ТОО «ВОСТОКОБЛПРОЕКТ»
Гос. лицензия ГСЛ №15012141

Стадия: РП
Заказ: 03-22
Заказчик: ГУ «Отдел архитектуры,градостроительства и строительства Аягозского района области Абай»

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в г.Аягоз Аягозского района, ВКО (позиция №4)

Том 7

Зам.директора ТОО «Востокоблпроект» Нургазин К.М.
Гл.инженер проекта Гаврилова С.С.

г.Усть-Каменогорск
2022г.

Содержание

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование	Стр
1	2	3	4
1		Содержание	
2		Пояснительная записка	
3		Сводный сметный расчет	
4		Сметный расчет	
5	1-1-1	Локальная смета: Подготовительные работы	
6	**2-1**	**Объектная смета Жилой дом**	
7	2-1-1	Локальная смета: Конструктивная часть ниже нуля	
8	2-1-2	Локальная смета: Конструктивная часть выше нуля	
9	2-1-3	Локальная смета: Архитектурная часть	
10	2-1-4	Локальная смета: Водопровод и канализация	
11	2-1-5	Локальная смета: Отопление и вентиляция	
12	2-1-6	Локальная смета: Электрооборудование и электроосвещение	
13	2-1-7	Локальная смета: Пожарная сигнализация	
14	2-1-8	Локальная смета: Слаботочные сети	

Пояснительная записка

Объект строительства **"Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в г.Аягоз, Аягозского района, ВКО (позиция №4)"** находится в регионе - Абайская область Аягозский район (средне-опасный район зоны радиационного риска)
Сметная стоимость строительства объекта определена ресурсным методом на основании следующих сметно-нормативных документов,утвержденных соответствующими приказами Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства МИР РК:
- Нормативный документ по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан (Приложение 1 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-НК);
- Нормативный документ по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (Приложение 2 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-НК);
- Нормативный документ по определению дополнительных затрат, связанных с решениями проекта организации строительства (Приложение 3 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-НК);
- Нормативный документ по определению затрат на инжиниринговые услуги (Приложение 4 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-НК), утвержденный приказом Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 11.05.2018 г. №102-НК;
- Изменения и дополнения в приказ председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-НК
(приказ председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.12.2018 г. №257-НК. Ввод в действие с 01.01.2019 г.; приказ и.о. председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 30.07.2020 г. №110-НК. Ввод в действие с 10.08.2020 г.; приказ председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 27.07.2021 г. №110-НК. Ввод в действие с 17.08.2021 г.; приказ председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 25.01.2022 г. №8-НК. Ввод в действие с 11.02.2022 г.; приказ председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 22.08.2022 г. №167-НК. Ввод в действие с 16.09.2022 г.);
- Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2022, ЭСН РК 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022) с учетом изменений и дополнений;
- Сборник сметных норм затрат на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015) с учетом изменений и дополнений;
- Общие положения по применению элементных сметных норм на строительные работы (ЭСН РК 8.04-01-2022), ремонтно-строительные работы (ЭСН РК 8.05-01-2022), монтажные работы (ЭСН РК 8.04-02-2022) с учетом изменений и дополнений;
- Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции (ССЦ РК 8.04-08-2021). 2022 год с учетом изменений и дополнений;
- Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства (ССЦ РК 8.04-09-2021). 2022 год с учетом изменений и дополнений;
- Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов (СЦЭМ РК 8.04-11-2021). 2022 год с учетом изменений и дополнений;
- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 1 Автомобильные перевозки (СЦПГ РК 8.04-12-

2021). 2022 год;
- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 2 Железнодорожные перевозки (СЦПГ РК 8.04-12-2021). 2022 год;
- Сборник сметных цен на затраты труда в строительстве. 2022 г. (СЦЗТ РК 8.04-13-2021);
- Сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивов и видов работ (УСН РК 8.02-03-2021). 2022 год с учетом изменений и дополнений;
- Сборники укрупненных показателей сметной стоимости строительства зданий и сооружений. Объекты непроизводственного назначения (УСН РК 8.02-04-2021). 2022 год с учетом изменений и дополнений.
Приняты затраты:
- на временные здания и сооружения в соответствии со Сборником сметных норм затрат на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015), в размере - 0,9%.
- при производстве строительно-монтажных работ в климатических условиях IV температурной зоны по отраслям ,в размере - 1,02 %
Прочие затраты по главе 9 приняты в соответствии с разделом "Проект организации строительства".
Непредвиденные работы и затраты приняты по итогам глав 1-9 в размере 2 %
Стоимость проектных работ включена расчетная-17 345,95 тыс.тг без НДС
Стоимость инженерных изысканий включена расчетная-1 088,344 тыс.тг без НДС

Стоимость экспертизы включена расчетная-1 572,791 тыс.тг без НДС

Определены затраты на инжиниринговые услуги в строительстве:

- по техническому надзору;

всего - 31087,927 тыс. тенге

в т.ч. с разбивкой по годам: 2023 г. (959503,922*3,24%) = 31087,927 тыс. тенге

- по авторскому надзору;

всего - 10746,444 тыс. тенге

в т.ч. с разбивкой по годам: 2023 г. (*959503,922*1,12%)* = 10746,444 тыс. тенге

Налог на добавленную стоимость на 2022-2023 год а- 12 %.
Сметная документация составлена с использованием программного обеспечения "SANA-2015". SANA-2015 22.4.1Д от 07.11.2022 г., в текущих ценах, введенных с 01.10.2022 г.
При переводе в прогнозный уровень 2023 года использован индекс стоимости для строительства-1,079, установленный НДЦС РК 8.04-07-2022, введенный в действие 12.09.2022 г

SANA-2015 22.4.1Д от 07.11.2022 г. Цена региона Абайская область Аягозский район Приложение 5 к НДОССС в РК

Форма 1

Заказ 3-22

Заказчик: **ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Аягозского района области Абай"**

Утвержден:

Сводный сметный расчет в сумме **1 143 906,823** тыс тенге

В том числе:

налог на добавленную стоимость **122 561,445** тыс тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"10" января 2023 г.

Сводный сметный расчет

Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в г.Аягоз, Аягозского района, ВКО (позиция №4)

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.10.2022 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование разделов, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I Проектирование				
1		Проектные работы 2022 г			17 345,950	17 345,950
2		Инженерные изыскания на строительство 2022 г			1 088,344	1 088,344
3	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу 2022 г			1 572,791	1 572,791
4		**Итого по разделу I**			**20 007,085**	**20 007,085**
		Раздел II Сметная стоимость подрядных работ				
5	СРСС	Сметная стоимость строительства	927 160,206	24 523,514	7 820,202	959 503,922
6		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2023 г.	927 160,206	24 523,514	7 820,202	959 503,922
7		**Итого по разделу II**	**927 160,206**	**24 523,514**	**7 820,202**	**959 503,922**
		Раздел III Инжиниринговые услуги				

8	Правила оказания инж. услуг	Средства заказчика на технический надзор			31 087,927	31 087,927
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2023 г. (959503,923*3,24%)			31 087,927	31 087,927
9	Правила оказания инж. услуг	Средства заказчика на авторский надзор			10 746,444	10 746,444
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2023 г. (959503,923*1,12%)			10 746,444	10 746,444
10		**Итого по разделу III**			**41 834,371**	**41 834,371**
		Итого				
		Итого по сводному сметному расчету	**927 160,206**	**24 523,514**	**69 661,658**	**1 021 345,378**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2022 г			20 007,085	20 007,085
		2023 г.	927 160,206	24 523,514	49 654,573	1 001 338,293
	Налоговый кодекс	**Налог на добавленную стоимость (12%)**			**122 561,445**	**122 561,445**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2022 г			2 400,850	2 400,850
		2023 г.			120 160,595	120 160,595
		Всего по сводному сметному расчету	**927 160,206**	**24 523,514**	**192 223,103**	**1 143 906,823**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2022 г			22 407,935	22 407,935
		2023 г.	927 160,206	24 523,514	169 815,168	1 121 498,888
		Стоимость 1 м2 1143906,823/3414= 335,063 тыс.тенге				

Зам.директора ТОО "Востокоблпроект" Нургазин К.М.

Гл.инженер проекта Гаврилова С.С.

Нач.сметного отдела Моисеенко Т.А.

Казақстан Республикасы, Шығыс Қазақстан облысы, Өскемен қаласы "Шығысоблжобалау институты" Товарищество с ограниченной ответственностью "ВОСТОКОБЛПРОЕКТ" Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

Республика Казахстан, Вост.-Каз. обл. г. Усть-Каменогорск, ТОО "Востокоблпроект"

SANA-2015 22.4.1Д от 07.11.2022 г. Цена региона Абайская область Аягозский район Приложение 4 к НДОССС в РК Заказ 3-22

Форма 2

Заказчик: **ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Аягозского района области Абай"**

Утвержден:

Сметный расчет в сумме **1 074 644,393** тыс тенге

В том числе:
налог на добавленную стоимость **115 140,471** тыс тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"10" января 2023 г.

Сметный расчет стоимости строительства

Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в г.Аягоз, Аягозского района, ВКО (позиция №4)
(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.10.2022 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование разделов, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 1. Подготовка территории строительства				
1	1-1	Подготовительные работы	1 760,693			1 760,693
		Итого по главе 1	**1 760,693**			**1 760,693**
		Глава 2. Основные объекты строительства				
2	2-1	Жилой дом	824 723,661	22 728,002		847 451,663
		Итого по главе 2	**824 723,661**	**22 728,002**		**847 451,663**
		Итого по главам 1-7	**826 484,354**	**22 728,002**		**849 212,356**
		сметная з/плата				126 067,579
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				71,794
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
3	НДЗ РК 8.04-05-2015 табл.1 п.35а	Временные здания и сооружения (0,9%)	7 438,359			7 438,359

		сметная з/плата (К =0,141)				1 048,809
		нормативная трудоемость, тыс. чел-ч.				
		Итого по главе 8	**7 438,359**			**7 438,359**
		Итого по главам 1-8	**833 922,713**	**22 728,002**		**856 650,715**
		сметная з/плата				127 116,388
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч.				71,794
		Глава 9. Дополнительные затраты на строительство				
4	ОП ЭСН РК 8.04-01-2015, табл.Д.3 п. IV.39 примеч. п.2	Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям (1,02 %)	8 506,012			8 506,012
		сметная з/плата (%)				
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				
	НДОССС прил.1	Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска (средне-опасный район) (71794,486/163,33*1,5*3063+8*71794,486*10/1960*(126067579/71794,486+1,5*3063/163,33))/1000			7 247,639	7 247,639
		Итого по главе 9	**8 506,012**		**7 247,639**	**15 753,651**
		Итого по главам 1-9	**842 428,725**	**22 728,002**	**7 247,639**	**872 404,366**
		сметная з/плата				127 116,388
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч.				71,794
5		**Непредвиденные работы и затраты (2)%**	16 848,574			16 848,574
		Итоги по сметному расчету				
6		**- в текущих ценах**	**859 277,299**	**22 728,002**	**7 247,639**	**889 252,940**
	НДОССС п.14	в т.ч. с разбивкой по годам				
7		2023 г. -100%	859 277,299	22 728,002	7 247,639	889 252,940
8		**- в текущих и прогнозных ценах**	**927 160,206**	**24 523,514**	**7 820,202**	**959 503,922**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
9		2023 г. - 100% (Кпер = 1,079000000)	927 160,206	24 523,514	7 820,202	959 503,923
10	Налоговый кодекс РК	**Налог на добавленную стоимость**			**115 140,471**	**115 140,471**
		в.т.ч с разбивкой по годам				

11		2023 г. - 12% (НДС = 12%)			115 140,471	115 140,471
12		**Всего по сметному расчету**	**927 160,206**	**24 523,514**	**122 960,673**	**1 074 644,393**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
13		2023 г.	927 160,206	24 523,514	122 960,673	1 074 644,393
		в том числе материалы поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)				
		в том числе оборудование, мебель и инвентарь поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)				

Зам.директора ТОО "Востокоблпроект" _____ Нургазин К.М.

Гл.инженер проекта _____ Гаврилова С.С.

Нач.сметного отдела _____ Моисеенко Т.А.

Казақстан Республикасы "Шығысоблжоба" Жшс, қаласы Өскемен
Товарищество с ограниченной ответственностью
"ВОСТОКОБЛПРОЕКТ"
Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Республика Казахстан, Вост.-Каз. обл., г. Усть-Каменогорск, ТОО "Востокоблпроект"

Наименование стройки: Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в г.Аягоз, Аягозского района, ВКО (позиция №4) Заказ 3-22

Форма 3

Объектная смета 02-01

на строительство

Жилой дом

(наименование объекта)

Сметная стоимость	847 451,663	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	71,399	тыс. чел.-ч
Сметная заработная плата	125 387,003	тыс. тенге

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.10.2022 г.

№ Наименование работ и затрат п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	Сметная заработная плата,тыс. тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	Всего			
1	02-01-01	Конструктивная часть ниже нуля	107 965,041			107 965,041	7,811	14 176,299	
2	02-01-02	Конструктивная часть выше нуля	393 843,295			393 843,295	25,923	44 236,493	
3	02-01-03	Архитектурная часть	182 586,739			182 586,739	24,715	42 973,102	
4	02-01-04	Водопровод, канализация	31 163,012	5 020,094		36 183,106	2,273	4 343,839	
5	02-01-05	Отопление, вентиляция	48 516,983	6 613,661		55 130,644	3,832	7 231,770	

Заказ 3-22 Объектная смета № 02-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	02-01-06	Электрооборудование и электроосвещение	49 948,756	8 612,118		58 560,874	4,843	8 842,222	
7	02-01-07	Пожарная сигнализация	6 541,307	314,593		6 855,900	1,095	1 977,900	
8	02-01-08	Слаботочные сети	4 158,528	2 167,536		6 326,064	0,908	1 605,378	
		Итого:	**824 723,661**	**22 728,002**	**0,000**	**847 451,663**	**71,399**	**125 387,003**	**0,000**

Главный инженер проекта Гаврилова С.С.

Начальник сметного отдела Моисеенко Т.А.

Составил Зайцева Т.И.

