552642	25,739
71	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0.15	346	52
72	261-301-0253	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 80 мм	шт.	1	933	933

Итого по материалам **2,031,765**

Заказ 48 Локальная смета № 6-01-00-02

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)	
	Регион: Атырауская область г.Атырау
	Текущие цены с 01.10.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12
	Оборудование:1,12
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
Объект: №6-01 Наименование: Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения.	
Раздел объектной сметы: 0. 0	
Локальная смета №6-01-00-02 Наружные сети и сооружения теплоснабжения РП 257/16-08-2018-ТС.СО	
	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
Раздел №0 Раздел без наименования.	
1	**6101-0102-0114 51,75**
2	**6101-0201-0202 5,75**
3	**6101-0206-0102 4,31**
4	**6101-0106-0105 38,79**
5	**6101-0107-0501 38,79**
6	**6104-0903-0101 7,93**
	Ресурс исключен 261-101-0363

Заказ 48 Локальная смета № 6-01-00-02

№ п/п	Показатели
7	225-203-0103 4,22
8	225-202-1104 3,71
9	6105-0201-0302 0,77
	212-401-0102 (ОР снят)
	213-101-0101 (ОР снят)
10	1106-1301-0301 Монолитные участки канала (стены и днище). Устройство 0,23
	Ресурс исключен 261-102-0122
11	6106-0301-0203 0,04216
	Ресурс исключен 261-102-0322
12	214-203-0203 0,04216
13	6303-0101-0202 0,05
	Ресурс исключен 222-519-0201
	Ресурс исключен 261-301-0282
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс исключен 261-301-0410
	Ресурс исключен 261-301-0172
	Ресурс исключен 222-519-0202
14	241-102-0151 50 (Коб = 1,01)
15	6303-0101-0201 0,075

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 222-519-0201
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс исключен 261-301-0410
	Ресурс исключен 261-301-0172
	Ресурс исключен 261-301-0282
	Ресурс исключен 222-519-0202
16	241-101-0404 25 (Коб = 1,01)
17	241-101-0403 50 (Коб = 1,01)
18	241-112-0131 8
19	241-112-0112 4
20	241-112-0109 8
21	222-519-0201 0,03473
22	222-519-0202 0,0032
23	261-101-0383 Подушки опорные марки ОП1СТ РК 937-92 0,18
24	214-201-0102 0,01452
25	6303-0201-0102 1
	242-209-0202 (ОР снят)
	241-108-0135 (ОР снят)
	241-102-0219 (ОР снят)

Заказ 48 Локальная смета № 6-01-00-02

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-301-0274
26	**6301-0201-0119 0,075**
27	**6301-0201-0120 0,05**
28	**6111-0101-0901 1,3**
	Ресурс заменен 261-105-0138->234-101-0106 (ОР снят)
29	**6111-0301-0701 40,5**
	Ресурс исключен 261-105-0111
30	**261-105-0190 0,0405 (Коб = 1,15)**
31	**214-105-0102 0,0067**

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Форма 4

Наименование объекта: Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения.

Заказ 48

Локальная смета № 6-01-00-03
(Локальный сметный расчет)

на Наружные сети газоснабжения

Основание: РП

Сметная стоимость	**3485.672**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**1098.177**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0.396**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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			**3,485,672**
		Раздел 1. Подземный газопровод среднего давления (полиэтилен), ИТОГО:	тенге			**2,928,962**
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**2,928,962**
1	**6101-0102-0114** **Кклим = 1,08**	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 2**	**м3**	**184.35**	**350**	**64,523**
2	**6101-0201-0202** **Кклим = 1,08**	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2**	**м3**	**20.48**	**7584**	**155,320**
3	**6101-0206-0102** **Кклим = 1,08**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	**м3**	**18.44**	**3957**	**72,967**
4	**6101-0106-0102** **Кклим = 1,08**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2**	**м3**	**165.91**	**94**	**15,596**
5	**6101-0107-0501** **Кклим = 1,08**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м3**	**165.91**	**624**	**103,528**
6	**6302-0101-0101** **Кклим = 1,08**	**Устройство под трубопроводы основания песчаного**	**м3**	**20.48**	**17459**	**357,560**
7	**6101-0109-0102** **Кклим = 1,08**	**Предварительная планировка площадей бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с)**	**м2**	**204.8**	**4**	**819**
8	**6303-0202-0103** **Кклим = 1,08**	**Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления, диаметр врезаемого газопровода до 100 мм**	**шт.**	**1**	**50077**	**50,077**

9	6301-0105-0402 Кклим = 1,08	Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 63-75 мм	км	0.226	1356828	306,643
10	241-202-0210 Коб=1,01	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	1 м	228.26	810	184,891
11	6301-0105-0403 Кклим = 1,08	Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 110 мм (футляр)	км	0.03	1418918	42,568
12	241-202-0213 Коб=1,01	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	1 м	30.3	2470	74,841
13	6301-0103-0105 Кклим = 1,08	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб 150 мм (футляр)	км	0.0008	3249254	2,599
14	241-102-0218 Коб=1,04	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	1 м	0.832	5411	4,502
15	6301-0201-0141 Кклим = 1,08	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 150 мм	км	0.0008	7707154	6,166
16	6114-0801-0102 Кклим = 1,04	Футляры заделка концов, диаметр до 200 мм	сальник	2	16379	32,758
17	1122-0801-0205 Кклим = 1,08	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	6	4570	27,420
18	291-101-0101 (кпл)	Отвод электросварной с З.Н. диаметром 63, SDR 11, 90 градусов	1 шт	3	5390.18	16,171
19	291-101-0102 (кпл)	Переход ПЭ/сталь диаметром 63/57, SDR 11	1 шт	1	25958.93	25,959
20	291-101-0103 (кпл)	Муфта электросварная с З.Н. диаметром 63, SDR 11	1 шт	2	2637.5	5,275
21	1122-0801-0206 Кклим = 1,08	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	4889	4,889
22	291-101-0104 (кпл)	Тройник электросварной с З.Н. неравнопроходный диаметром 110/63, SDR 11	1 шт	1	25394.64	25,395
23	6401-0201-0303 Кклим = 1,06	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	256	23	5,888
24	249-101-0201 Коб=1,02	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	1 м	261.12	18	4,700
25	6125-0704-0101 Кклим = 1,06	Прокладка кабеля волоконно-оптического в траншее	км	0.228	257858	58,792
26	243-141-0102 Коб=1,02	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением2,5 мм2	1 км	0.23256	25034	5,822
27	6117-0401-0201 Кклим = 1,04	Испытание газопровода пневматическое	м	256	2372	607,232
28	6117-0401-0201 Кклим = 1,04	Испытание газопровода на прочность	м	256	2372	607,232
29	6303-0207-0201 Кклим = 1,08	Устройство контрольной трубки	шт.	2	27694	55,388
30	241-215-0133	Седло зажимное с усиливающим кольцом, PN 10 размерами 110х1 1/4″	1 шт.	2	1721	3,442
		Раздел 2. Надземный газопровод среднего давления (сталь), ИТОГО:	тенге			493,217