Заказ 3-22 Локальная смета № 01-01-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ: №3-22 Наименование: Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в г.Аягоз, Аягозского района, ВКО (позиция №4)	
	Регион: Абайская область Аягозский район
	Текущие цены с 01.10.2022 г.
	НДС 12,00 %
	Точность Кпер - 9
	Временные (табл.1 п.35а) 0,9%
	Коэф. к временными 1
	Коэф. к на ветер не введен
	Температурная зона IV
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям табл.Д.3 п.IV.39 примеч. п.2 (1,02 %))
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12
	-оборудование:1,12
	Непредвиденные работы и затраты: 2,00
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,06

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,09
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,12
	В сметном расчете приняты:
	2023 - 100% (Кпер=1,079)
Список ресурсов с рыночной стоимостью	
	222-302-0201 164451 7320
	222-203-0404 13047 7320
	222-203-0201 130939 7320
Объект: №1-1 Наименование: Подготовительные работы	
Локальная смета №1-1-1Подготовительные работы Дефектная ведомость	
	Сметная прибыль 8,00 %
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к накладн. расходам 1,00
	Климатические условия учитываются
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00

Заказ 3-22 Локальная смета № 01-01-01

№ п/п	Показатели
	Составил: Зайцева
	Проверил: Моисеенко
Раздел №0 Раздел без наименования	
1	**1106-0101-0120 Фундаменты железобетонные . Демонтаж 113 :К1трр=0,8;К1трм=0,8;К1экс=0,8;К1мат=0;**
	Ресурс удален 216-102-0301
	Ресурс удален 261-107-0567
	Ресурс удален 261-107-0433
	Ресурс удален 215-204-0303
	Ресурс удален 261-102-0226
	Ресурс удален 218-101-0101
	Ресурс удален 217-108-0101
	Ресурс удален 261-102-0122
	Ресурс удален 215-204-0503
	Ресурс удален 217-603-0104
	Ресурс удален 212-101-0601
2	**414-104-0501 283**
3	**412-102-0102Перевозка строительного мусора самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км 283 (Коб = 2,4)**

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ: №3-22 Наименование: Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в г.Аягоз, Аягозского района, ВКО (позиция №4)	
	Регион: Абайская область Аягозский район
	Текущие цены с 01.10.2022 г.
	НДС 12,00 %
	Точность Кпер - 9
	Временные (табл.1 п.35а) 0,9%
	Коэф. к временными 1
	Коэф. к на ветер не введен
	Температурная зона IV
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям табл.Д.3 п.IV.39 примеч. п.2 (1,02 %))
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12
	-оборудование:1,12
	Непредвиденные работы и затраты: 2,00
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,09
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,12
	В сметном расчете приняты:
	2023 - 100% (Кпер=1,079)
Список ресурсов с рыночной стоимостью	
	222-302-0201 164451 7320
	222-203-0404 13047 7320
	222-203-0201 130939 7320
Объект: №2-1 Наименование: Жилой дом Главный инженер проекта Гаврилова С.С. Начальник сметного отдела Моисеенко Т.А. Составил Зайцева	
Локальная смета №2-1-1Конструктивная часть ниже нуля 3-22-КЖ	
	Сметная прибыль 8,00 %
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к накладн. расходам 1,00
	Климатические условия учитываются
	Коэф. к объему в смете 1,00

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-01

№ п/п	Показатели
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Зайцева
	Проверил: Моисеенко
Раздел №1 Земляные работы (растительный слой отсутствует)	
1	**1101-0101-0343 Грунты 1 группы(насыпной грунт) в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 1247,53**
2	**1101-0206-0501 Грунт скальный 5,6 группы. Рыхление механизированное и послойная разработка навымет 1652,06**
3	**1101-0205-0903 113,95**
4	**1101-0205-0904 299,06**
5	**1101-0102-0347 569,77**
6	**1101-0102-0348 1495,3**
7	**412-102-0202Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2,4 км ОбФ3 = 569.77*2.51+1495.3*2.89 = 5751,5397 (Коб = 2,4)**
8	**1101-0102-0604 2065,07**
9	**1101-0102-0325 Грунты 1 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 (недостающий) 376,42**
10	**412-102-0320Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 25 км ОбФ4 = 376.42*1.72 = 647,4424 (Коб = 25)**
11	**1101-0104-0401 1461,55**
12	**1101-0205-0501 162,4**
13	**1101-0201-0501 1461,55**
Раздел №2 Фундаменты	

№ п/п	Показатели
14	**1106-0101-0101 69**
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-1801
15	**1107-0101-0102 90**
16	**221-104-0104 ОбФ1 = 0.46*83+0.22*7 = 39,72**
17	**298-888-8917 Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента 1 м3 ОбФ1 = 0.46*83+0.22*7 = 39,72 284**
18	**1106-0101-0113 Монолитные заделки бетонные. Устройство 1,3**
	Ресурс заменен 212-101-0301->212-101-2014
19	**1106-0101-0120 Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство МЛ-1 10,7**
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-2014
20	**214-210-0201 0,2645**
21	**1107-0501-0101 273**
22	**1107-0501-0102 395**
23	**1107-0501-0103 199**
24	**1107-0501-0104 307**
25	**221-102-0101 ОбФ2 = 0.815*307+0.398*98+0.293*215+0.543*119+0.265*82+0.195*273 = 491,786**
26	**298-888-8917 Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента 1 м3 ОбФ2 = 0.815*307+0.398*98+0.293*215+0.543*119+0.265*82+0.195*273 = 491,786 284**
27	**1106-0401-0101 Монолитные заделки бетонные. Устройство 55**
	Ресурс заменен 212-101-0301->212-101-2014
28	**1106-0101-0120 Фундаменты ленточные железобетонные под перегородки. Устройство 9**

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-01

№ п/п	Показатели
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-2014
29	214-210-0101 0,0655
30	214-210-0201 0,1456
31	1108-0101-0307 2200
32	1108-0101-0303 196,6
	Ресурс заменен 261-105-0116->235-102-0101
33	1107-0516-0114 Устройство заделки швов Пенекритом 802
34	235-301-0102Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 на цементной основе для гидроизоляции трещин, швов и стыков (Пенекрит) 1,5 (Коб = 802)
35	1116-0401-0210 Трубопроводы из стальных электросварных труб, диаметр до 300 мм. Прокладка 1 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 241-102-0240->241-102-0239 Об=1
Раздел №3 Каркас (плиты перекрытия)	
36	1107-0505-0104 14
37	1107-0505-0105 86
38	222-203-0404 ОбФ5 = 1.496*5.38*66+1.19*5.38*20+0.886*5.38*14 = 725,9772 С=13047
39	1106-0801-0102 Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство ПБ1 1,565 (Коб = 4)
40	261-102-0252 ОбФ6 = (60.65+32.64+12.2)/1000 = 0,10549 (Коб = 4)
41	214-210-0102Петля-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 18 мм 0,00744 (Коб = 4)
42	1106-0301-0409 Детали закладные весом более 20 кг. Установка МС-1 0,09007 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1006

№ п/п	Показатели
43	1106-0301-0408 Детали закладные весом до 20 кг. Установка МН201-1 0,0533 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1003
44	214-210-0101Стержень гнутый-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм 0,00759 (Коб = 4)
45	1106-0801-0102 Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство ПБ2 0,77 (Коб = 4)
46	261-102-0252 ОбФ7 = (32.64+16.85+6.03)/1000 = 0,05552 (Коб = 4)
47	214-210-0102Петля-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 18 мм 0,00744 (Коб = 4)
48	1106-0301-0409 Детали закладные весом более 20 кг. Установка МС-1 0,04414 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1006
49	1106-0301-0408 Детали закладные весом до 20 кг. Установка МН201-1 0,0369 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1003
50	214-210-0101Стержень гнутый-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм 0,00427 (Коб = 4)
51	1106-0801-0106 Перекрытия ребристые. Устройство УМ-7 0,21 (Коб = 8)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
52	214-210-0101 0,0106 (Коб = 8)
53	214-210-0201 0,0173 (Коб = 8)
54	1112-0101-1402 0,16 (Коб = 8)
	Ресурс заменен 211-302-0202->261-101-0103 Гравий керамзитовый СТ РК 948-92 (прим)
55	1107-0112-0101 Конструкции сборные железобетонные. Усиление установкой анкеров МС5,МС15 0,08485
	Ресурс заменен 261-102-0122->214-210-0201

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-01

№ п/п	Показатели
56	1109-0302-0301 Связи и распорки из одиночных и парных уголков. Монтаж 0,5992
57	214-201-0102 0,5992
58	1106-0801-0109 Заделка швов бетоном. Устройство 4,14
Раздел №4 Разные работы	
	Подраздел №1 Продухи,отверстия (АС-6)
59	1126-0301-0103 Продухи . Устройство сетки из проволоки 0,15 (Коб = 16)
60	214-403-0101 0,0012 (Коб = 16)
61	1107-0503-0110 Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка над отверстиями 5
62	222-102-0108 0,041 (Коб = 5)
63	1106-0301-0407 Над отверстиями. Установка А111 д=12 мм 0,13013
	Ресурс заменен 222-509-1000->214-210-0201
	Подраздел №2 Приямок внутренний (3 шт) АС-6
64	1106-0101-0101 0,1 (Коб = 3)
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-1501
65	1106-1301-0103 Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство приямка 0,6 (Коб = 3)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-2001
66	261-102-0251 0,0196 (Коб = 3)
67	1106-0301-0408 Детали закладные весом до 20 кг. Установка (уголок) 0,0058 (Коб = 3)
68	214-201-0102 0,0058 (Коб = 3)

№ п/п	Показатели
69	298-888-8926 Доплата на изменение марки стали по проекту КМ С245, Ст3пс5, Ст3сп5 ГОСТ 380-2005, ГОСТ 535-2005 1 т 0,0174 (Коб = 3) 7791
70	1108-0201-0703 0,01572 (Коб = 3)
71	1108-0101-0307 2,3 (Коб = 3)
72	1116-0401-0202 Трубопроводы из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка 0,5 (Коб = 3)
	Подраздел №3 Фундамент Ф1
73	1106-0101-0114 0,404
	Ресурс заменен 212-101-0301->212-101-2001
74	1106-0201-0107 0,004 (Коб = 4)

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ: №3-22 Наименование: Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в г.Аягоз, Аягозского района, ВКО (позиция №4)	
	Регион: Абайская область Аягозский район
	Текущие цены с 01.10.2022 г.
	НДС 12,00 %
	Точность Кпер - 9
	Временные (табл.1 п.35а) 0,9%
	Коэф. к временными 1
	Коэф. к на ветер не введен
	Температурная зона IV
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям табл.Д.3 п.IV.39 примеч. п.2 (1,02 %))
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12
	-оборудование:1,12
	Непредвиденные работы и затраты: 2,00
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,06

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,09
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,12
	В сметном расчете приняты:
	2023 - 100% (Кпер=1,079)
Список ресурсов с рыночной стоимостью	
	222-302-0201 164451 7320
	222-203-0404 13047 7320
	222-203-0201 130939 7320
Объект: №2-1 Наименование: Жилой дом Главный инженер проекта Гаврилова С.С. Начальник сметного отдела Моисеенко Т.А. Составил Зайцева	
Локальная смета №2-1-2Конструктивная часть выше нуля 03-22-КЖ	
	Сметная прибыль 8,00 %
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к накладн. расходам 1,00
	Климатические условия учитываются
	Коэф. к объему в смете 1,00

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

№ п/п	Показатели
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Зайцева
	Проверил: Моисеенко
Раздел №1 Стены	
1	**1108-0201-1003 1050,72**
	Ресурс заменен 261-101-0304->213-101-0101
	Ресурс заменен 212-401-0203->212-401-0102
	Ресурс заменен 261-101-0306->213-102-0306
2	**1115-0108-1807 Фасад здания . Устройство теплоизоляционного слоя 120 мм 2450**
	Ресурс заменен 234-101-0208->234-101-0204 Об=0,126
3	**1106-1401-0401 Рихтовочный слой. Загрузка песком 2450 (Коб = 0,02)**
4	**1108-0201-0701 Стены и другие конструкции. Армирование кладки сеткой М2 (АС-32) 3,2337**
5	**1106-0701-0201 Пояса из керамзитобетона. Устройство 40**
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-201-0105 С=35262
6	**214-210-0201 2,20142**
7	**1107-0516-0104 Стены. Герметизация стыков Велатермом 442,6**
8	**234-701-0107 442,6**
9	**1115-0404-0104 Стены. Покрытие изоллатом 64,67**
10	**234-401-0101Материал теплоизоляционный жидкий керамический паропроницаемый, фасадный, температура поверхности при нанесении от +5°С до +120°С, температура эксплуатации от -60°С до +120°С Изоллат 97**

№ п/п	Показатели
11	**1108-0201-0107 738,3**
	Ресурс заменен 261-101-0304->213-101-0101
	Ресурс заменен 212-401-0203->212-401-0102
12	**1108-0201-0701 Стены и другие конструкции. Армирование кладки (узел 1) АС-10 1,08416**
13	**261-102-0252 1,06256**
14	**214-210-0101 0,0216**
Раздел №2 Перекрытие	
15	**1107-0505-0104 64**
16	**1107-0505-0105 520**
17	**222-203-0404 ОбФ8 = 5.38*1.496*419+5.38*1.19*93+5.38*0.886*36+4.04*1.496*8+4.18*1.19*28 = 4326,9465 С=13047**
18	**1107-0512-0106 Плиты козырьков площадью до 5 м2. Установка в зданиях кирпичных и блочных 8**
19	**222-302-0201Плиты козырьков плоские сплошные СТ РК 961-93 0,95 (Коб = 4) С=164451**
20	**1106-0801-0109 Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2. Устройство УМ1 ОбФ9 = 20*0.2 = 4**
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
21	**214-210-0101 ОбФ10 = (3.48*20)/1000 = 0,0696**
22	**214-210-0201 ОбФ11 = (17.43*20)/1000 = 0,3486**
23	**1106-0801-0106 Перекрытия ребристые. Устройство УМ3-УМ6 ОбФ12 = 1.1*9+0.3*97+0.4*29+0.28*8 = 52,84**
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0901
24	**214-210-0101 ОбФ13 = (31.68*9+17*97+19.1*29+14.84*8)/1000 = 2,60674**

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

№ п/п	Показатели
25	214-210-0201 ОбФ14 = (58.49*9+20.9*97+30*29+25.2*8)/1000 = 3,62531
26	214-210-0202 0,03602 (Коб = 9)
27	1112-0101-1402 ОбФ15 = 0.4*9+0.5*97+0.5*29+0.15*8 = 67,8
	Ресурс заменен 211-302-0202->261-101-0103 Гравий керамзитовый СТ РК 948-92
28	1106-0801-0102 Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство ПБ1 1,565 (Коб = 20)
29	261-102-0252 0,10549 (Коб = 20)
30	214-210-0101Петля-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм 0,00744 (Коб = 20)
31	1106-0301-0409 Детали закладные весом более 20 кг. Установка МС1 0,09007 (Коб = 20)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1006
32	1106-0301-0408 Детали закладные весом до 20 кг. Установка МН201-1 0,0533 (Коб = 20)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1003
33	214-210-0101Стержень гнутый-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм 0,00759 (Коб = 20)
34	1106-0801-0102 Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство ПБ2 0,77 (Коб = 20)
35	261-102-0252 0,05552 (Коб = 20)
36	214-210-0101Петля-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм 0,00744 (Коб = 20)
37	1106-0301-0409 Детали закладные весом более 20 кг. Установка МС1 0,004414 (Коб = 20)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1006
38	1106-0301-0408 Детали закладные весом до 20 кг. Установка МН201-1 0,00369 (Коб = 20)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1003

№ п/п	Показатели
39	214-210-0101Стержень гнутый-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм 0,00427 (Коб = 20)
40	1107-0112-0101 Конструкции сборные железобетонные. Усиление установкой анкеров МС5,МС15, п.3 ОбФ16 = (27.2*2+81.6*2+27.2*2+23.2*2+13.85*2+36*1.154*2+13.85*4+0.237*4) /1000 = 0,485536
	Ресурс заменен 261-102-0122->214-210-0201
41	1109-0302-0301 Связи и распорки из одиночных и парных уголков. Монтаж ОбФ17 = (200.8*2+98.8*2+602.4*2+296.4*2+2.255*4)/1000 = 2,40582
42	214-201-0102 ОбФ17 = (200.8*2+98.8*2+602.4*2+296.4*2+2.255*4)/1000 = 2,40582
43	1106-0801-0109 Заделка швов бетоном. Устройство ОбФ18 = 2.26*2+6.21*2+2.35*2+2.35*2 = 26,34
Раздел №3 Кровля	
	Подраздел №1 Утепление чердака
44	1112-0101-1503 819,2
	Ресурс исключен 235-101-0603
45	261-105-0703Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2 Изоспан В 819,2 (Коб = 1,1)
46	1112-0101-1305 Покрытия. Утепление плитами насухо 819,2
47	234-101-0203 ОбФ1 = 819.2*0.2 = 163,84 (Коб = 1,03)
48	1112-0101-1503 819,2
	Ресурс исключен 235-101-0603
49	261-105-0706Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая трехслойная на основе спанбонда и ПП диффузионной пленки Изоспан AS 819,2 (Коб = 1,1)
50	1110-0104-0301 180
51	1108-0201-0701 В местах устройства фронтонов и парапетов над утеплителем. Армирование кладки АС-12 0,0699
52	1109-0302-0301 Обрамление из гнутосварных профилей. Монтаж деталь "А" АС-14 ОбФ3 = (7.59*18+1.256*5)/1000 = 0,1429

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

№ п/п	Показатели
53	214-203-0501 0,13662
54	214-208-0102 0,00628
55	1113-0301-0406 3,6
56	1113-0301-1406 3,6 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
	Подраздел №2 Кровля козырьков
57	1112-0101-1401 3,2
	212-201-0103 С=32682
58	1112-0101-0212 202,6
	Ресурс заменен 235-103-0120->235-103-0212 Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,2, полиэстер, крошка/пленка
	Ресурс заменен 235-103-0119->235-103-0211
59	1112-0101-0213 202,6
	Ресурс заменен 261-105-0114->235-103-0211
60	1112-0101-0407 121,92
	Ресурс заменен 235-103-0108->235-103-0212 Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,2, полиэстер, крошка/пленка
	Ресурс заменен 235-103-0105->235-103-0211
	Подраздел №3 Кровля здания
	Подраздел №3 Кровля здания
61	1112-0101-1503 Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой техноэласт ЭПП-4 1011,2

№ п/п	Показатели
	Ресурс заменен 235-101-0603->235-103-0211
62	1112-0101-1401 95,5
	212-201-0103 С=32682
63	1112-0101-1701 1011,2
	Ресурс заменен 212-401-0103->212-401-0106
64	1112-0101-1702 1011,2 :К1трр=25;К1трм=25;К1экс=25;К1мат=25;
	Ресурс заменен 212-401-0103->212-401-0106 Об=0,0255
65	1106-0301-0410 1,0562
	Ресурс заменен 261-102-0122->214-403-0101
66	1112-0101-0212 1011,2
	Ресурс заменен 261-105-0114->235-103-0212 Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,2, полиэстер, крошка/пленка
	Ресурс заменен 261-105-0113->235-103-0211
67	1112-0101-0213 1011,2
	Ресурс заменен 261-105-0114->235-103-0211
68	1112-0101-0407 190,96
	Ресурс заменен 261-105-0114->235-103-0212 Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,2, полиэстер, крошка/пленка
	Ресурс заменен 261-105-0113->235-103-0211
Раздел №4 Перегородки	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

№ п/п	Показатели
69	1110-0402-0602 1295,2
	Ресурс заменен 222-529-0104->222-529-0102
	Ресурс заменен 232-101-0101->232-101-0202
	Ресурс заменен 222-529-0303->222-529-0301
	Ресурс заменен 234-101-0304->234-101-0204
70	1110-0404-0201 605,4
71	1134-0108-0401 Каркасы стен. Заполнение плитами. Толщина заполнения 50 мм 605,4
	Ресурс заменен 261-105-0134->234-101-0304
72	1108-0401-0305 675
	Ресурс заменен 212-401-0203->212-401-0101
	Ресурс заменен 261-101-0304->213-101-0101
Раздел №5 Перемычки	
73	1107-0503-0110 841
74	1107-0104-0301 Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка 72
75	222-102-0101Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84 2ПБ10-1,2ПБ13-1 ОбФ4 = 0.017*80+0.022*147 = 4,594
76	222-102-0102Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84 2ПБ16-2 0,026 (Коб = 52)
77	222-102-0103Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 3 кН/м ГОСТ 948-84 2ПБ19-3,2ПБ25-3 ОбФ5 = 0.033*136+0.041*60 = 6,948
78	222-102-0108Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84 3ПБ13-37,3ПБ16-37,5ПБ27-37 ОбФ6 = 0.034*40+0.041*105+0.15*60 = 14,665
79	222-102-0107Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 27 кН/м ГОСТ 948-84 5ПБ21-27 0,114 (Коб = 136)

№ п/п	Показатели
80	222-102-0209Перемычка плитная ПП под расчетную нагрузку 71 кН/м ГОСТ 948-84 3ПП14-71,3ПП16-71,3ПП18-71, 3ПП21-71 ОбФ7 = 0.119*25+0.13*20+0.151*44+0.173*8 = 13,603
81	1109-0302-0301 Металлоперемычки. Монтаж 6,0085
82	214-201-0102 6,0085
83	1113-0301-0406 150,2
84	1113-0301-1406 150,2 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
85	1110-0102-0401 Деревянная перемычка. Установка 1,132
86	215-204-0402 1,132
Раздел №6 Лестницы Л1 (4 шт) (Коб = 4)	
	Подраздел №1 Лестницы Л1-4 шт
87	1107-0504-0105 42
88	222-203-0404 ОбФ19 = 2.98*1.496*2+4.18*1.19*5+4.18*0.886*5+2.98*0.886*10 = 78,70736 С=13047
89	222-203-0201Плита перекрытий сплошная плоская ПТ 12.5-13.13 0,135 (Коб = 20) С=130939
90	1107-0503-0110 4
91	222-102-0105 0,079 (Коб = 4)
92	1107-0104-0301 Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка 1
93	222-102-0107 0,164
94	1107-0518-0101 1,2 (Коб = 82)
95	222-301-0101 1,2 (Коб = 82)
96	222-509-1006Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке (М1) 0,00111 (Коб = 82)

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

№ п/п	Показатели
97	222-509-1003Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке (М2) 0,002076 (Коб = 82)
98	1106-0101-0115 Плиты железобетонные плоские. Устройство Опм1 0,019 (Коб = 20)
99	214-210-0201 0,00095 (Коб = 20)
100	1106-0301-0408 0,00814 (Коб = 20)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1003
101	1106-0801-0109 Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство Му1 0,313
102	214-210-0101 0,00467
103	214-210-0201 0,01356
104	1106-0801-0109 Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство Му2 0,025 (Коб = 4)
105	214-403-0101 0,00224 (Коб = 4)
106	1107-0107-0103 0,02715 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 222-509-1006->222-509-1003
107	1106-0101-0115 Плиты железобетонные плоские. Устройство пандуса 0,914
108	261-102-0252 0,09086
109	1109-0301-0212 Балки. Монтаж Бл1, Бл2 0,876
110	214-203-0203 0,876
111	1109-0304-0101 Косоуры. Монтаж 0,8757
112	222-503-0101 0,8757
113	1107-0107-0103 Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка М3 0,02988

№ п/п	Показатели
114	1107-0519-0103 ОбФ20 = 3*8+1.58*1+1.77*1 = 27,35
115	1107-0519-0104 Ограждения металлические без поручня. Установка ПД-13 1,34 (Коб = 8)
116	222-503-0201 ОбФ21 = (8*39.27+22.2+20.09+2.86*8)/1000 = 0,37933
117	1113-0301-0406 44,5
118	1113-0301-1406 44,5 (Коб = 2)
119	1115-0205-0102 Оштукатуривание косоуров и балок 36,8
	Ресурс заменен 261-102-0243->214-402-0101
	Подраздел №3 Стремянки
Раздел №7 Крыльца	
	Подраздел №1 Крыльцо №1
120	1101-0201-0701 Грунт оснований . Уплотнение 6,6
121	1106-0101-0101 0,22
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-1814
122	1107-0501-0101 4
123	221-102-0101 ОбФ27 = 0.195*4 = 0,78
124	298-888-8917 Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента 1 м3 ОбФ27 = 0.195*4 = 0,78 284
125	1108-0101-0307 7,13
126	1106-0101-0115 Плиты железобетонные плоские. Устройство 0,69
	Ресурс заменен 212-101-0613->212-101-2014

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

№ п/п	Показатели
127	214-403-0101 0,03208
128	1111-0101-2702 Покрытия из плиток керамических одноцветных на цементном растворе. Устройство 5,9
	Ресурс заменен 261-201-0507->233-202-0103
129	1108-0201-0703 0,01517
130	261-301-0261 0,01517
	Подраздел №2 Крыльцо №2
131	1101-0201-0701 Грунт оснований . Уплотнение 6,6
132	1106-0101-0101 0,22
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-1814
133	1107-0501-0101 4
134	221-102-0101 0,78
135	298-888-8917 Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента 1 м3 0,78 284
136	1108-0101-0307 5,9
137	1106-0101-0115 Плиты железобетонные плоские. Устройство 0,8
	Ресурс заменен 212-101-0613->212-101-2014
138	214-403-0101 0,03208
139	1111-0101-2702 Покрытия из плиток керамических одноцветных на цементном растворе. Устройство 5,9
	Ресурс заменен 261-201-0507->233-202-0103
140	1108-0201-0703 0,01517

№ п/п	Показатели
141	261-301-0261 0,01517
	Подраздел №3 Крыльцо №3
142	1101-0201-0701 Грунт оснований . Уплотнение 7,7
143	1106-0101-0101 0,26
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-1814
144	1107-0501-0101 4
145	1107-0501-0102 4
146	221-102-0101 1,84
147	298-888-8917 Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента 1 м3 1,84 284
148	1108-0101-0307 15,7
149	1106-0101-0115 Плиты железобетонные плоские. Устройство 0,98
	Ресурс заменен 212-101-0613->212-101-2014
150	214-403-0101 0,041
151	1111-0101-2702 Покрытия из плиток керамических одноцветных на цементном растворе. Устройство 6,8
	Ресурс заменен 261-201-0507->233-202-0103
152	1108-0201-0703 0,01517
153	261-301-0261 0,01517
	Подраздел №4 Крыльцо №4
154	1101-0201-0701 Грунт оснований . Уплотнение 8,8

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

№ п/п	Показатели
155	1106-0101-0101 0,3
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-1814
156	1107-0501-0102 8
157	221-102-0101 0,265 (Коб = 8)
158	298-888-8917 Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента 1 м3 2,12 284
159	1108-0101-0307 15,1
160	1106-0101-0115 Плиты железобетонные плоские. Устройство 1,04
	Ресурс заменен 212-101-0613->212-101-2014
161	214-403-0101 0,0467
162	1106-0301-0407 0,0096
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1003
163	1111-0101-2702 Покрытия из плиток керамических одноцветных на цементном растворе. Устройство 7,8
	Ресурс заменен 261-201-0507->233-202-0103
164	1109-0304-0201 Ограждение из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж 0,03149
165	241-102-0134Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 51х2,0 мм 4,8
166	241-102-0113Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 30х2,0 мм 14,4
167	1113-0301-0406 0,8
168	1113-0301-1406 0,8 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
169	1108-0201-0703 0,01517

№ п/п	Показатели
170	261-301-0261 0,01517
Раздел №8 Разные работы	
	Подраздел №1 Отмостка
	Подраздел №1 Отмостка
171	1106-0101-0114 Отмостки бетонные плоские. Устройство 23
	Ресурс заменен 212-101-0301->212-101-0401
	Подраздел №2 Вентканалы
172	1107-0105-0201 Плиты покрытий площадью до 1 м2. Укладка 37
173	225-202-1104 0,02 (Коб = 20)
174	225-202-1103 ОбФ22 = 15*0.08+2*0.06 = 1,32
175	1112-0101-1701 24,42
176	1112-0101-1702 24,42 :К1трр=5;К1трм=5;К1экс=5;К1мат=5;
177	1111-0101-1508 24,42
	Подраздел №3 Вход в подвал №1
178	1101-0201-0701 Грунт оснований . Уплотнение 8,8
179	1106-0101-0101 0,35
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-1814
180	1107-0501-0101 8
181	1107-0501-0102 8