		Подраздел 2.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**493,217**
31	**6114-0102-0502 Кклим = 1,04**	**Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, диаметр свыше 40 до 50 мм**	**м**	**3**	**6186**	**18,558**
32	**6117-0301-0101 Кклим = 1,04**	**Установка приборов для редуцирования давления газа**	**шт.**	**1**	**87421**	**87,421**
33	**580-601-0301 (кпл)**	**Газорегуляторный пункт шкафной ГРПШ-400-1**	**1 шт**	**1**	**315000**	**315,000**
34	**241-112-0124**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм**	**1 шт.**	**2**	**521**	**1,042**
35	**242-103-0301**	**Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50**	**1 шт.**	**1**	**56615**	**56,615**
36	**6117-0401-0201 Кклим = 1,04**	**Испытание газопровода пневматическое**	**м**	**3**	**2372**	**7,116**
37	**6117-0401-0201 Кклим = 1,04**	**Испытание газопровода на прочность**	**м**	**3**	**2372**	**7,116**
38	**6111-0501-0205 Кклим = 1,04**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**м2**	**0.53**	**259**	**137**
39	**6111-0501-0505 Кклим = 1,04 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**м2**	**0.53**	**399**	**211**
		Раздел 3. Надземный газопровод низкого давления (сталь), ИТОГО:	тенге			**63,493**
		Подраздел 3.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**63,493**
40	**6114-0102-0502 Кклим = 1,04**	**Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, диаметр свыше 40 до 50 мм**	**м**	**4**	**6186**	**24,744**
41	**241-112-0124**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм**	**1 шт.**	**2**	**521**	**1,042**
42	**242-209-0706**	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50**	**1 шт.**	**1**	**27758**	**27,758**
43	**6117-0401-0201 Кклим = 1,04**	**Испытание газопровода пневматическое**	**м**	**4**	**2372**	**9,488**
44	**6111-0501-0205 Кклим = 1,04**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**м2**	**0.7**	**259**	**181**
45	**6111-0501-0505 Кклим = 1,04 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**м2**	**0.7**	**399**	**279**

Составил

Проверил

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-01-00-03

Наружные сети газоснабжения

Основание: РП

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	396		
		Средства на оплату труда				**1,098,177**
		Машины и механизмы				
1	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	1.444213368	10750	15,525
					2715	3,921
2	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0.05087232	15611	794
					3879	197
3	311-101-1302	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0.00133056	16493	22
					3879	5
4	311-101-1801	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны мощностью 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	1.063392	19992	21,259
					3879	4,125
5	311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	3.5638542	18104	64,520

					3879	13,824
6	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.03095664	202	6
7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.004822489	13695	66
					2715	13
8	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.614181086	12814	7,870
					3879	2,382
9	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0.974646864	22730	22,154
					4636	4,518
10	314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	7.267580928	8310	60,394
					2715	19,731
11	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0.00374112	18	0
12	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.00038376	38	0
13	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.77474376	11521	8,926
					2715	2,103
14	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0.01476576	6484	96
					2715	40
15	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	14.55894907	631	9,187
16	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	4.7035485	8359	39,317
					2715	12,770
17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1.4456	306	442
18	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0.003024	311	1

19	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	4.2228	1354	5,718
20	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.018792	12607 3246	237 61
21	315-202-0202	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	11.25222559	179	2,014
22	315-202-0203	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	1.78133148	424	755
23	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	5.42192	96	521
24	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	0.04968	1818	90
25	324-102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0.0264384	14891 3879	394 103
26	324-203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	1.1213952	8866 2715	9,942 3,045
27	324-203-1401	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	1.1213952	942	1,056
28	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.700791246	8243 2715	5,777 1,903
29	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	1.938843432	10928 3246	21,188 6,293
30	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	1.938843432	965	1,871
31	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1.654344	55	91
32	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.060424	22	1
33	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	18.814194	18	339

		Итого по машинам и механизмам		**86.64402441**		**300,573**
						75,036

Материалы

1	211-102-0201	Глина огнеупорная шамотная порошкообразная ГОСТ 3226-93	кг	2.4	177	425
2	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	23.158	11186	259,045
3	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.002	39515	79
4	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0.046	1019	47
5	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0.0002	145716	29
6	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	0.00016	127483	20
7	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.00304	182831	556
8	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.0231	1186	27
9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0.064	2280	146
10	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	1.21	1035	1,252
11	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1.6835	555	934
12	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	8.333	251	2,092
13	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0.0294	5628	165
14	217-701-0112	Пигмент кислотный желтый	т	0.00001	1538318	15
15	217-701-0305	Мыло твердое хозяйственное 72 %	шт.	1.566	227	355
16	217-701-0308	Очес льняной	кг	15.949	426	6,794
17	218-103-0201	Ветошь	кг	0.002	1103	2
18	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.000248	7006	2
19	222-526-0102	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0.001	1158996	1,159
20	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	0.096	4702	451
21	235-201-0305	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	1.56	799	1,246

22	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	3.864	1058	4,088
23	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.000064	540519	35
24	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0001107	680949	75
25	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.00003444	602024	21
26	236-202-1015	Белила цинковые ГОСТ 482-77	кг	0.08	907	73
27	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.0002214	859926	190
28	241-101-0104	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,5 мм	м	0.61	509	310
29	241-101-0108	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	1.85	512	947
30	241-101-0128	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 100х4,0 мм	м	1.33	4086	5,434
31	241-102-0174	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,0 мм	м	0.56	2763	1,547
32	241-102-0218	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	0.832	5411	4,502
33	241-112-0105	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х2,5 мм	шт.	1	137	137
34	241-112-0124	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	4	521	2,084
35	241-116-0203	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм	шт.	1	1881	1,881
36	241-202-0210	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	228.26	810	184,891
37	241-202-0213	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	30.3	2470	74,841
38	241-215-0133	Седло зажимное с усиливающим кольцом, PN 10 размерами 110х1 1/4″	шт.	2	1721	3,442
39	241-216-0309	Хомут для крепления труб диаметром 59-66, с резиновым уплотнителем	шт.	2.31	73	169
40	241-703-0502	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 50 мм	1000 шт.	0.001	10452	10
41	242-103-0301	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	56615	56,615

42	242-209-0706	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	27758	27,758
43	243-141-0102	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением2,5 мм2	км	0.23256	25034	5,822
44	249-101-0201	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	261.12	18	4,700
45	261-101-0383	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0.08	68826	5,506
46	261-107-0201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 СТ РК ИСО 4759-1-2010	т	0.00064	408199	261
47	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.00001845	380806	7
48	261-107-0412	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0.000832	22383	19
49	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0.00096	346	0
50	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	4.698	605	2,842
51	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	5.27	986	5,196
52	261-301-0251	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 50 мм	шт.	1	178	178
53	261-301-0257	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 20 мм	шт.	1	51	51
54	261-302-0233	Ковер	шт.	2	532	1,064
55	261-302-0261	Трубка контрольная	комплект	2	1069	2,138
56	261-305-0105	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	7	2701	18,907
57	261-305-0224	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	2.03	2804	5,692
58	291-101-0101	Отвод электросварной с З.Н. диаметром 63, SDR 11, 90 градусов	шт	3	5390.18	16,171
59	291-101-0102	Переход ПЭ/сталь диаметром 63/57, SDR 11	шт	1	25958.93	25,959
60	291-101-0103	Муфта электросварная с З.Н. диаметром 63, SDR 11	шт	2	2637.5	5,275
61	291-101-0104	Тройник электросварной с З.Н. неравнопроходный диаметром 110/63, SDR 11	шт	1	25394.64	25,395

Итого по материалам **769,080**

Инженерное оборудование

1	580-601-0301	Газорегуляторный пункт шкафной ГРПШ-400-1	шт	1	315000	315,000

Итого по инженерному оборудованию **315,000**

Заказ 48 Локальная смета № 6-01-00-03

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)	
	Регион: Атырауская область г.Атырау
	Текущие цены с 01.10.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12
	Оборудование:1,12
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
Объект: №6-01 Наименование: Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения.	
Раздел объектной сметы: 0. 0	
Локальная смета №6-01-00-03 Наружные сети газоснабжения РП	
	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
Раздел №1 Подземный газопровод среднего давления (полиэтилен).	
1	**6101-0102-0114 184,35**
2	**6101-0201-0202 20,48**
3	**6101-0206-0102 18,44**
4	**6101-0106-0102 165,91**
5	**6101-0107-0501 165,91**
6	**6302-0101-0101 20,48**
7	**6101-0109-0102 204,8**

Заказ 48 Локальная смета № 6-01-00-03

№ п/п	Показатели
8	6303-0202-0103 1
	Ресурс исключен 261-301-0409
	241-102-0174 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-301-0277
9	6301-0105-0402 0,226
	Ресурс исключен 261-301-0191
10	241-202-0210 226 (Коб = 1,01)
11	6301-0105-0403 Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 110 мм (футляр) 0,03
	Ресурс исключен 261-301-0191
12	241-202-0213 30 (Коб = 1,01)
13	6301-0103-0105 Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб 150 мм (футляр) 0,0008
	Ресурс исключен 261-301-0172
14	241-102-0218 0,8 (Коб = 1,04)
15	6301-0201-0141 0,0008
16	6114-0801-0102 Футляры заделка концов, диаметр до 200 мм 2
17	1122-0801-0205 6
	Ресурс исключен 261-301-0277
18	291-101-0101 (кпл) Отвод электросварной с З.Н. диаметром 63, SDR 11, 90 градусов 1 шт 3 6037
19	291-101-0102 (кпл) Переход ПЭ/сталь диаметром 63/57, SDR 11 1 шт 1 29074

№ п/п	Показатели
20	291-101-0103 (кпл) Муфта электросварная с З.Н. диаметром 63, SDR 11 1 шт 2 2954
21	1122-0801-0206 1
	Ресурс исключен 261-301-0277
22	291-101-0104 (кпл) Тройник электросварной с З.Н. неравнопроходный диаметром 110/63, SDR 11 1 шт 1 28442
23	6401-0201-0303 256
24	249-101-0201 256 (Коб = 1,02)
25	6125-0704-0101 0,228
26	243-141-0102 0,228 (Коб = 1,02)
27	6117-0401-0201 256
28	6117-0401-0201 Испытание газопровода на прочность 256
29	6303-0207-0201 2
	Ресурс заменен 261-101-0332->261-101-0383 (ОР снят)
	261-302-0261 (ОР снят)
30	241-215-0133 2
Раздел №2 Надземный газопровод среднего давления (сталь).	
31	6114-0102-0502 Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, диаметр свыше 40 до 50 мм 3
	Ресурс заменен 241-102-0100->261-305-0105 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-301-0277
32	6117-0301-0101 1

Заказ 48 Локальная смета № 6-01-00-03

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 217-101-0402
	Ресурс исключен 261-304-0117
	Ресурс исключен 261-101-0221
	Ресурс исключен 261-301-0273
33	**580-601-0301 (кпл) Газорегуляторный пункт шкафной ГРПШ-400-1 1 шт 1 352800**
34	**241-112-0124 2**
35	**242-103-0301 1**
36	**6117-0401-0201 3**
37	**6117-0401-0201 Испытание газопровода на прочность 3**
38	**6111-0501-0205 0,53**
39	**6111-0501-0505 Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза 0,53 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;**
Раздел №3 Надземный газопровод низкого давления (сталь).	
40	**6114-0102-0502 Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, диаметр свыше 40 до 50 мм 4**
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс заменен 241-102-0100->261-305-0105 (ОР снят)
41	**241-112-0124 2**
42	**242-209-0706 1**
43	**6117-0401-0201 4**
44	**6111-0501-0205 0,7**

№ п/п	Показатели
45	**6111-0501-0505 Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза 0,7 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;**

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Форма 4

Наименование объекта: Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения.

Заказ 48

Локальная смета № 6-01-00-04
(Локальный сметный расчет)

на Выгреб V=9 м3

Основание: РП 257/16-08-2018-КЖ

Сметная стоимость	**2540.035**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**504.122**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0.224**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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			**2,540,035**
		Раздел 1. Земляные работы, ИТОГО:	тенге			**335,731**
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**335,731**
1	**6101-0101-0102** **Кклим = 1,08**	**Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м3 в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м3, группа грунта 2**	**м3**	**153.6**	**537**	**82,483**
2	**6101-0203-0202** **Кклим = 1,08 т.ч.п. 3.29:К1трр=1,2;**	**Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов до 2 м, группа грунта 2**	**м3**	**7.7**	**13770**	**106,029**
3	**6101-0206-0102** **Кклим = 1,08**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	**м3**	**21.6**	**3957**	**85,471**
4	**6101-0106-0102** **Кклим = 1,08**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2**	**м3**	**86**	**94**	**8,084**
5	**6101-0107-0501** **Кклим = 1,08**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м3**	**86**	**624**	**53,664**
		Раздел 2. Фундаменты, ИТОГО:	тенге			**1,723,970**
		Подраздел 2.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**1,723,970**
6	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,08**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**1.44**	**20920**	**30,125**
7	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,08**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**1.44**	**49660**	**71,510**

8	6111-0401-0102 Кклим = 1,08	Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов оклеечная в 1 слой	м2	14.4	3531	50,846
9	6103-0101-0211 Кклим = 1,08	Устройство днища железобетонногой плоского	м3	2.16	55518	119,919
10	214-403-0103	Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-III (A400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	1 т	0.15	429500	64,425
11	6103-0101-0301 Кклим = 1,08	Устройство стены подвала и подпорной стены железобетонной, высота до 3 м, толщина до 300 мм	м3	7.6	104023	790,575
12	214-403-0103	Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-III (A400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	1 т	0.7	429500	300,650
13	6111-0401-0107 Кклим = 1,08	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	32	3748	119,936
14	1108-0101-0401 Кклим = 1,08	Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной	м3 изолирующего слоя	4.2	36278	152,368
15	6109-0302-0501 Кклим = 1,04	Железнение покрытий цементных	м2	33	585	19,305
16	1106-1401-0501 Кклим = 1,08	Емкости. Испытание на водонепроницаемость	м3 емкости	9	479	4,311
		Раздел 3. Покрытие, ИТОГО:	тенге			191,905
		Подраздел 3.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			191,905
17	6104-0401-0106 Кклим = 1,08	Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны для строительства в районах с сейсмичностью до 6 баллов, площадь до 10 м2	шт.	2	10291	20,582
18	222-203-0303	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	1 м2	9	12368	111,312
19	6110-0302-0101 Кклим = 1,08	Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 мм	м2	10.5	2171	22,796
20	6110-0302-0102 Кклим = 1,08 :К1трр=15;К1трм=15;К1экс=15;К1мат=15;	Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0101	м2	10.5	672	7,056
21	6111-0402-0304 Кклим = 1,08	Устройство пароизоляции обмазочной в один слой	м2	10.5	1338	14,049
22	6111-0402-0305 Кклим = 1,08	Устройство пароизоляции обмазочной на каждый последующий слой	м2	10.5	418	4,389
23	1146-0302-0102 Кклим = 1,08	Проемы в конструкциях из бетона. Пробивка	м3	0.016	232699	3,723
24	1146-0302-0403 Кклим = 1,08	Пробивка отверстий площадью до 500 см2	отверстие	1	7998	7,998
		Раздел 4. Разные работы, ИТОГО:	тенге			288,429
		Подраздел 4.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			288,429
25	6302-0401-0103 Кклим = 1,08	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1 м в сухих грунтах	м3	0.5	123273	61,637
26	225-101-0106	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	1 шт.	1	21521	21,521
27	225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	1 шт.	1	15847	15,847
28	225-101-0605	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	1 шт.	1	17658	17,658
29	244-202-0106	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип С (В125)	1 комплект	1	33481	33,481