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

№ п/п	Показатели
182	1107-0501-0103 2
183	221-102-0101 ОбФ26 = 0.543*2+0.265*8+0.195*8 = 4,766
184	298-888-8917 Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента 1 м3 ОбФ26 = 0.543*2+0.265*8+0.195*8 = 4,766 284
185	1106-0401-0101 Заделки монолитные бетонные. Устройство 0,3
	Ресурс заменен 212-101-0301->212-101-1814
186	1108-0101-0307 10,3
187	1108-0101-0301 2,3
188	1108-0201-0101 1,02
	Ресурс заменен 261-101-0304->213-101-0101
	Ресурс заменен 212-401-0202->212-401-0102
189	1106-0101-0118 Плиты железобетонные . Устройство 1,16
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-2014
190	214-403-0101 0,0217
191	1111-0101-1508 2,44
192	1107-0518-0101 1,2 (Коб = 9)
193	222-301-0101 1,2 (Коб = 9)
194	1110-0105-0101 0,127
195	1110-0102-0401 0,028
196	1110-0114-0505 Настил рабочий толщиной 40 мм сплошной. Устройство 8,8

№ п/п	Показатели
197	1112-0101-0716 Покрытия кровельные из металлочерепицы. Устройство 9,3
	Ресурс заменен 261-105-0107->224-101-0501
198	1110-0115-0101 0,507
	Подраздел №4 Вход в подвал №2
199	1101-0201-0701 Грунт оснований . Уплотнение 7,94
200	1106-0101-0101 0,35
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-1814
201	1107-0501-0101 8
202	1107-0501-0102 8
203	1107-0501-0103 2
204	221-102-0101 ОбФ26 = 0.543*2+0.265*8+0.195*8 = 4,766
205	298-888-8917 Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента 1 м3 ОбФ26 = 0.543*2+0.265*8+0.195*8 = 4,766 284
206	1106-0401-0101 Заделки монолитные бетонные. Устройство 0,3
	Ресурс заменен 212-101-0301->212-101-1814
207	1108-0101-0307 6,84
208	1108-0101-0301 2,05
209	1108-0201-0101 1,02
	Ресурс заменен 212-401-0202->212-401-0102
	Ресурс заменен 261-101-0304->213-101-0101

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

№ п/п	Показатели
210	1106-0101-0118 Плиты железобетонные . Устройство 1,14
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-2014
211	214-403-0101 0,01984
212	1111-0101-1508 2,44
213	1107-0518-0101 1,2 (Коб = 6)
214	222-301-0101 1,2 (Коб = 6)
215	1110-0105-0101 0,113
216	1110-0102-0401 0,028
217	1110-0114-0505 Настил рабочий толщиной 40 мм сплошной. Устройство 7,8
218	1112-0101-0716 Покрытия кровельные из металлочерепицы. Устройство 9
	Ресурс заменен 261-105-0107->224-101-0501
219	1110-0115-0101 0,453
	Подраздел №5 Световой приямок 1 (4 шт)
220	1106-1301-0104 Стены и плоские днища приямка при толщине более 150 мм. Устройство 1,69 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0614
221	1106-0301-0407 0,0144 (Коб = 4)
222	214-201-0102 0,0144 (Коб = 4)
223	1106-0301-0407 Детали закладные весом до 4 кг. Установка МН106-3 0,002 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1003

№ п/п	Показатели
224	1108-0101-0307 4,2 (Коб = 4)
225	1111-0101-1101 1,09 (Коб = 4)
226	1111-0101-1508 1,09 (Коб = 4)
227	1108-0201-0703 0,03442 (Коб = 4)
228	1109-0302-0112 Стойки опорные . Монтаж 0,01056 (Коб = 4)
229	241-101-0120 2 (Коб = 4)
230	214-208-0103 0,00212 (Коб = 4)
231	1109-0302-0401 Балки. Монтаж Б1, Б2 0,02562 (Коб = 4)
232	214-201-0102 0,02562 (Коб = 4)
233	214-210-0101 0,001332 (Коб = 4)
234	1112-0101-0716 3 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 261-105-0107->224-103-1013
235	1112-0101-0410 1,81 (Коб = 4)
236	224-104-0308 0,5 (Коб = 4)
237	1109-0304-0101 Стремянка. Монтаж 0,0177 (Коб = 4)
238	222-503-0201Стремянка 0,0177 (Коб = 4)
239	1113-0301-0406 1,35 (Коб = 4)
240	1113-0301-1406 1,35 (Коб = 4) :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
241	1116-0401-0202 Трубопроводы из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка 0,5 (Коб = 4)

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

№ п/п	Показатели
	Подраздел №6 Световой приямок 2 (4 шт)
242	1106-1301-0104 Стены и плоские днища приямка при толщине более 150 мм. Устройство 1,84 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0614
	Ресурс удален 261-102-0122
243	1106-0301-0407 Детали закладные весом до 4 кг. Установка (уголок) 0,0144 (Коб = 4)
	Ресурс удален 222-509-1000
244	214-201-0102 0,0144 (Коб = 4)
245	1106-0301-0407 Детали закладные весом до 4 кг. Установка МН106-3 0,002 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 222-509-1000->222-509-1003
246	1108-0101-0307 5,52 (Коб = 4)
247	1111-0101-1101 1,09 (Коб = 4)
248	1111-0101-1508 1,09 (Коб = 4)
249	1108-0201-0703 0,03442 (Коб = 4)
250	1109-0302-0112 Стойки опорные . Монтаж Ст1 0,01056 (Коб = 4)
	Ресурс удален 261-102-0322
251	241-101-0120 2 (Коб = 4)
252	214-208-0103 0,00212 (Коб = 4)
253	1109-0302-0401 Балки. Монтаж 0,02562 (Коб = 4)
	Ресурс удален 261-102-0322

№ п/п	Показатели
254	214-201-0102 0,02562 (Коб = 4)
255	214-210-0101 0,001332 (Коб = 4)
256	1112-0101-0716 3 (Коб = 4)
	Ресурс заменен 261-105-0107->224-103-1013
257	1112-0101-0410 1,81 (Коб = 4)
	Ресурс удален 261-105-0106
258	224-104-0308 0,5 (Коб = 4)
259	1109-0304-0101 Стремянка. Монтаж 0,0177 (Коб = 4)
	Ресурс удален 261-102-0322
260	222-503-0201Стремянка МС 0,0177 (Коб = 4)
261	1113-0301-0406 1,35 (Коб = 4)
262	1113-0301-1406 1,35 (Коб = 4) :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
263	1116-0401-0202 Трубы электросварные, диаметр до 50 мм. Прокладка 0,5 (Коб = 4)
	Ресурс удален 261-301-0219
	Подраздел №7 Ограждения балконов (МОБ1-20 шт, МОБ2-20шт)- АС-55
264	1109-0304-0201 Ограждение балконов из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж МОБ1 0,29402 (Коб = 20)
265	214-201-0102 0,03243 (Коб = 20)
266	214-206-0402 0,25196 (Коб = 20)
267	214-210-0201 0,0004 (Коб = 20)

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

№ п/п	Показатели
268	261-102-0103Прокат широкополосный (универсальный) горячекатаный 0,00765 (Коб = 20)
269	214-208-0103 0,00158 (Коб = 20)
270	217-101-0301Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М8х85 4 (Коб = 20)
271	1110-0111-0401 Поручни. Установка и крепление 8,6 (Коб = 20)
	Ресурс заменен 261-103-0138->232-602-0101
272	1134-0108-0701 Балкон. Облицовка металлическими экранами 16,5 (Коб = 20)
	Ресурс заменен 214-301-0206->224-104-0309 Об=1
273	1109-0304-0201 Ограждение балконов из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж МОБ2 0,14061 (Коб = 20)
274	214-201-0102 0,02036 (Коб = 20)
275	214-206-0402 0,11424 (Коб = 20)
276	214-210-0201 0,0004 (Коб = 20)
277	214-208-0103 0,00561 (Коб = 20)
278	1110-0111-0401 Поручни. Установка и крепление 5,4 (Коб = 20)
	Ресурс заменен 261-103-0138->232-602-0101
279	1134-0108-0701 Балкон. Облицовка металлическими экранами 6,8 (Коб = 20)
	Ресурс заменен 214-301-0206->224-104-0309 Об=1
	Подраздел №8 Деталь выхода на чердак (4 шт) АС-56
280	1107-0107-0103 0,0033 (Коб = 4)
281	261-102-0129Скобы массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70 1,9 (Коб = 4)

№ п/п	Показатели
282	214-210-0101Скоба СК2 и затяжка-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм 0,0014 (Коб = 4)
283	1109-0701-0132 Стремянки. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) 0,02365 (Коб = 4)
284	214-201-0102 0,01645 (Коб = 4)
285	214-210-0202 0,0072 (Коб = 4)
286	1109-0304-0101 0,02365 (Коб = 4)
287	1113-0301-0406 0,7 (Коб = 4)
288	1113-0301-1406 1,4 (Коб = 4)
	Подраздел №9 Решетка РШ1 (24 шт)
289	1109-0601-0102 0,01566 (Коб = 24)
	Ресурс удален 261-102-0322
290	222-509-0701Защитные решетки ГОСТ 7511-73 0,01566 (Коб = 24)
291	1113-0301-0406 0,4 (Коб = 24)
292	1113-0301-1406 0,4 (Коб = 24) :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
	Подраздел №9 111
	Подраздел №10 Стремянки металлические АС-42.1
293	1109-0701-0129 ОбФ28 = (20.3*4+16.6*2)/1000 = 0,1144
	Ресурс удален 261-102-0112
294	214-201-0102 0,0728
295	214-210-0202 0,0416

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

№ п/п	Показатели
296	**1109-0304-0101 Стремянки. Монтаж 0,1144**
	Ресурс удален 261-102-0322
297	**1113-0301-0406 2,9**
298	**1113-0301-1406 2,9 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;**

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-03

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ: №3-22 Наименование: Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в г.Аягоз, Аягозского района, ВКО (позиция №4)	
	Регион: Абайская область Аягозский район
	Текущие цены с 01.10.2022 г.
	НДС 12,00 %
	Точность Кпер - 9
	Временные (табл.1 п.35а) 0,9%
	Коэф. к временными 1
	Коэф. к на ветер не введен
	Температурная зона IV
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям табл.Д.3 п.IV.39 примеч. п.2 (1,02 %))
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12
	-оборудование:1,12
	Непредвиденные работы и затраты: 2,00
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,06

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,09
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,12
	В сметном расчете приняты:
	2023 - 100% (Кпер=1,079)
Список ресурсов с рыночной стоимостью	
	222-302-0201 164451 7320
	222-203-0404 13047 7320
	222-203-0201 130939 7320
Объект: №2-1 Наименование: Жилой дом Главный инженер проекта Гаврилова С.С. Начальник сметного отдела Моисеенко Т.А. Составил Зайцева	
Локальная смета №2-1-3Архитектурная часть 03-22-АР	
	Сметная прибыль 8,00 %
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к накладн. расходам 1,00
	Климатические условия учитываются
	Коэф. к объему в смете 1,00

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-03

№ п/п	Показатели
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Зайцева
	Проверил: Моисеенко
Раздел №1 Наружная отделка	
1	1115-0106-0501 Цоколь. Облицовка сплиттерной плиткой по сетке 200,6
2	214-401-0108 200,6
3	1115-0108-1807 Цоколь. Устройство теплоизоляционного слоя 50 мм 165
	Ресурс заменен 234-101-0208->234-101-0207 Об=0,0525
4	1115-0106-0403 Устройство накрывочного элемента при облицовке цоколя сплиттерной плиткой 240
5	261-101-0383Фризовый камень (накрывочный элемент) 6,1
6	1115-0108-1901 ОбФ3 = 252.95/0.25 = 1011,8
7	1115-0108-1902 306,8
Раздел №2 Проемы	
	Подраздел №1 Двери
8	1109-0403-0403 2,73 (Коб = 4)
9	223-207-0102Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный ДСН ДКН 21Х13 2,73 (Коб = 4)
10	1110-0107-0101 2,66 (Коб = 4)
11	261-104-0203Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-13АПЩ 2,66 (Коб = 4)
12	223-502-0201 4 (Коб = 4)

№ п/п	Показатели
13	223-502-0901 4 (Коб = 2)
14	1110-0111-0401 ОбФ6 = (2.1*2+1.3)*4 = 22 (Коб = 2)
15	1109-0403-0402 1,9 (Коб = 2)
16	223-207-0101Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный ДСН КПН (КЛН) 19х10 1,9 (Коб = 2)
17	1109-0403-0401 2,1 (Коб = 60)
18	223-207-0103Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный ДСН КН 21х10 2,1 (Коб = 60)
19	1110-0107-0106 ОбФ7 = 1.8*60+2.63*60+1.8*60+1.59*80 = 501
20	223-201-0112Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с остекленными полотнами ДО 21-9П 1,8 (Коб = 60)
21	223-201-0115 2,63 (Коб = 60)
22	223-201-0103Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П 1,8 (Коб = 60)
23	223-201-0102Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-8П 1,59 (Коб = 80)
24	223-502-0201 320 (Коб = 2)
25	223-502-0306 200
26	223-502-0903 60
27	1110-0111-0401 ОбФ8 = (2.1*2+0.9)*60+(2.1*2+1.3)*60+(2.1*2+0.9)*60+(2.1*2+0.8)*80 = 1342 (Коб = 2)
28	1109-0403-0401 1,47 (Коб = 20)
	Ресурс удален 261-104-0121
29	223-207-0103Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный ДСН 21х7 1,47 (Коб = 20)