30	6301-0101-0103 Кклим = 1,08	Укладка трубопроводов из труб водопроводных хризотилцементных с соединением при помощи муфт, диаметр труб 200 мм	км	0.002	3878603	7,757
31	6301-0104-0101 Кклим = 1,08	Укладка трубопроводов из железобетонных напорных труб, диаметр до 500 мм	км	0.0011	72444661	79,689
32	6118-0208-0102 Кклим = 1,04	Установка дефлектора диаметр патрубка 400 мм	шт.	1	25609	25,609
33	6114-0102-0508 Кклим = 1,04	Прокладка гильз из стальных электросварных труб, диаметр свыше 150 до 200 мм	м	0.25	19534	4,884
34	214-102-0102	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм	1 т	0.00935	424337	3,968
35	6114-0801-0102 Кклим = 1,04	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала, диаметр до 200 мм	сальник	1	16379	16,379

Составил

Проверил

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-01-00-04

Выгреб V=9 м3

Основание: РП 257/16-08-2018-КЖ

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	224			
		Средства на оплату труда					**504,122**
		Машины и механизмы					
1	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0.7486128	10750	2715	8,048 / 2,032
2	311-401-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,15 до 0,25 м3, масса свыше 5 до 6,5 т	маш.-ч	7.5810816	10885	3246	82,520 / 24,608
3	311-504-0201	Трамбовки электрические	маш.-ч	0.0162	385		6
4	313-201-0901	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	0.267624	284		76
5	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	4.64522688	64		297
6	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.746496	29		22

7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	3.86290088	13695 2715	52,902 10,488
8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0.504144	13787 2715	6,951 1,369
9	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1.26191364	12814 3879	16,170 4,895
10	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0.0046656	22730 4636	106 22
11	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.8216	85	70
12	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0.124416	12294 3246	1,530 404
13	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.23567616	11521 2715	2,715 640
14	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.013728	6143 2273	84 31
15	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0.02319624	6484 2715	150 63
16	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	6.2665704	8359 2715	52,382 17,014
17	315-102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 м3/мин	маш.-ч	0.07776	171	13
18	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	7.0081384	306	2,144
19	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.171234	1095	188

20	324-102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0.1145232	14891 3879	1,705 444
21	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0.13014	123	16
22	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.65917888	8243 2715	5,434 1,790
23	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.9642888	86	83
24	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	16.444944	18	296
		Итого по машинам и механизмам		**52.69425948**		**233,909** **63,799**

Материалы

1	211-102-0101	Глина природная	м3	4.83	2099	10,138
2	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1.656	10292	17,044
3	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0.4013	11186	4,489
4	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.1034	38263	3,956
5	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.205	40467	8,296
6	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1.4688	38871	57,094
7	212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	9.9064	41114	407,292
8	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0.36	33384	12,018
9	212-401-0103	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	0.3213	36493	11,725
10	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.197235	38158	7,526
11	214-102-0102	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм	т	0.00935	424337	3,968

12	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0.22032	2146	473
13	214-403-0103	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0.85	429500	365,075
14	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	0.017947	127483	2,288
15	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	0.168064	122966	20,666
16	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0.0202	34839	704
17	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.00512	182831	936
18	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0.00584	64705	378
19	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0.002625	282724	742
20	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.00917	954056	8,749
21	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	6.5792	861	5,665
22	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	7.708	2280	17,574
23	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0.01	2280	23
24	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0.00006	3595322	216
25	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0.5568	361	201
26	217-603-0104	Вода техническая	м3	12.811846	36	461
27	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0.0063	961705	6,059
28	217-701-0308	Очес льняной	кг	6.8	426	2,897
29	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	7.828	2758	21,590
30	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0.07776	4684	364
31	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.4248	7006	2,976
32	222-203-0303	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	9	12368	111,312
33	222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0.00085	1324175	1,126
34	225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	1	15847	15,847
35	225-101-0106	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	1	21521	21,521
36	225-101-0605	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	1	17658	17,658
37	233-402-0104	Раствор асбоцементный	м3	0.006	25928	156

38	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	0.462	262	121
39	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	15.84	264	4,182
40	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	13.344	557	7,433
41	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	99.048	1112	110,141
42	235-201-0305	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	0.78	799	623
43	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	16.8	245	4,116
44	241-102-0228	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм	м	0.25	9573	2,393
45	241-702-0204	Труба безнапорная цилиндрическая раструбная типа ТС ГОСТ 6482-2011 DN/ID 500, 3,4,5 группы по несущей способности	м	1.0967	61655	67,617
46	244-202-0106	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип С (В125)	комплект	1	33481	33,481
47	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.117	951	111
48	261-301-0151	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 200 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	2.016	1889	3,808
49	261-301-0330	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	0.018	1577	28
50	261-302-0131	Дефлекторы N4 марки ЦАГИ, DN патрубка 400 мм	шт.	1	9831	9,831

Итого по материалам **1,413,087**

Заказ 48 Локальная смета № 6-01-00-04

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)	
	Регион: Атырауская область г.Атырау
	Текущие цены с 01.10.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12
	Оборудование:1,12
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
Объект: №6-01 Наименование: Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения.	
Раздел объектной сметы: 0. 0	
Локальная смета №6-01-00-04 Выгреб V=9 м3 РП 257/16-08-2018-КЖ	
	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
Раздел №1 Земляные работы.	
1	**6101-0101-0102 153,6**
2	**6101-0203-0202 7,7 т.ч.п. 3.29:К1трр=1,2;**
3	**6101-0206-0102 21,6**
4	**6101-0106-0102 86**
5	**6101-0107-0501 86**
Раздел №2 Фундаменты.	
6	**6101-0108-0102 1,44**