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-03

№ п/п	Показатели
30	1109-0403-0405 ОбФ9 = 1.9*1.01*5+1.78*1.01*1+1.6*1.01*3 = 16,2408
31	223-207-0203Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой однопольный по типу ДП3.07.00.00.00 М4 ОбФ9 = 1.9*1.01*5+1.78*1.01*1+1.6*1.01*3 = 16,2408
32	1109-0403-0401 2,1 (Коб = 20)
33	223-207-0103Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный ДСН КН 21х10 2,1 (Коб = 20)
34	1110-0107-0105 ОбФ10 = 0.81*6+1.6 = 6,46
35	223-207-0101Блок люка стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный 0,81 (Коб = 6)
36	261-104-0307Люки и лазы утепленные двупольные ДЛ 16-10П СТ РК 943-92 1,6
37	223-502-0201 1 (Коб = 2)
38	223-502-0306 1
	Подраздел №2 Окна
39	1110-0501-0108 2,25 (Коб = 120)
40	223-102-0607Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками ОК1 2,25 (Коб = 120)
41	1110-0501-0107 1,95 (Коб = 60)
42	223-102-0608Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой ОК2,ОК3 1,95 (Коб = 60)
43	1110-0501-0105 1,8 (Коб = 16)
44	223-102-0506Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка ОК4 1,8 (Коб = 16)
45	1110-0501-0103 0,89 (Коб = 4)
	Ресурс удален 261-104-0120

№ п/п	Показатели
46	223-102-0405Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный ОК-5 0,89 (Коб = 4)
47	1110-0501-0105 1,08 (Коб = 7)
48	223-102-0502Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка ОК6 1,08 (Коб = 7)
49	1110-0501-0101 0,15 (Коб = 16)
	Ресурс удален 261-104-0120
50	223-102-0501Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой ОК7 0,15 (Коб = 6)
51	214-401-0202Сетка антимоскитная (прим) ОбФ11 = 0.75*1.5*120+0.65*0.5*60+0.75*1.2*16+0.6*0.7*4+0.6*0.9*7 = 174,4
52	1110-0501-0301 1,65 (Коб = 60)
53	223-204-0404 1,65 (Коб = 60)
54	1110-0501-0402 306,8
55	223-501-0108 306,8
	Раздел №3 Внутренняя отделка
	Подраздел №1 Потолок
56	1115-0206-0206 ОбФ1 = 2080+586+250+490+395.4 = 3801,4
57	1115-0405-0102 Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям ОбФ1 = 2080+586+250+490+395.4 = 3801,4
58	1115-0206-0104 225,5
59	1115-0401-0202 225,5
	Ресурс заменен 261-201-0337->261-201-0336

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-03

№ п/п	Показатели
	Подраздел №2 Стены
60	1115-0203-0201 ОбФ2 = 4880+1835+1327.7+1624.4+620.28+88.68+665.95+135+170.32 = 11347,33
	Ресурс заменен 261-102-0243->214-402-0101
61	1115-0405-0101 8959,68
62	1115-0403-0108 Стены. Окраска простая эмалевая по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску 1586,7
	Ресурс заменен 261-201-0343->261-201-0342
	Ресурс заменен 236-202-1014->261-201-0382 Об=0,00027
63	1115-0401-0201 800,95
	Ресурс заменен 261-201-0337->261-201-0336
64	1126-0101-1101 Стены тамбура . Изоляция плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна (АС-9) 33,7 (Коб = 0,05)
65	234-101-0204 1,685 (Коб = 1,08)
66	1115-0207-0101 33,7
	Ресурс заменен 261-102-0243->214-402-0101
Раздел №4 Полы	
	Подраздел №1 Тип I
67	1111-0101-0801 2633,6 (Коб = 0,027)
68	1111-0101-0401 2633,6
	Ресурс заменен 235-101-0101->235-102-0101
69	1111-0101-1105 2633,6

№ п/п	Показатели
	212-201-0104 С=34682
70	1111-0101-1106 2633,6 :К1трр=6,2;К1трм=6,2;К1экс=6,2;К1мат=6,2;
	212-201-0104 С=34682
71	1111-0101-3602 2633,6
	Ресурс заменен 233-101-0100->233-101-0105
	Подраздел №2 Тип II
72	1111-0101-1101 206,4
73	1111-0101-1102 206,4 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
74	1111-0101-0401 206,4
	Ресурс заменен 235-101-0101->235-102-0101
75	1111-0101-0402 206,4
	Ресурс заменен 235-101-0101->235-102-0101
76	1111-0101-1101 206,4 :К1трр=0,85;К1трм=0,85;К1экс=0,85;К1мат=0,85;
77	1111-0101-2702 206,4
	Ресурс заменен 212-401-0104->212-401-0107
	Ресурс заменен 261-201-0507->233-202-0103
	Подраздел №3 Тип III
78	1111-0101-1101 209,6
79	1111-0101-1102 209,6 :К1трр=2,4;К1трм=2,4;К1экс=2,4;К1мат=2,4;

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-03

№ п/п	Показатели
80	1111-0101-2702 209,6
	Ресурс заменен 212-401-0104->212-401-0107
	Ресурс заменен 261-201-0507->233-202-0103
	Подраздел №4 Тип IV
81	1111-0101-0901 636,8
82	234-101-0205 ОбФ12 = 636.8*0.03 = 19,104 (Коб = 1,03)
83	1111-0101-0401 636,8
	Ресурс заменен 235-101-0101->235-102-0101
84	1111-0101-0209 Слои подстилающие легкобетонные. Устройство 636,8 (Коб = 0,065)
	Ресурс заменен 212-101-0301->212-201-0104 С=34682
85	1111-0101-3602 636,8
	Ресурс заменен 233-101-0100->233-101-0111
	Подраздел №5 Тип V
86	1111-0101-0901 51,6
87	234-101-0205 ОбФ13 = 51.6*0.03 = 1,548 (Коб = 1,03)
88	1111-0101-0401 51,6
	Ресурс заменен 235-101-0101->235-102-0101
89	1111-0101-0402 51,6
	Ресурс заменен 235-101-0101->235-102-0101

№ п/п	Показатели
90	1111-0101-1101 51,6
91	1111-0101-1102 51,6 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;
92	1111-0101-2702 51,6
	Ресурс заменен 212-401-0104->212-401-0107
	Ресурс заменен 261-201-0507->233-202-0103
	Подраздел №6 Тип VI
93	1111-0101-1101 64,4
94	1111-0101-1102 64,4 :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;
95	1111-0101-2702 64,4
	Ресурс заменен 212-401-0104->212-401-0107
	Ресурс заменен 261-201-0507->233-202-0103
	Подраздел №7 Тип VII
96	1111-0101-0209 47,2 (Коб = 0,08)
	Ресурс заменен 212-101-0301->212-101-0401
97	1111-0101-2702 47,2
	Ресурс заменен 212-401-0104->212-401-0107
	Ресурс заменен 261-201-0507->233-202-0103
	Подраздел №8 Тип VIII
98	1111-0101-0209 49,3 (Коб = 0,08)

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-03

№ п/п	Показатели
	Ресурс заменен 212-101-0301->212-101-0401
99	1111-0101-1501 49,3
100	1111-0101-1502 49,3 :К1трр=-2;К1трм=-2;К1экс=-2;К1мат=-2;
	Подраздел №9 Тип IX
101	1111-0101-1101 210
102	1111-0101-1102 210 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;
103	1111-0101-2702 210
	Ресурс заменен 212-401-0104->212-401-0107
	Ресурс заменен 261-201-0507->233-202-0103
	Подраздел №10 Тип X
104	1111-0101-0204 739,3 (Коб = 0,1)
	Подраздел №11 Плинтус
105	1111-0101-4003 3345
106	1111-0101-3904 980
	Ресурс заменен 261-201-0110->233-202-0103 Об=0,0606 (Коб=1,01)
Раздел №5 Разные работы	
	Подраздел №1 Таблички
107	1134-0201-0804 Установка табличек (АС2,2) 66
108	261-401-0327Таблички (указание № дома-2шт,указание № подъезда с квартирами-4 шт,указание № квартиры-60 шт) 66

№ п/п	Показатели
	Подраздел №2 Шкаф ШК1 (40 шт), ШК2 (20 шт)
109	1110-0111-0202 2 (Коб = 40)
	Ресурс удален 261-104-0102
	Ресурс удален 261-107-0628
110	215-303-0201Плита ДСП с мелкоструктурной поверхностью ГОСТ 10632-2007 , шлифованная, толщиной 16 мм, 1 сорта 0,62 (Коб = 40)
111	1110-0111-0201 2 (Коб = 40)
	Ресурс удален 261-104-0101
	Ресурс удален 261-107-0628
112	215-303-0201Плита ДСП с мелкоструктурной поверхностью ГОСТ 10632-2007 , шлифованная, толщиной 16 мм, 1 сорта 2,06 (Коб = 40)
113	1110-0111-0102 1,49 (Коб = 40)
	Ресурс удален 261-107-0851
114	215-303-0201Плита ДСП с мелкоструктурной поверхностью ГОСТ 10632-2007 , шлифованная, толщиной 16 мм, 1 сорта 1,49 (Коб = 40)
115	1110-0111-0101 1,02 (Коб = 40)
	Ресурс удален 261-107-0887
116	215-303-0201Плита ДСП с мелкоструктурной поверхностью ГОСТ 10632-2007 , шлифованная, толщиной 16 мм, 1 сорта 1,02 (Коб = 40)
117	261-107-0629Ручка-скоба из алюминиевого сплава 4 (Коб = 40)
118	261-102-0372Уголок мебельный 40х40х3 0,32 (Коб = 40)
119	261-107-0997Петля 4 (Коб = 40)
120	1110-0111-0202 3 (Коб = 20)

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-03

№ п/п	Показатели
	Ресурс удален 261-104-0102
	Ресурс удален 261-107-0628
121	**215-303-0201Плита ДСП с мелкоструктурной поверхностью ГОСТ 10632-2007 , шлифованная, толщиной 16 мм, 1 сорта 1,05 (Коб = 20)**
122	**1110-0111-0201 3 (Коб = 20)**
	Ресурс удален 261-107-0628
	Ресурс удален 261-104-0101
123	**215-303-0201Плита ДСП с мелкоструктурной поверхностью ГОСТ 10632-2007 , шлифованная, толщиной 16 мм, 1 сорта 3,45 (Коб = 20)**
124	**1110-0111-0102 4,49 (Коб = 20)**
	Ресурс удален 261-107-0851
125	**215-303-0201Плита ДСП с мелкоструктурной поверхностью ГОСТ 10632-2007 , шлифованная, толщиной 16 мм, 1 сорта 4,49 (Коб = 20)**
126	**1110-0111-0101 1,53 (Коб = 20)**
	Ресурс удален 261-107-0887
127	**215-303-0201Плита ДСП с мелкоструктурной поверхностью ГОСТ 10632-2007 , шлифованная, толщиной 16 мм, 1 сорта 1,53 (Коб = 20)**
128	**261-107-0629Ручка-скоба из алюминиевого сплава 6 (Коб = 20)**
129	**261-102-0372Уголок мебельный 40х40х3 0,48 (Коб = 20)**
130	**261-107-0997Петля 4 (Коб = 20)**

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-04

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ: №3-22 Наименование: Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в г.Аягоз, Аягозского района, ВКО (позиция №4)	
	Регион: Абайская область Аягозский район
	Текущие цены с 01.10.2022 г.
	НДС 12,00 %
	Точность Кпер - 9
	Временные (табл.1 п.35а) 0,9%
	Коэф. к временными 1
	Коэф. к на ветер не введен
	Температурная зона IV
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям табл.Д.3 п.IV.39 примеч. п.2 (1,02 %))
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12
	-оборудование:1,12
	Непредвиденные работы и затраты: 2,00
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,06

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,09
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,12
	В сметном расчете приняты:
	2023 - 100% (Кпер=1,079)
Список ресурсов с рыночной стоимостью	
	222-302-0201 164451 7320
	222-203-0404 13047 7320
	222-203-0201 130939 7320
Объект: №2-1 Наименование: Жилой дом Главный инженер проекта Гаврилова С.С. Начальник сметного отдела Моисеенко Т.А. Составил Зайцева	
Локальная смета №2-1-4Водопровод, канализация 03-22-ВК.СО	
	Сметная прибыль 8,00 %
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к накладн. расходам 1,00
	Климатические условия не учитываются
	Коэф. к объему в смете 1,00

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-04

№ п/п	Показатели
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Горленко
	Проверил: Моисеенко
Раздел №1 Водопровод	
	Подраздел №1 В1Водопровод хозяйственно-питьевой
1	1116-0901-0502 1
2	244-301-0507 1
3	1116-0601-0101 Вентили диаметром до 25 мм. Установка 1
4	242-301-1202 1
5	1118-1001-0104 Фильтр для очистки воды в трубопроводах, диаметр 50 мм. Установка 1
	Ресурс заменен 261-302-0266->242-404-0306
6	1118-1101-0102 1
7	1122-0801-0105 Фасонные части стальные сварные (переход). Установка 0,00094
8	241-114-0113Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 65х50 мм 2
9	1116-0601-0103 Задвижки диаметром до 100 мм. Установка 5
10	242-101-1203 5
11	242-304-0101 1
12	241-116-0108 12
13	241-114-0113Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 65х50 мм 3

№ п/п	Показатели
14	241-114-0107Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 50х40 мм 1
15	241-114-0103 1
16	241-114-0101Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 25х20 мм 2
17	1109-0701-0132 Переходы. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) ОбФ1 = (0.3+2*0.13)/1000 = 0,00056
	Ресурс добавлен 214-101-0201
18	1122-0801-0105 Фасонные части стальные сварные (переходы) Установка ОбФ1 = (0.3+2*0.13)/1000 = 0,00056
19	1116-0901-0501 Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка (поквартирный водомерный узел " А") 100
20	244-301-0406Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый СХВ DN 15 100
21	1118-1001-0101 Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 15 мм. Установка 100
	Ресурс заменен 261-302-0263->242-404-1101
22	242-307-0201 100
23	242-301-1201 100
24	242-307-0201 100
25	242-301-1201 160
26	242-301-1202 8
27	242-301-1203 8
28	242-301-1204 4
29	1307-0401-0102 Многонасосная установка на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,161 т. Монтаж оборудования 1

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-04

№ п/п	Показатели
30	511-703-0101 1
31	1116-0301-0207 32
	Ресурс добавлен 216-102-0401
32	1116-0301-0206 37
	Ресурс добавлен 216-102-0401
33	1116-0301-0205 15
	Ресурс добавлен 216-102-0401
34	1116-0301-0204 12
	Ресурс добавлен 216-102-0401
35	1116-0301-0203 41
	Ресурс добавлен 216-102-0401
36	1116-0301-0202 30
	Ресурс добавлен 216-102-0401
37	1116-0301-0201 15
	Ресурс добавлен 216-102-0401
38	1116-0501-0201 140
39	241-201-0401 140 (Коб = 0,99)
40	1116-0501-0202 93
41	241-201-0402 93 (Коб = 0,99)

№ п/п	Показатели
42	1116-0501-0203 93
43	241-201-0404 93 (Коб = 0,99)
44	1116-0501-0204 47
45	241-201-0406 47 (Коб = 0,99)
46	1116-0501-0207 3
	Ресурс добавлен 216-102-0401
47	241-201-0611 3 (Коб = 0,974)
48	1116-1101-0101 ОбФ4 = 37+15+12+41+30+15+140+93+93+47 = 523
49	1116-1101-0102 32
50	1122-0701-0101 Трубопроводы диаметром 20-40 мм. Промывка с дезинфекцией ОбФ5 = (140+93+93+47)/1000 = 0,373
51	1126-0101-1701 ОбФ6 = 15+123+134+59+15+37+30 = 413
52	234-303-0208Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 9 мм диаметром 22 мм 15 (Коб = 1,1)
53	234-303-0210Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 9 мм диаметром 28 мм 123 (Коб = 1,1)
54	234-303-0212Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 9 мм диаметром 35 мм 134 (Коб = 1,1)
55	234-303-0214Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 9 мм диаметром 42 мм 59 (Коб = 1,1)
56	234-303-0215Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 9 мм диаметром 48 мм 15 (Коб = 1,1)
57	234-303-0218Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 9 мм диаметром 60 мм 37 (Коб = 1,1)
58	234-303-0221Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 9 мм диаметром 76 мм 30 (Коб = 1,1)
59	1113-0301-0406 26,3

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-04

№ п/п	Показатели
60	1115-0403-1004 Трубы. Окраска масляная, количество окрасок 2 26,3
61	261-301-0219 289,4
	Подраздел №2 Т3 Горячее водоснабжение
62	242-303-0201 100
63	1116-0501-0201 190
64	241-205-2301 190 (Коб = 0,99)
65	1116-1101-0101 190
66	1116-0501-0212 0,8 (Коб = 180)
67	244-104-0403 120
68	1117-0201-0103 60
69	244-104-0505 60
70	261-301-0219 24,48
71	1308-0305-1201 60
72	245-401-0201 60
Раздел №2 Канализация	
	Подраздел №1 К1 хозяйственно-бытовая канализайия
73	1117-0101-0106 60
74	244-101-0102 60
75	244-104-0601 60

№ п/п	Показатели
76	244-104-0101 60
77	1117-0301-0101 60
78	244-101-0301 60
79	244-101-0601 60
80	1117-0501-0104 Раковины. Установка 60
81	244-102-0401Раковина стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей встраиваемая размерами 450х505х160 мм 60
82	244-104-0601 60
83	1117-0101-0101 60
84	244-102-0103 60
85	244-104-0604 60
86	1116-0801-0103 2
87	241-114-0121Воронка размерами 100х50 мм 2
88	1116-0601-0102 Задвижки диаметром до 50 мм. Установка 2
	Ресурс заменен 261-301-0282->261-301-1375
89	242-101-1202 2
90	244-104-0601Сифон ГОСТ 23289-94 трубный унифицированный с выпуском и вертикальным отводом 2
91	1116-0501-0102 356
92	241-203-0107 356 (Коб = 0,998)
93	1116-0501-0101 338

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-04

№ п/п	Показатели
94	241-203-0101 338 (Коб = 0,998)
95	241-209-2501 10
96	241-209-2504 8
97	241-209-2506 34
98	1126-0101-1701 ОбФ8 = 19+23 = 42
99	234-303-0416Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 19 мм диаметром 60 мм 19 (Коб = 1,1)
100	234-303-0424Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 19 мм диаметром 114 мм 23 (Коб = 1,1)
101	261-301-0219 205
102	241-220-0201 24
103	241-220-0204 28
104	1117-0101-0111 20
105	241-208-3604Трап из поливинилхлорида ПВХ диаметром 50мм (прим.) 20
	Подраздел №2 Дренажная канализация
106	261-301-0328Гибкий шланг, d 40 мм ГОСТ 18698-79 20
107	511-101-0103 2
	Подраздел №3 Система К2
108	1116-0501-0209 80
109	241-201-0613 80 (Коб = 0,996)
110	1116-0401-0205 28

№ п/п	Показатели
111	1116-0401-0201 6
	Ресурс заменен 261-305-0104->261-305-0103
112	224-106-0104Воронка водоприемная металлическая круглого сечения диаметром 100 мм 8
113	241-513-0201Патрубок компенсационный диаметром 100 мм 8
114	1119-1001-0202 4
115	1126-0101-1701 20
116	234-303-0424Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 19 мм диаметром 114 мм 20 (Коб = 1,1)
117	1122-0801-0206 8
118	241-214-0108 8
119	261-301-1378Фланцы стальные свободные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015 8
120	1122-0801-0105 ОбФ10 = (8*2.97)/1000 = 0,02376
121	241-117-0104 8
122	1116-0601-0102 Вентили диаметром до 50 мм. Установка 4
123	242-301-1204 4
124	244-104-0603Сифон ГОСТ 23289-94 трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом 4
125	1122-0801-0101 Фасонные части чугунные диаметром 32 мм. Установка ОбФ11 = (4*0.157) /1000 = 0,000628
	261-301-0225 Фасонные части к чугунным напорным трубам /ГОСТ 6942-98 с изм. N1/, d 32 мм
126	241-209-2506 24
127	261-301-0219 55,5

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-04

№ п/п	Показатели
128	**1113-0301-0406 10,2**
129	**1115-0403-1004 Трубы. Окраска масляная, количество окрасок 2 10,2**
130	**241-210-0622Адаптер ПЭ-сталь, размерами 110х108 мм 4**
131	**1122-0601-0301 Трубопроводы стальные диаметром 38 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции 0,006**
132	**1122-0601-0303 0,028**

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-05

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ: №3-22 Наименование: Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в г.Аягоз, Аягозского района, ВКО (позиция №4)	
	Регион: Абайская область Аягозский район
	Текущие цены с 01.10.2022 г.
	НДС 12,00 %
	Точность Кпер - 9
	Временные (табл.1 п.35а) 0,9%
	Коэф. к временными 1
	Коэф. к на ветер не введен
	Температурная зона IV
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям табл.Д.3 п.IV.39 примеч. п.2 (1,02 %))
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12
	-оборудование:1,12
	Непредвиденные работы и затраты: 2,00
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,06

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,09
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,12
	В сметном расчете приняты:
	2023 - 100% (Кпер=1,079)
Список ресурсов с рыночной стоимостью	
	222-302-0201 164451 7320
	222-203-0404 13047 7320
	222-203-0201 130939 7320
Объект: №2-1 Наименование: Жилой дом Главный инженер проекта Гаврилова С.С. Начальник сметного отдела Моисеенко Т.А. Составил Зайцева	
Локальная смета №2-1-5Отопление, вентиляция 03-22-ОВ.СО	
	Сметная прибыль 8,00 %
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к накладн. расходам 1,00
	Климатические условия не учитываются
	Коэф. к объему в смете 1,00

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-05

№ п/п	Показатели
	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)
	Составил: Горленко
	Проверил: Моисеенко
Раздел №1 Отопление	
	Подраздел №1 Отопление
1	1118-0301-0101 219,3 т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
2	1118-1101-0105 199 т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
	Ресурс заменен 261-301-0405->242-207-3801
3	1311-0203-0102 Спускник воздуха автоматический. Установка 120
4	245-405-1502 120
5	1116-0602-0102 195 т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
6	245-510-0203Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный , Tmax 120°C, PN 10, прямой с резьбой R 1/2″, DN 15 195
7	245-510-0402 195
8	242-303-0701 195
9	242-207-3501 ОбФ12 = 8+120 = 128
10	242-207-3502 ОбФ13 = 8+120 = 128
11	1116-0301-0101 ОбФ10 = 4+200 = 204 т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
12	1116-0301-0102 ОбФ1 = 126+3240 = 3366 т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
13	1116-0301-0103 46 т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
14	1116-0301-0104 96 т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
15	1116-0301-0105 ОбФ2 = 180+24 = 204 т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
16	1116-0401-0204 10 т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
17	1116-1101-0101 ОбФ3 = 4+200+126+3240+46+96+180+24 = 3916 т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
18	1116-1101-0102 10 т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
19	1126-0101-1701 ОбФ4 = 126+290+46+98+180+24+10 = 774
20	234-303-0305Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 13 мм диаметром 20 мм ОбФ5 = 126+290 = 416 (Коб = 1,1)
21	234-303-0307Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 13 мм диаметром 25 мм 46 (Коб = 1,1)
22	234-303-0310Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 13 мм диаметром 32 мм 98 (Коб = 1,1)
23	234-303-0312Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 13 мм диаметром 42 мм ОбФ6 = 180+24 = 204 (Коб = 1,1)
24	234-303-0320Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 13 мм диаметром 80 мм 10 (Коб = 1,1)
25	261-301-0219 ОбФ7 = 115+741 = 856
26	1115-0403-1004 Радиаторы, трубы. Окраска масляная, количество окрасок 2 343,3
27	1113-0301-0406 124,4
28	1113-0301-1421 124,4 (Коб = 2)
29	1118-0301-0103 2 т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
30	245-201-0201 2

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-05

№ п/п	Показатели
	Подраздел №2 Квартирный тепловой узел
31	1116-0601-0101 Краны балансировочные, шаровые диаметром до 25 мм. Установка ОбФ8 = 1+4+2 = 7 (Коб = 60) т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
32	242-202-2602 1 (Коб = 60)
33	242-204-0502 4 (Коб = 60)
34	242-204-0501 2 (Коб = 60)
35	1311-0203-0102 Теплосчетчик. Установка 1 (Коб = 60)
36	245-707-0105 1 (Коб = 60)
37	1118-1101-0104 2 (Коб = 60) т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
38	245-713-0101 2 (Коб = 60)
39	1312-0901-0103 2 (Коб = 60)
	Ресурс исключен 261-301-0234
	Ресурс исключен 261-107-0961
	Ресурс исключен 214-208-0103
40	1118-1001-0101 Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 20мм. Установка 2 (Коб = 60) т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
	Ресурс заменен 261-302-0263->242-404-0702 Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), со сливным краном, Т до +200°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20
41	1118-1101-0102 2 (Коб = 60) т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
42	1312-0901-0101 Отборное устройство. Монтаж оборудования 2 (Коб = 60)
	Ресурс исключен 261-301-0234
43	1116-0301-0102 3,7 (Коб = 60) т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;

№ п/п	Показатели
44	1116-1101-0101 3,7 (Коб = 60) т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;
	Подраздел №3 Тепловой узел ввода
45	1308-0301-0904 Блочный тепловой узел. Установка 1
46	513-201-0103 1
	Подраздел №4 Узел герметизации ввода
Раздел №2 Вентиляция	
47	1120-0302-0101 ОбФ11 = 1+80+32+2 = 115 т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
48	246-304-0108Вентиляционная решетка, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 200 мм 81
49	246-304-0107Вентиляционная решетка , пластмассовая шириной до 350 мм размерами 120 мм х 200 мм 32
50	246-304-0107 2
51	1120-1401-0101 30 т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс=1,05;
52	246-409-0403 30

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-06

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ: №3-22 Наименование: Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в г.Аягоз, Аягозского района, ВКО (позиция №4)	
	Регион: Абайская область Аягозский район
	Текущие цены с 01.10.2022 г.
	НДС 12,00 %
	Точность Кпер - 9
	Временные (табл.1 п.35а) 0,9%
	Коэф. к временными 1
	Коэф. к на ветер не введен
	Температурная зона IV
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям табл.Д.3 п.IV.39 примеч. п.2 (1,02 %))
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12
	-оборудование:1,12
	Непредвиденные работы и затраты: 2,00
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,09
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,12
	В сметном расчете приняты:
	2023 - 100% (Кпер=1,079)
Список ресурсов с рыночной стоимостью	
	222-302-0201 164451 7320
	222-203-0404 13047 7320
	222-203-0201 130939 7320
Объект: №2-1 Наименование: Жилой дом Главный инженер проекта Гаврилова С.С. Начальник сметного отдела Моисеенко Т.А. Составил Зайцева	
Локальная смета №2-1-6Электрооборудование и электроосвещение 03-22-ЭЛ.СО	
	Сметная прибыль 8,00 %
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к накладн. расходам 1,00
	Климатические условия учитываются
	Коэф. к объему в смете 1,00

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-06

№ п/п	Показатели
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Зайцева
	Проверил: Моисеенко
Раздел №0 Раздел без наименования	
1	**515-301-0304 1**
2	**1121-0501-0101 1**
3	**515-301-0315 1**
4	**1308-0304-0203 Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка ШР 1 (Коб = 60)**
5	**247-201-0103 60**
6	**1308-0303-0601 7 (Коб = 60)**
7	**247-204-0759 1 (Коб = 60)**
8	**247-204-0713 4 (Коб = 60)**
9	**247-204-0757 1 (Коб = 60)**
10	**247-204-0170 1 (Коб = 60)**
11	**1121-0502-0104 Щитки групповые осветительные массой до 20 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене ЩЭ 1 (Коб = 20)**
12	**247-201-1202 1 (Коб = 20)**
13	**1308-0303-0602 3 (Коб = 20)**
14	**247-204-0761 3 (Коб = 20)**
15	**1308-0305-1002 3 (Коб = 20)**