Заказ 48 Локальная смета № 6-01-00-04

№ п/п	Показатели
7	6103-0701-0101 1,44
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-1701 (ОР снят)
8	6111-0401-0102 14,4
	Ресурс заменен 261-105-0116->235-101-0901 (ОР снят)
9	6103-0101-0211 Устройство днища железобетонногой плоского 2,16
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-2001 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-102-0122
10	214-403-0103 0,15
11	6103-0101-0301 7,6
	Ресурс исключен 261-102-0122
	Ресурс заменен 212-101-0301->212-101-2001 (ОР снят)
12	214-403-0103 0,7
13	6111-0401-0107 32
14	1108-0101-0401 4,2
15	6109-0302-0501 33
16	1106-1401-0501 9
Раздел №3 Покрытие.	
17	6104-0401-0106 2
	Ресурс исключен 261-101-0361

№ п/п	Показатели
18	222-203-0303 9
19	6110-0302-0101 10,5
20	6110-0302-0102 10,5 :К1трр=15;К1трм=15;К1экс=15;К1мат=15;
21	6111-0402-0304 10,5
22	6111-0402-0305 10,5
23	1146-0302-0102 0,016
24	1146-0302-0403 Пробивка отверстий площадью до 500 см2 1
Раздел №4 Разные работы.	
25	6302-0401-0103 0,5
	Ресурс исключен 261-102-0301
	Ресурс исключен 261-101-0330
	Ресурс исключен 261-101-0382
	Ресурс исключен 261-301-0502
	Ресурс исключен 261-107-0626
26	225-101-0106 1
27	225-101-0105 1
28	225-101-0605 1
29	244-202-0106 1
30	6301-0101-0103 0,002

Заказ 48 Локальная смета № 6-01-00-04

№ п/п	Показатели
	Ресурс заменен 241-701-0103->261-301-0151 (ОР снят)
31	**6301-0104-0101 0,0011**
	Ресурс заменен 261-301-0174->241-702-0204 (ОР снят)
32	**6118-0208-0102 1**
	Ресурс исключен 261-102-0320
33	**6114-0102-0508 Прокладка гильз из стальных электросварных труб, диаметр свыше 150 до 200 мм 0,25**
	Ресурс заменен 241-102-0200->241-102-0228 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс исключен 261-301-0219
34	**214-102-0102 0,00935**
35	**6114-0801-0102 1**

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Заказ 48

Форма 3

Объектная смета №7-01
(Объектный сметный расчет)

на строительство

Благоустройство территории

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	45274.141	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	2.315	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	6091.274	тыс. тенге

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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. 0									
1	7-01-00-01	Вертикальная планировка	4,719.021			4,719.021	0.278	1,009.084	
2	7-01-00-02	Благоустройство и озеленение	40,428.756	126.364		40,555.120	2.037	5,082.189	
		Итого по разделу:	**45,147.777**	**126.364**		**45,274.141**	**2.315**	**6,091.273**	
		Всего:	**45,147.777**	**126.364**	**0.000**	**45,274.141**	**2.315**	**6,091.274**	**0.000**

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Форма 4

Наименование объекта: Благоустройство территории

Заказ 48

Локальная смета № 7-01-00-01
(Локальный сметный расчет)

на Вертикальная планировка

Основание: РП

Сметная стоимость	**4719.021**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**1009.085**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0.278**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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			**4,719,021**
		Раздел 0. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**4,719,021**
		Подраздел 0.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**4,719,021**
1	**6101-0104-0101** **Кклим = 1,08**	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1**	**м3**	**504.84**	**114**	**57,552**
2	**6101-0104-0109** **Кклим = 1,08**	**Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0101**	**м3**	**504.84**	**106**	**53,513**
3	**6101-0103-0215** **Кклим = 1,08**	**Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 1**	**м3**	**112.04**	**231**	**25,881**
4	**412-102-0110**	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км**	**1 т·км**	**1960.7**	**70**	**137,249**
5	**6101-0104-0101** **Кклим = 1,08**	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1**	**м3**	**196.4**	**114**	**22,390**
6	**6101-0104-0109** **Кклим = 1,08 :**	**Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0101**	**м3**	**196.4**	**106**	**20,818**
7	**6101-0103-0240** **Кклим = 1,08**	**Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 2,5 м3, группа грунта 2**	**м3**	**535.4**	**277**	**148,306**
8	**412-102-0210**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км**	**1 т·км**	**9637.2**	**43**	**414,400**

9	1101-0105-0306 Кклим = 1,08	Насыпи. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 м3. Группа грунтов 2	м3 грунта	4256	572	2,434,432
10	6101-0107-0101 Кклим = 1,08	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т, первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3	4256	258	1,098,048
11	6101-0107-0107 Кклим = 1,08 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3	4256	72	306,432

Составил

Проверил

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 7-01-00-01

Вертикальная планировка

Основание: РП

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	278			
		Средства на оплату труда					**1,009,085**
		Машины и механизмы					
1	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	14.35157784	10750	2715	154,279 / 38,965
2	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	129.7965047	15611	3879	2,026,253 / 503,481
3	311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	77.80184352	18104	3879	1,408,525 / 301,793
4	311-401-0109	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 1,5 до 2,5 м3, масса свыше 26 до 35 т	маш.-ч	3.98401848	27777	4636	110,664 / 18,470
5	321-102-0302	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу массой 25 т	маш.-ч	31.485888	998		31,423

6	334-101-0102	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	31.485888	11105 3246	349,651 102,203
		Итого по машинам и механизмам		**288.9057205**		**4,080,795** **964,912**

Материалы

1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0.075452	10142	765
		Итого по материалам				**765**

Перевозка грузов

1	412-102-0110	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	1960.7	70	137,249
2	412-102-0210	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	9637.2	43	414,400
		Итого по перевозке грузов				**551,649**

Заказ 48 Локальная смета № 7-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)	
	Регион: Атырауская область г.Атырау
	Текущие цены с 01.10.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12
	Оборудование:1,12
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
Объект: №7-01 Наименование: Благоустройство территории	
Раздел объектной сметы: 0. 0	
Локальная смета №7-01-00-01 Вертикальная планировка РП	
	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
Раздел №0 Раздел без наименования.	
1	**6101-0104-0101 504,84**
2	**6101-0104-0109 504,84**
3	**6101-0103-0215 Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 1 112,04**
4	**412-102-0110 1960,7**
5	**6101-0104-0101 196,4**
6	**6101-0104-0109 196,4 :**
7	**6101-0103-0240 535,4**
8	**412-102-0210 9637,2**

Заказ 48 Локальная смета № 7-01-00-01

№ п/п	Показатели
9	**1101-0105-0306 4256**
10	**6101-0107-0101 4256**
11	**6101-0107-0107 4256 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;**

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Форма 4

Наименование объекта: Благоустройство территории

Заказ 48

Локальная смета № 7-01-00-02
(Локальный сметный расчет)