№ п/п	Показатели
16	**247-301-0226 3 (Коб = 20)**
17	**1308-0304-0203 1 (Коб = 60)**
18	**247-201-0211 1 (Коб = 60)**
19	**1308-0303-0601 4 (Коб = 60)**
20	**247-204-0178 3 (Коб = 60)**
21	**247-204-0713 1 (Коб = 60)**
22	**1308-0303-0602 2 (Коб = 60)**
23	**247-204-0235 1 (Коб = 60)**
24	**247-204-0182 1 (Коб = 60)**
25	**1121-0502-0201 1**
26	**247-203-0107 1**
27	**1121-0401-0110 120**
28	**247-213-0103 120**
29	**1121-0401-0109 12**
30	**247-213-0202 12**
31	**1308-0303-2505 304**
	Ресурс исключен 222-509-0801
32	**243-906-2202Колодка клеммная соединительная 304**
33	**1121-0401-0108 132**

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-06

№ п/п	Показатели
34	247-102-2012Светильник светодиодный, типа CD LED 18MS, мощность 18 Вт, с датчиком движения 24
35	247-102-0156Светильник для светодиодных ламп типа CD LED-18 108
36	1121-0202-0201 Штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка 777
37	247-214-0116Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 (РСш10-3-КБ) 535
38	247-214-0120Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 (РСш12-3-КБ) 180
39	247-214-0602Розетка (скрытая) от 16 А до 32 А, 380 В, IP44 (РСбш10-3-ККБ-44) 62
40	247-214-0501Розетка переносная, от 16 А до 32 А, 220 В, IP44 (РШ-ВШ) 60
41	1121-0202-0201 348
	Ресурс исключен 261-303-0102
42	247-212-0101Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20 (ВС10-1-0-КБ) 152
43	247-212-0104Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20 (ВС10-2-0-КБ) 196
44	1121-0202-0202 26
45	247-212-0206Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP54(ВС20-1-0-ГПБ) 26
46	247-202-0415 410
47	247-202-0414Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа К-201 1053
48	1118-1101-0104 Датчик температурный. Установка 1
	Ресурс удален 261-302-0288
49	521-301-1706Датчик температуры Devireg TM-850 (прим) 1

№ п/п	Показатели
50	1121-0201-0105 Провода, кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка в проложенных трубах и металлических рукавах 1813
51	1121-0202-0101 Провода установочные, кабели. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах 9600
	Ресурс исключен 241-207-0301
	Ресурс исключен 241-221-0101
52	243-107-0301 0,178
53	243-107-0501 3,354
54	243-107-0502 5,816
55	243-107-0503 0,66
56	243-107-0903 0,01
57	243-107-0902 0,025
58	243-107-0905 0,62
59	243-112-1010 0,19
60	243-142-0107 0,56
61	1308-0205-1501 Кабель саморегулирующий (нагревательный) греющий. Прокладка 16
62	243-403-0303 16
63	1121-0101-0205 Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка 993
64	241-207-0302 993
65	1121-0101-0207 Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка 630
66	241-207-0304 10

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-06

№ п/п	Показатели
67	241-207-0305 620
68	1121-0101-0208 Трубы полимерные диаметром до 100 мм. Прокладка 190
69	241-203-0408Труба из поливинилхлорида ПВХ размерами 110х2,2 мм 190
70	1308-0208-0206 15
71	1308-0208-0202 130
72	1308-0208-0104 10
73	1308-0103-1701 1
74	247-215-0210Шина медная марки М1 размерами 5 мм х 40 мм х 4000 мм 0,25
75	1308-0305-1202 60
76	580-030-5000 (кпл) Плита электрическая 4-х комфорочная 1 шт 60 114000 (Кст = 1,012)

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-07

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ: №3-22 Наименование: Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в г.Аягоз, Аягозского района, ВКО (позиция №4)	
	Регион: Абайская область Аягозский район
	Текущие цены с 01.10.2022 г.
	НДС 12,00 %
	Точность Кпер - 9
	Временные (табл.1 п.35а) 0,9%
	Коэф. к временными 1
	Коэф. к на ветер не введен
	Температурная зона IV
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям табл.Д.3 п.IV.39 примеч. п.2 (1,02 %))
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12
	-оборудование:1,12
	Непредвиденные работы и затраты: 2,00
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,09
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,12
	В сметном расчете приняты:
	2023 - 100% (Кпер=1,079)
Список ресурсов с рыночной стоимостью	
	222-302-0201 164451 7320
	222-203-0404 13047 7320
	222-203-0201 130939 7320
Объект: №2-1 Наименование: Жилой дом Главный инженер проекта Гаврилова С.С. Начальник сметного отдела Моисеенко Т.А. Составил Зайцева	
Локальная смета №2-1-7Пожарная сигнализация 03-22-ПС.СО	
	Сметная прибыль 8,00 %
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к накладн. расходам 1,00
	Климатические условия учитываются
	Коэф. к объему в смете 1,00

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-07

№ п/п	Показатели
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Зайцева
	Проверил: Моисеенко
Раздел №0 Раздел без наименования	
1	**1308-0304-0304 1**
2	**248-303-0212Прибор приемно-контрольный С 2000-м (прим) 1**
3	**1311-0401-0701 Блоки съемные и выдвижные (контроллер), масса до 5 кг. Монтаж оборудования 4**
4	**248-405-0101С2000-КДЛ, контроллер доступа на два считывателя 4**
5	**1310-0701-0107 4**
6	**248-303-0701Блок сигнально-пусковой модели С2000-КПБ 4**
7	**1310-0202-0206 Преобразователь отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования 1**
	Ресурс удален 261-701-0141
8	**248-404-0417Преобразователь С2000- Ethernet 1**
9	**1310-0701-0601 198**
10	**248-304-0302Оповещатель звуковой модели ОПОП 124 198**
11	**1310-0701-0202 260**
12	**248-302-0205Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212--164 (прим) 260**
13	**1310-0701-0201 Извещатель ПС ручной тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования 9**
14	**248-302-0501Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-11 9**

№ п/п	Показатели
15	**1121-0401-0401 10**
16	**248-304-0101 10**
17	**248-306-0302Аккумулятор 12В 5а/ч 4**
18	**1308-0304-0203 Блок управления шкафного исполнения высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене 1**
19	**247-201-0843Шкаф ШПС-24 (прим) 1**
20	**1310-0105-0508 Кабель. Прокладка с креплением проволочными скрепами по стене кирпичной 1980**
21	**1121-0201-0101 Кабели. Прокладка в проложенных трубах и металлических рукавах 65**
22	**243-305-0303Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСЭнг(А)-FRLS 1х2х0,75 1,835**
23	**243-305-0304Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСЭнг(А)-FRLS 2х2х1 0,2**
24	**243-107-0501 0,01**
25	**1121-0101-0205 Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка 65**
26	**241-207-0301 65**

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-08

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ: №3-22 Наименование: Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в г.Аягоз, Аягозского района, ВКО (позиция №4)	
	Регион: Абайская область Аягозский район
	Текущие цены с 01.10.2022 г.
	НДС 12,00 %
	Точность Кпер - 9
	Временные (табл.1 п.35а) 0,9%
	Коэф. к временными 1
	Коэф. к на ветер не введен
	Температурная зона IV
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям табл.Д.3 п.IV.39 примеч. п.2 (1,02 %))
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1,12
	-оборудование:1,12
	Непредвиденные работы и затраты: 2,00
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,06

№ п/п	Показатели
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,09
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,12
	В сметном расчете приняты:
	2023 - 100% (Кпер=1,079)
Список ресурсов с рыночной стоимостью	
	222-302-0201 164451 7320
	222-203-0404 13047 7320
	222-203-0201 130939 7320
Объект: №2-1 Наименование: Жилой дом Главный инженер проекта Гаврилова С.С. Начальник сметного отдела Моисеенко Т.А. Составил Зайцева	
Локальная смета №2-1-8Слаботочные сети 03-22-СС.СО	
	Сметная прибыль 8,00 %
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к накладн. расходам 1,00
	Климатические условия учитываются
	Коэф. к объему в смете 1,00

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-08

№ п/п	Показатели
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Зайцева
	Проверил: Моисеенко
Раздел №1 Телефонизация	
1	**1308-0304-0203 4**
2	**245-405-1704Шкаф распределительный 19' 6U 600x450x370 мм 4**
3	**1308-0303-0601 Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка 4**
4	**247-204-0713 4**
5	**1308-0305-1001 4**
6	**247-301-0119 4**
7	**1310-0411-0106 Оборудование , аппаратура настольная, масса до 20 кг. Монтаж оборудования 4**
8	**518-102-0312Коммутатор HUAWEI QUIDWAY S3328-TP-EI-24S: 24 порта 4**
9	**1310-0202-0302 Устройство телефонное (голосовой SIP-шлюз). Монтаж оборудования 8**
10	**518-102-0204Телефонный SIP-шлюз IP-телефонии D-Link DVG 5008 SG 8xFXS 8**
11	**1310-0411-0101 Кросс оптический. Монтаж оборудования 4**
12	**248-404-0420Кросс оптический стоечный 19" 1U 8 портов 3**
13	**248-404-0419Кросс оптический стоечный 19' 1U на 4 порта 1**
14	**1311-0301-0101 Приборы, масса до 5 кг. Установка 8**
15	**518-102-0529Сетевой SFP модуль оптический SFP10LC-10KM 8 (Кст = 0,5)**

№ п/п	Показатели
16	**1121-0201-0101 Провода, кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка в проложенных трубах и металлических рукавах 226**
17	**1121-0201-0201 Провода, кабели сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах) 872**
18	**1310-0105-0508 Кабель. Прокладка с креплением проволочными скрепами по стене кирпичной 913**
19	**243-304-0102Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP CAT5E 0,888**
20	**243-503-0104Кабель оптический (патч корд) FTTH drop LC/UPC-SC/APC 0,16**
21	**243-502-0103Кабель оптический одномодульный марки ОК 4-(прим) 0,171**
22	**243-303-0101Кабель КРВП 2x0,4 0,792**
23	**252-207-3980Протяжнаяя коробка РКП (прим) 20**
24	**1310-0902-1210 10**
25	**247-202-0109Коробка (ящик) протяжный К655у 400x600x200 мм (прим) 10**
26	**1121-0101-0207 Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка 116**
27	**241-207-0305 116**
28	**1121-0101-0206 Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка 110**
29	**241-207-0304 110**
30	**1121-0102-0101 872**
31	**243-907-0104 872**
32	**1310-0408-0507 Розетка информационная. Монтаж оборудования 60**
33	**247-214-0301Розетка информационная RJ-45 (прим) 60**

Наименование стройки: Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в г.Аягоз, Аягозского района, ВКО (позиция №4) **Заказ** 3-22

Наименование объекта: Подготовительные работы

Форма 4

Локальная смета № 01-01-01

Подготовительные работы

Основание: Дефектная ведомость

Сметная стоимость, тыс. тенге	**1760,693**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**680,576**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,396**

Составлена в текущих ценах с 01.10.2022 г.

№ п/п	Ширф норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1106-0101-0120	Фундаменты железобетонные . Демонтаж НР=91% :К1трр=0,8;К1трм=0,8;К1экс=0,8;К1мат =0;	м3	113	7 775,36	2 288,61	878 616	258 613	-	619 324	1 617 775
					5 486,75	536,04	620 003,00	60 573	-	119 835	
2	414-104-0501	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	1 т	283	170,00	-	48 110	-	-	-	51 959
					-	-	-	-	-	3 849	
3	412-102-0102	Перевозка строительного мусора самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км Коб =2,4	1 т·км	679,2	124,00	-	84 221	-	-	-	90 959
					-	-	-	-	-	6 738	

Итого по смете **1 760 693**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 620 003
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 258 613
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 60 573

Заказ 3-22 Локальная смета № 01-01-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- накладные расходы, тенге			619 324						
		перевозка грузов, тенге			132 331						
		- сметная прибыль (8 %), тенге			130 422						

Составил Зайцева

Проверил Моисеенко

Наименование стройки: Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в г.Аягоз, Аягозского района, ВКО (позиция №4) **Заказ** 3-22

Наименование объекта: Жилой дом

Форма 4

Локальная смета № 02-01-01

Конструктивная часть ниже нуля

Основание: 3-22-КЖ

Сметная стоимость, тыс. тенге	**107965,041**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**14176,299**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**7,811**

Составлена в текущих ценах с 01.10.2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1 Земляные работы (растительный слой отсутствует)											
1	1101-0101-0343	Грунты 1 группы(насыпной грунт) в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72%	м3 грунта	1247,53	198,10	198,10	247 136	247 136	-	45 243	315 769
					-	50,37	-	62 838	-	23 390	
2	1101-0206-0501	Грунт скальный 5,6 группы. Рыхление механизированное и послойная разработка навымет НР=72%	м3 грунта	1652,06	6 670,52	6 670,52	11 020 099	11 020 099	-	1 348 589	13 358 183
					-	1 133,76	-	1 873 040	-	989 495	
3	1101-0205-0903	Грунт скальный 5 группы. Разработка отбойными молотками НР=72%	м3 грунта	113,95	16 405,38	6 549,63	1 869 393	746 330	-	1 050 185	3 153 144
					9 855,75	2 944,51	1 123 063,00	335 527	-	233 566	
4	1101-0205-0904	Грунт скальный 6 группы. Разработка отбойными молотками НР=72%	м3 грунта	299,06	19 888,18	8 128,18	5 947 759	2 430 814	-	3 318 944	10 008 039
					11 760,00	3 653,78	3 516 946,00	1 092 699	-	741 336	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1101-0102-0347	Грунты 5 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72%	м3 грунта	569,77	682,47	682,47	388 851	388 851	-	71 180	496 833
					-	173,51	-	98 861	-	36 802	
6	1101-0102-0348	Грунты 6 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72%	м3 грунта	1495,3	707,84	707,84	1 058 433	1 058 433	-	193 748	1 352 355
					-	179,96	-	269 094	-	100 174	
7	412-102-0202	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2,4 км Коб =2,4	1 т·км	13803,69528	114,00	-	1 573 621	-	-	-	1 699 511
					-	-	-	-	-	125 890	
8	1101-0102-0604	Грунты 5-6 группы. Работа на отвале НР=72%	м3 грунта	2065,07	117,08	116,34	241 778	240 250	1 528	51 906	317 179
					-	34,91	-	72 092	-	23 495	
9	1101-0102-0325	Грунты 1 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 (недостающий) НР=72%	м3 грунта	376,42	138,20	131,26	52 021	49 409	350	11 009	68 072
					6,01	34,61	2 262,00	13 028	-	5 042	
10	412-102-0320	Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 25 км Коб =25	1 т·км	16186,06	29,00	-	469 396	-	-	-	506 948
					-	-	-	-	-	37 552	
11	1101-0104-0401	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР=72%	м3 грунта	1461,55	48,81	48,81	71 338	71 338	-	15 627	93 922
					-	14,85	-	21 704	-	6 957	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР=72%	м3 грунта	162,4	1 270,72	-	206 365	-	-	148 583	383 344
					1 270,72	-	206 365,00	-	-	28 396	
13	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72%	м3 уплотненного грунта	1461,55	257,39	121,31	376 188	177 301	-	202 571	625 060
					136,08	56,42	198 888,00	82 461	-	46 301	