на Благоустройство и озеленение

Основание: РП

Сметная стоимость	**40555.12**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**5082.19**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**2.037**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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			**40,555,120**
		Раздел 1. Асфальтобетонное покрытие проездов, ИТОГО:	тенге			**20,551,684**
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**20,551,684**
1	**6201-0401-0102 Кклим = 1,08**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы**	**м3**	**206.43**	**10643**	**2,197,034**
2	**6201-0403-0201 Кклим = 1,08**	**Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см**	**м2**	**1376.2**	**2762**	**3,801,064**
3	**6201-0602-0306 Кклим = 1,08**	**Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей пористых, толщина 4 см, крупнозернистые, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3**	**м2**	**1376.2**	**3009**	**4,140,986**
4	**6201-0602-0406 Кклим = 1,08 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;**	**Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 6201-0602-0306**	**м2**	**1376.2**	**1277**	**1,757,407**
5	**6201-0602-0301 Кклим = 1,08**	**Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см, мелкозернистые АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3**	**м2**	**1376.2**	**3517**	**4,840,095**
6	**6201-0301-0602 Кклим = 1,08**	**Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия**	**м**	**429**	**6124**	**2,627,196**
7	**255-101-0103**	**Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91**	**1 м**	**429**	**2769**	**1,187,901**

		Раздел 2. Покрытие тротуаров брусчаткой, ИТОГО:	тенге			6,562,330
		Подраздел 2.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			6,562,330
8	6201-0401-0102 Кклим = 1,08	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	м3	34.92	10643	371,654
9	6113-0301-0101 Кклим = 1,08	Устройство дорожки и площадки из брусчаткис подготовкой	м2	388	4465	1,732,420
10	255-102-0610	Плита бетонная фигурная толщиной 80 мм цветная ГОСТ 17608-2017	1 м2	388	5492	2,130,896
11	6201-0301-0602 Кклим = 1,08	Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия	м	320	6124	1,959,680
12	255-101-0106	Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91	1 м	320	1149	367,680
		Раздел 3. Озеленение, ИТОГО:	тенге			1,917,560
		Подраздел 3.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			1,917,560
13	6113-0112-0101 Кклим = 1,08	Подготовка почвы для газонов партерных и обыкновенныхбез внесения растительной земли механизированным способом	м2	1072.36	169	181,229
14	6113-0112-0106 Кклим = 1,08	Посев газона партерного, мавританские и обыкновенного вручную	м2	1072.36	686	735,639
15	6113-0104-0106 Кклим = 1,08	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев вручную, в естественном грунте	яма	2	2799	5,598
16	6113-0105-0101 Кклим = 1,08	Посадка в ямы деревьев-саженцев с оголенной корневой системой, размер ям 0,7х0,7 м	шт.	2	5336	10,672
17	254-102-3202	Тополь пирамидальный Н свыше 2 м до 2,5 м	1 шт.	2	2354	4,708
18	6113-0108-0111 Кклим = 1,08	Подготовка стандартных посадочных мест для кустарника-саженца для однорядной живой изгороди вручную, в естественном грунте	м	150	1885	282,750
19	6113-0109-0101 Кклим = 1,08	Посадка кустарников-саженцев в живой изгороди однорядной и вьющиеся растения	м	150	2388	358,200
20	254-102-0501	Вяз мелколистный Н свыше 1,5 м до 2 м	1 шт.	150	1780	267,000
21	6113-0106-0106 Кклим = 1,08	Подготовка стандартного посадочного места кустарника-саженца с оголенной корневой системой в группы вручную, в естественном грунте	яма	22	1009	22,198
22	6113-0107-0101 Кклим = 1,08	Посадка в ямыкустарника-саженца в группах, размер ям 0,5х0,5 м	шт.	22	1035	22,770
23	254-102-3301	Черёмуха Н свыше 1,5 м до 2 м	1 шт.	11	1413	15,543
24	254-104-0401	Сирень с оголённой корневой системой	1 шт.	11	1023	11,253
		Раздел 4. Малые архитектурные формы, ИТОГО:	тенге			634,025
		Подраздел 4.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			634,025
25	8601-0302-0306	Скамья антивандальная	шт.	7	72519	507,633
26	8601-0303-0205	Урна на треноге (0,30 м х 0,2 м х 0,44 м)	шт.	7	18056	126,392
		Раздел 5. Притивопожарный щит и ящик для песка, ИТОГО:	тенге			43,362
		Подраздел 5.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			43,362

27	1110-0111-0301 Кклим = 1,08	Щит. Установка	изделие	1	4020	4,020
28	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	1 м3	0.022	120707	2,656
29	215-204-2301	Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	1 м3	0.027	253967	6,857
30	6112-0302-0311 Кклим = 1,04	Покраска простая масляным составом по дереву, стена	м2	2.5	1559	3,898
31	1110-0111-0301 Кклим = 1,08	Ящик. Установка	изделие	1	4020	4,020
32	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	1 м3	0.018	120707	2,173
33	215-204-2301	Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	1 м3	0.042	253967	10,667
34	261-107-0997	Петля накладная	1 шт.	2	389	778
35	6112-0302-0311 Кклим = 1,04	Покраска простая масляным составом по дереву, стена	м2	5.32	1559	8,294
		Раздел 6. Мусоросборник емкостью 500 л. (3шт), ИТОГО:	тенге			447,213
		Подраздел 6.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			447,213
36	6101-0108-0102 Кклим = 1,08	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	м3	0.45	20920	9,414
37	6103-0101-0106 Кклим = 1,08	Устройство фундамента бетонного плиты плоской	м3	0.9	49442	44,498
38	6104-0801-0211 Кклим = 1,08	Установка металлических оград высота, до 1,7 м из из профилированного листа по металлическим столбам без цоколя	м	3	12166	36,498
39	214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	1 т	0.1808	371983	67,255
40	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	1 т	0.0464	378059	17,542
41	214-204-0508	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 18 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,6 мм	1 м2	9.2	2887	26,560
42	1109-0701-0125 Кклим = 1,08 Коб =3	Мусоросборник. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) на производственных базах	т конструкций	0.21	774112	162,564
43	214-101-0102 Коб=3	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	1 т	0.18	351152	63,207
44	214-101-0101 Коб=3	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм	1 т	0.015	387027	5,805
45	214-201-0101 Коб=3	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	1 т	0.0162	399584	6,473

46	214-208-0101 Коб=3	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	1 т	0.012	382543	4,591
47	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	1 кг	0.166	1092	181
48	6111-0501-0205 Кклим = 1,04	Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	3.99	259	1,033
49	6111-0501-0505 Кклим = 1,04 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	3.99	399	1,592
		Раздел 7. Ограждение территории, ИТОГО:	тенге			9,196,803
		Подраздел 7.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			9,196,803
50	6101-0108-0102 Кклим = 1,08	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	м3	0.8	20920	16,736
51	6104-0801-0212 Кклим = 1,08	Установка ограды металлической из сетчатых панелей, высота до 2,2 м по металлическим столбам без цоколя	м	225.5	12613	2,844,232
52	6104-0801-0301 Кклим = 1,08	Устройство ворот распашных с установкой металлических столбов	шт.	2	134908	269,816
53	6104-0801-0308 Кклим = 1,08	Устройство калиток с установкой металлических столбов	шт.	4	50899	203,596
54	222-509-1601	Сварная решетка ограждения	1 т	4.69	1122372	5,263,925
55	214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	1 т	1.36	371983	505,897
56	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	1 т	0.106	342184	36,272
57	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.1	307990	30,799
58	6111-0501-0205 Кклим = 1,04	Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	38.8	259	10,049
59	6111-0501-0505 Кклим = 1,04 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	38.8	399	15,481
		Раздел 8. Основание под блочно-модульную котельную, ИТОГО:	тенге			988,549
		Подраздел 8.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			988,549
60	6101-0108-0102 Кклим = 1,08	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	м3	2.9	20920	60,668
61	6103-0101-0211 Кклим = 1,08	Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской	м3	7.9	54861	433,402
62	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0.159	307990	48,970
63	6111-0401-0107 Кклим = 1,08	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	87	3748	326,076

64	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,08**	**Устройство основания под отмостку, щебеночное**	**м3**	**1.8**	**20920**	**37,656**
65	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,08**	**Устройство бетонной отмостки**	**м3**	**1.8**	**10012**	**18,022**
		неучтенные ресурсы				
65.1	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1.836	34725	63,755
		Раздел 9. Основание под ДЭС, ИТОГО:	тенге			**213,595**
		Подраздел 9.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**213,595**
66	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,08**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**0.6**	**20920**	**12,552**
67	**6103-0101-0211** **Кклим = 1,08**	**Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской**	**м3**	**1.53**	**54861**	**83,937**
68	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**0.033**	**307990**	**10,164**
69	**6111-0401-0107** **Кклим = 1,08**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**12.6**	**3748**	**47,225**
70	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,08**	**Устройство основания под отмостку, щебеночное**	**м3**	**0.9**	**20920**	**18,828**
71	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,08**	**Устройство бетонной отмостки**	**м3**	**0.9**	**10012**	**9,011**
		неучтенные ресурсы				
71.1	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.918	34725	31,878

Составил

Проверил

Наименование стройки: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 7-01-00-02

Благоустройство и озеленение

Основание: РП

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	2037		
		Средства на оплату труда				**5,082,190**
		Машины и механизмы				
1	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	3.4927956	15611	54,526
					3879	13,549
2	311-201-0201	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	4.57526556	20650	94,479
					3879	17,747
3	311-402-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 м3, масса от 5 до 6,5 т	маш.-ч	0.146664	11972	1,756
					3246	476
4	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	1.84920084	64	118
5	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	1.39968	29	41
6	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1.07693872	202	218

7	313-403-0401	Нарезчик швов	маш.-ч	0.2972592	1521	452
8	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	3.36050424	13695 2715	46,022 9,124
9	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	58.02972192	12814 3879	743,593 225,097
10	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.1134	13314 3879	1,510 440
11	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.01335048	38	1
12	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.310716	130	40
13	314-503-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0.11890368	10572 3246	1,257 386
14	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	7.851168	12294 3246	96,522 25,485
15	314-503-0401	Мини-погрузчик на колесном ходу в комплекте с основным погрузочным ковшом (типа МКСМ), грузоподъёмность до 1 т	маш.-ч	0.62856	9508 2715	5,976 1,707
16	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	12.45079356	11521 2715	143,446 33,804
17	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.03818128	6143 2273	235 87
18	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	10.098864	631	6,372
19	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	7.2682704	8359 2715	60,755 19,733

20	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	9.3943692	306	2,875
21	315-201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	18.63189	1271	23,681
22	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.15876	96	15
23	321-101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	12.64837896	12547	158,699
					3246	41,057
24	321-101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	28.239624	15813	446,553
					3879	109,542
25	321-101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 16 т	маш.-ч	2.8239624	17587	49,665
					3879	10,954
26	321-101-0204	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	18.4545864	19793	365,272
					3879	71,585
27	321-101-0302	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	8.4718872	23016	194,989
					3246	27,500
28	321-101-0402	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	16.9437744	21029	356,311
					3879	65,725
29	321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	1.09985904	154	169
30	321-209-0101	Асфальтоукладчики, типоразмер 3	маш.-ч	6.2424432	47815	298,482
					3879	24,214
31	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	43.42138812	12196	529,567
					2715	117,889
32	321-212-0101	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0.84718872	13947	11,816
					3246	2,750
33	321-212-0401	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	4.358016	89	388
34	326-101-1001	Ямокопатели	маш.-ч	1.283256	417	535
35	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2.90233556	8243	23,924

					2715	7,880
36	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.1134	9243	1,048
					2715	308
37	334-102-0104	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0.5790744	8845	5,122
					2715	1,572
38	341-106-0101	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	0.58968	367	216
39	341-301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0.15876	152	24
40	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.09072	55	5
41	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	9.21888	42	387
42	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.1134	20	2
43	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	7.40232	18	133
44	398-888-8217	Машины и механизмы УСН 8601	маш.-ч	7	427	2,989
					94	658
45	398-888-8234	Машины и механизмы УСН 8601	маш.-ч	7		

Итого по машинам и механизмам **321.3081911** **3,730,188**

829,268

Материалы

1	211-201-0504	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	20.643	12013	247,984
2	211-201-0507	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	260.1018	10048	2,613,503
3	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	8.5675	10292	88,177
4	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	22.31	11186	249,560
5	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	294.447	6090	1,793,182
6	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2.754	34725	95,633

7	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0414	38263	1,584
8	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3.8939	39515	153,867
9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	54.68045	40467	2,212,754
10	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0.00122	33384	41
11	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.469965	38158	17,933
12	212-501-0202	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа А, марки II	т	134.31712	31361	4,212,319
13	212-501-0402	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	195.83326	26732	5,235,015
14	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	0.051585	95161	4,909
15	214-101-0101	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0.015	387027	5,805
16	214-101-0102	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0.18	351152	63,207
17	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0.106	342184	36,272
18	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0.0162	399584	6,473
19	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	0.0464	378059	17,542
20	214-204-0508	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 18 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,6 мм	м2	9.2	2887	26,560
21	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	1.5408	371983	573,152
22	214-208-0101	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0.012	382543	4,591
23	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	4.54	629	2,856
24	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0.96186	2146	2,064
25	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0.292	307990	89,933
26	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0.0007	624830	437

27	215-201-0104	Брус необрезной хвойных породдлиной от 3 м до 6,5 м,толщинойот 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	1.2733	107153	136,438
28	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	0.04	120707	4,829
29	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	0.004132	122966	508
30	215-204-2301	Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	м3	0.069	253967	17,524
31	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0.001033	64705	67
32	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ70/130	т	0.03743264	229504	8,591
33	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0.166	1092	181
34	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.0032	954056	3,053
35	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	7.9366	861	6,833
36	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0.4715	2280	1,075
37	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	28.82	2669	76,921
38	217-603-0104	Вода техническая	м3	179.809209	36	6,473
39	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0.462	555	256
40	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.105	251	26
41	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0.37188	4684	1,742
42	218-103-0201	Ветошь	кг	0.025806	1103	28
43	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0.06256	4057	254
44	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	1.0149	7006	7,110
45	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0.00457	1194589	5,459
46	222-509-1601	Сварная решетка ограждения	т	4.69	1122372	5,263,925
47	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	29.88	557	16,643
48	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	239.04	1112	265,812
49	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0038511	680949	2,622
50	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.65688	765	503
51	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.00119812	602024	721

52	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2.1114	767	1,619
53	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.0077022	859926	6,623
54	254-102-0501	Вяз мелколистный Н свыше 1,5 м до 2 м	шт.	150	1780	267,000
55	254-102-3202	Тополь пирамидальный Н свыше 2 м до 2,5 м	шт.	2	2354	4,708
56	254-102-3301	Черёмуха Н свыше 1,5 м до 2 м	шт.	11	1413	15,543
57	254-104-0401	Сирень с оголённой корневой системой	шт.	11	1023	11,253
58	254-106-0101	Семена многолетних трав	кг	21.4472	3241	69,510
59	255-101-0103	Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91	м	429	2769	1,187,901
60	255-101-0106	Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91	м	320	1149	367,680
61	255-102-0610	Плита бетонная фигурная толщиной 80 мм цветная ГОСТ 17608-2017	м2	388	5492	2,130,896
62	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0.00003128	8810	0
63	261-103-0147	Штапик /раскладка/, размер 19х19 мм	м	8	102	816
64	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.00064185	380806	244
65	261-107-0452	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0.000034	316977	11
66	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.004557	272284	1,241
67	261-107-0997	Петля накладная	шт.	2	389	778
68	298-888-8217	Материалы УСН 8601	шт.	7	63117	441,819
69	298-888-8234	Материалы УСН 8601	шт.	7	4	28

Итого по материалам **28,090,620**

Инженерное оборудование

1	519-889-2279	Оборудование УСН 8601	шт.	7	18052	126,364

Итого по инженерному оборудованию **126,364**

Заказ 48 Локальная смета № 7-01-00-02

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство музыкальной школы на 150 мест в с.Томарлы г. Атырау Атырауской области (корректировка)	
	Регион: Атырауская область г.Атырау
	Текущие цены с 01.10.2024 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 3
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12
	Оборудование:1,12
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00%
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
Объект: №7-01 Наименование: Благоустройство территории	
Раздел объектной сметы: 0. 0	
Локальная смета №7-01-00-02 Благоустройство и озеленение РП	
	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
Раздел №1 Асфальтобетонное покрытие проездов.	
1	**6201-0401-0102 206,43**
2	**6201-0403-0201 1376,2**
3	**6201-0602-0306 1376,2**
	Ресурс заменен 261-101-0223->212-501-0402 (ОР снят)
4	**6201-0602-0406 1376,2 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;**
	Ресурс заменен 261-101-0223->212-501-0402 (ОР снят) Об=0,0116
5	**6201-0602-0301 1376,2**
	Ресурс заменен 261-101-0223->212-501-0202 (ОР снят)

Заказ 48 Локальная смета № 7-01-00-02

№ п/п	Показатели
6	6201-0301-0602 429
	Ресурс исключен 261-101-0341
7	255-101-0103 429
Раздел №2 Покрытие тротуаров брусчаткой.	
8	6201-0401-0102 34,92
9	6113-0301-0101 388
	Ресурс исключен 255-102-0200
10	255-102-0610 388
11	6201-0301-0602 320
	Ресурс исключен 261-101-0341
12	255-101-0106 320
Раздел №3 Озеленение.	
13	6113-0112-0101 1072,36
14	6113-0112-0106 1072,36
15	6113-0104-0106 2
16	6113-0105-0101 2
	Ресурс исключен 261-501-0119
	Ресурс исключен 215-102-0201
17	254-102-3202 2

№ п/п	Показатели
18	6113-0108-0111 150
19	6113-0109-0101 150
	Ресурс исключен 261-501-0119
20	254-102-0501 150
21	6113-0106-0106 22
22	6113-0107-0101 22
	Ресурс исключен 261-501-0119
23	254-102-3301 11
24	254-104-0401 11
Раздел №4 Малые архитектурные формы.	
25	8601-0302-0306 7
26	8601-0303-0205 7
Раздел №5 Притивопожарный щит и ящик для песка.	
27	1110-0111-0301 Щит. Установка 1
	Ресурс исключен 261-103-0121
28	215-202-0502 0,022
29	215-204-2301 0,027
30	6112-0302-0311 2,5
	236-202-1014 (ОР снят)

Заказ 48 Локальная смета № 7-01-00-02

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-201-0343
31	**1110-0111-0301 Ящик. Установка 1**
	Ресурс исключен 261-103-0121
32	**215-202-0502 0,018**
33	**215-204-2301 0,042**
34	**261-107-0997 2**
35	**6112-0302-0311 5,32**
	236-202-1014 (ОР снят)
	Ресурс исключен 261-201-0343
Раздел №6 Мусоросборник емкостью 500 л. (3шт).	
36	**6101-0108-0102 0,45**
37	**6103-0101-0106 0,9**
	Ресурс заменен 212-101-0301->212-101-0601 (ОР снят)
38	**6104-0801-0211 Установка металлических оград высота, до 1,7 м из из профилированного листа по металлическим столбам без цоколя 3**
	Ресурс исключен 261-102-0310
39	**214-205-0102 0,1808**
40	**214-201-0102 0,0464**
41	**214-204-0508 9,2**
42	**1109-0701-0125 Мусоросборник. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) на производственных базах 0,07 (Коб = 3)**

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-102-0112
43	**214-101-0102 0,06 (Коб = 3)**
44	**214-101-0101 0,005 (Коб = 3)**
45	**214-201-0101 0,0054 (Коб = 3)**
46	**214-208-0101 0,004 (Коб = 3)**
47	**217-101-0101 0,166**
48	**6111-0501-0205 3,99**
49	**6111-0501-0505 Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза 3,99 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;**
Раздел №7 Ограждение территории.	
50	**6101-0108-0102 0,8**
51	**6104-0801-0212 Установка ограды металлической из сетчатых панелей, высота до 2,2 м по металлическим столбам без цоколя 225,5**
	Ресурс исключен 261-102-0310
	Ресурс заменен 212-101-0301->212-101-0501
	Ресурс исключен 261-101-0356
52	**6104-0801-0301 2**
	Ресурс заменен 212-101-0301->212-101-0501
	Ресурс исключен 261-104-0116
	Ресурс исключен 261-404-0625
53	**6104-0801-0308 4**

Заказ 48 Локальная смета № 7-01-00-02

№ п/п	Показатели
	Ресурс заменен 212-101-0301->212-101-0501
	Ресурс исключен 261-404-0625
	Ресурс исключен 261-104-0117
54	**222-509-1601 4,69**
55	**214-205-0102 1,36**
56	**214-101-0201 0,106**
57	**214-210-0201 0,1**
58	**6111-0501-0205 38,8**
59	**6111-0501-0505 Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза 38,8 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;**
Раздел №8 Основание под блочно-модульную котельную.	
60	**6101-0108-0102 2,9**
61	**6103-0101-0211 7,9**
	Ресурс исключен 261-102-0122
	212-101-0601 (ОР снят)
62	**214-210-0201 0,159**
63	**6111-0401-0107 87**
64	**6101-0108-0102 Устройство основания под отмостку, щебеночное 1,8**
65	**6103-0701-0101 Устройство бетонной отмостки 1,8**
Раздел №9 Основание под ДЭС.	

№ п/п	Показатели
66	**6101-0108-0102 0,6**
67	**6103-0101-0211 1,53**
	Ресурс исключен 261-102-0122
	212-101-0601 (ОР снят)
68	**214-210-0201 0,033**
69	**6111-0401-0107 12,6**
70	**6101-0108-0102 Устройство основания под отмостку, щебеночное 0,9**
71	**6103-0701-0101 Устройство бетонной отмостки 0,9**