Итого по разделу 1 **32 378 359**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 5 047 524
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 16 429 961
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 3 921 344
- материалы, изделия и конструкции, тенге 1 878
- накладные расходы, тенге 6 457 585

перевозка грузов, тенге 2 043 017

- сметная прибыль (8 %), тенге 2 398 396

Раздел 2 Фундаменты

14	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91%	м3	69	44 864,87	1 595,86	3 095 676	110 114	2 845 345	152 065	3 507 560
					2 032,13	389,66	140 217,00	26 887	-	259 819	
15	1107-0101-0102	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м НР=118%	шт. сборных конструкций	90	3 406,45	1 834,73	306 581	165 126	-	245 859	596 635
					1 571,72	743,33	141 455,00	66 900	-	44 195	
16	221-104-0104	Плита ленточных фундаментов, группа несущей способности до 4,5 кгс/см2 СТ РК 956-93	1 м3	39,72	98 582,00	-	3 915 677	-	3 915 677	-	4 228 931
					-	-	-	-	-	313 254	
17	298-888-8917	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1 м3	39,72	284,00	-	11 280	-	11 280	-	12 182
					-	-	-	-	-	902	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	1106-0101-0113	Монолитные заделки бетонные. Устройство НР=91%	м3	1,3	56 267,31	1 680,32	73 148	2 184	59 505	10 935	90 810
					8 813,73	430,23	11 458,00	559	-	6 727	
19	1106-0101-0120	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство МЛ-1 НР=91%	м3	10,7	54 636,86	2 860,77	584 614	30 610	480 619	73 305	710 553
					6 858,43	670,06	73 385,00	7 170	-	52 634	
20	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,2645	349 794,00	-	92 521	-	92 521	-	99 923
					-	-	-	-	-	7 402	
21	1107-0501-0101	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка НР=118%	шт. сборных конструкций	273	3 261,24	1 724,14	890 319	470 690	243 011	342 206	1 331 127
					646,95	415,34	176 617,00	113 388	-	98 602	
22	1107-0501-0102	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка НР=118%	шт. сборных конструкций	395	3 793,97	1 690,63	1 498 618	667 799	535 079	538 802	2 200 414
					748,71	407,27	295 740,00	160 872	-	162 994	
23	1107-0501-0103	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка НР=118%	шт. сборных конструкций	199	4 808,05	2 153,65	956 802	428 576	301 511	389 350	1 453 844
					1 139,27	518,81	226 715,00	103 243	-	107 692	
24	1107-0501-0104	Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка НР=118%	шт. сборных конструкций	307	7 783,99	3 777,26	2 389 685	1 159 619	697 304	958 295	3 615 818
					1 735,38	909,94	532 762,00	279 352	-	267 838	
25	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	1 м3	491,786	55 098,00	-	27 096 425	-	27 096 425	-	29 264 139
					-	-	-	-	-	2 167 714	
26	298-888-8917	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1 м3	491,786	284,00	-	139 667	-	139 667	-	150 840
					-	-	-	-	-	11 173	
27	1106-0401-0101	Монолитные заделки бетонные. Устройство НР=91%	м3	55	52 559,06	1 891,13	2 890 748	104 012	2 472 136	311 593	3 458 528
					5 720,00	505,64	314 600,00	27 810	-	256 187	
28	1106-0101-0120	Фундаменты ленточные железобетонные под перегородки. Устройство НР=91%	м3	9	54 636,86	2 860,77	491 732	25 747	404 259	61 659	597 662
					6 858,43	670,06	61 726,00	6 031	-	44 271	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,0655	376 202,00	-	24 641	-	24 641	-	26 612
					-	-	-	-	-	1 971	
30	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,1456	349 794,00	-	50 930	-	50 930	-	55 004
					-	-	-	-	-	4 074	
31	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93%	м2 поверхности	2200	1 234,20	28,59	2 715 240	62 898	1 665 070	926 961	3 933 577
					448,76	4,30	987 272,00	9 460	-	291 376	
32	1108-0101-0303	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя НР=93%	м2 поверхности	196,6	4 789,69	10,49	941 653	2 062	870 631	64 662	1 086 820
					350,76	2,90	68 959,00	570	-	80 505	
33	1107-0516-0114	Устройство заделки швов Пенекритом НР=118%	м шва	802	153,36	-	122 995	-	-	145 134	289 579
					153,36	-	122 995,00	-	-	21 450	
34	235-301-0102	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 на цементной основе для гидроизоляции трещин, швов и стыков (Пенекрит) Коб =802	1 кг	1203	1 579,00	-	1 899 537	-	1 899 537	-	2 051 500
					-	-	-	-	-	151 963	
35	1116-0401-0210	Трубопроводы из стальных электросварных труб, диаметр до 300 мм. Прокладка НР=98% Коб =4	м трубопровода	4	24 614,27	414,07	98 457	1 656	78 289	18 634	126 458
					4 627,85	125,68	18 511,00	503	-	9 367	

Итого по разделу 2 **58 888 516**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 3 172 412
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 3 231 093
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 802 745

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- материалы, изделия и конструкции, тенге			43 883 438						
		- накладные расходы, тенге			4 239 460						
		- сметная прибыль (8 %), тенге			4 362 111						
Раздел 3 Каркас (плиты перекрытия)											
36	1107-0505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118%	шт. сборных конструкций	14	9 817,89	1 415,85	137 450	19 822	59 544	74 512	228 919
					4 148,93	361,51	58 085,00	5 061	-	16 957	
37	1107-0505-0105	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118%	шт. сборных конструкций	86	12 643,28	1 864,58	1 087 322	160 354	461 419	598 662	1 820 863
					5 413,36	485,95	465 549,00	41 792	-	134 879	
38	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	1 м2	725,9772	13 047,00	-	9 471 825	-	9 471 825	-	10 229 571
					-	-	-	-	-	757 746	
39	1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство ПБ1 НР=91% Коб =4	м3	6,26	93 233,67	2 667,90	583 643	16 701	387 786	166 898	810 584
					28 619,14	678,59	179 156,00	4 248	-	60 043	
40	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 Коб =4	1 т	0,42196	331 233,00	-	139 767	-	139 767	-	150 948
					-	-	-	-	-	11 181	
41	214-210-0102	Петля-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 18 мм Коб =4	1 т	0,02976	356 318,00	-	10 604	-	10 604	-	11 452
					-	-	-	-	-	848	
42	1106-0301-0409	Детали закладные весом более 20 кг. Установка МС-1 НР=91% Коб =4	т	0,36028	1 071 179,25	2 035,65	385 924	733	370 955	13 254	431 112
					39 513,60	912,01	14 236,00	329	-	31 934	
43	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка МН201-1 НР=91% Коб =4	т	0,2132	1 129 425,09	2 035,65	240 793	434	215 929	22 408	284 257
					114 589,44	912,01	24 430,00	194	-	21 056	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	214-210-0101	Стержень гнутый-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм Коб =4	1 т	0,03036	376 202,00	-	11 421	-	11 421	-	12 335
					-	-	-	-	-	914	
45	1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство ПБ2 НР=91% Коб =4	м3	3,08	93 233,67	2 667,90	287 160	8 217	190 796	82 116	398 818
					28 619,14	678,59	88 147,00	2 090	-	29 542	
46	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 Коб =4	1 т	0,22208	331 233,00	-	73 560	-	73 560	-	79 445
					-	-	-	-	-	5 885	
47	214-210-0102	Петля-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 18 мм Коб =4	1 т	0,02976	356 318,00	-	10 604	-	10 604	-	11 452
					-	-	-	-	-	848	
48	1106-0301-0409	Детали закладные весом более 20 кг. Установка МС-1 НР=91% Коб =4	т	0,17656	1 071 179,25	2 035,65	189 127	359	181 791	6 496	211 273
					39 513,60	912,01	6 977,00	161	-	15 650	
49	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка МН201-1 НР=91% Коб =4	т	0,1476	1 129 425,09	2 035,65	166 703	300	149 489	15 514	196 794
					114 589,44	912,01	16 913,00	135	-	14 577	
50	214-210-0101	Стержень гнутый-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм Коб =4	1 т	0,01708	376 202,00	-	6 426	-	6 426	-	6 940
					-	-	-	-	-	514	
51	1106-0801-0106	Перекрытия ребристые. Устройство УМ-7 НР=91% Коб =8	м3	1,68	107 490,18	4 075,45	180 584	6 847	118 260	51 885	251 067
					33 022,08	916,53	55 477,00	1 540	-	18 598	
52	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм Коб =8	1 т	0,0848	376 202,00	-	31 902	-	31 902	-	34 454
					-	-	-	-	-	2 552	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм Коб =8	1 т	0,1384	349 794,00	-	48 411	-	48 411	-	52 284
					-	-	-	-	-	3 873	
54	1112-0101-1402	Покрытия. Утепление керамзитом НР=92% Коб =8	м3 утеплителя	1,28	27 083,79	2 635,20	34 667	3 373	26 073	5 664	43 558
					4 079,31	730,75	5 222,00	935	-	3 227	
55	1107-0112-0101	Конструкции сборные железобетонные. Усиление установкой анкеров МС5,МС15 НР=118%	т арматуры	0,08485	438 816,42	2 021,04	37 234	171	29 680	8 808	49 725
					87 001,38	967,18	7 382,00	82	-	3 683	
56	1109-0302-0301	Связи и распорки из одиночных и парных уголков. Монтаж НР=69%	т конструкций	0,5992	137 951,67	28 702,98	82 661	17 199	2 178	47 531	140 607
					105 614,32	9 347,15	63 284,00	5 601	-	10 415	
57	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	1 т	0,5992	479 350,00	-	287 227	-	287 227	-	310 205
					-	-	-	-	-	22 978	
58	1106-0801-0109	Заделка швов бетоном. Устройство НР=91%	м3	4,14	64 990,49	3 810,76	269 061	15 777	190 928	60 163	355 562
					15 061,74	907,40	62 356,00	3 757	-	26 338	

Итого по разделу 3	**16 122 225**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 047 214
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	250 287
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	65 925
- материалы, изделия и конструкции, тенге	12 476 575
- накладные расходы, тенге	1 153 911
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 194 238

Раздел 4 Разные работы

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.1 Продухи,отверстия (АС-6)											
59	1126-0301-0103	Продухи . Устройство сетки из проволоки НР=76% Коб =16	м2 изолируемой поверхности	2,4	504,08	4,04	1 210	10	-	916	2 296
					500,04	1,93	1 200,00	5	-	170	
60	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм Коб =16	1 т	0,0192	455 717,00	-	8 750	-	8 750	-	9 450
					-	-	-	-	-	700	
61	1107-0503-0110	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка над отверстиями НР=118%	шт. сборных конструкций	5	992,00	350,31	4 960	1 752	1 827	2 136	7 664
					276,29	85,76	1 381,00	429	-	568	
62	222-102-0108	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84 Коб =5	1 м3	0,205	191 339,00	-	39 224	-	39 224	-	42 362
					-	-	-	-	-	3 138	
63	1106-0301-0407	Над отверстиями. Установка А111 д=12 мм НР=91%	т	0,13013	743 014,29	2 035,65	96 688	265	45 519	46 432	154 570
					391 184,64	912,01	50 905,00	119	-	11 450	
4.2 Приямок внутренний (3 шт) АС-6											
64	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91% Коб =3	м3	0,3	42 061,91	1 595,86	12 619	479	11 530	662	14 343
					2 032,13	389,66	610,00	117	-	1 062	
65	1106-1301-0103	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство приямка НР=91% Коб =3	м3	1,8	79 621,10	7 856,36	143 318	14 141	82 392	47 800	206 407
					25 991,19	3 191,34	46 784,00	5 744	-	15 289	
66	261-102-0251	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 Коб =3	1 т	0,0588	354 275,00	-	20 831	-	20 831	-	22 498
					-	-	-	-	-	1 667	
67	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка (уголок) НР=91% Коб =3	т	0,0174	116 625,09	2 035,65	2 029	35	-	1 829	4 167
					114 589,44	912,01	1 994,00	16	-	309	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм Коб =3	1 т	0,0174	479 350,00	-	8 341	-	8 341	-	9 008
					-	-	-	-	-	667	
69	298-888-8926	Доплата на изменение марки стали по проекту КМ С245, Ст3пс5, Ст3сп5 ГОСТ 380-2005, ГОСТ 535-2005 Коб =3	1 т	0,0174	7 791,00	-	136	-	136	-	147
					-	-	-	-	-	11	
70	1108-0201-0703	Решетки приямков металлические. Установка НР=93% Коб =3	т металлических изделий	0,04716	1 139 146,87	14 142,14	53 722	667	49 255	3 768	62 089
					80 586,58	5 351,70	3 800,00	252	-	4 599	
71	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93% Коб =3	м2 поверхности	6,9	1 234,20	28,59	8 516	197	5 222	2 907	12 337
					448,76	4,30	3 096,00	30	-	914	
72	1116-0401-0202	Трубопроводы из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=98% Коб =3	м трубопровода	1,5	3 939,33	65,46	5 909	98	4 091	1 718	8 237
					1 146,57	22,17	1 720,00	33	-	610	
4.3 Фундамент Ф1											
73	1106-0101-0114	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство НР=91%	м3	0,404	44 597,31	1 729,51	18 017	699	16 614	803	20 326
					1 744,76	437,60	705,00	177	-	1 506	
74	1106-0201-0107	Колодцы для анкерных болтов. Дополнительные затраты на устройство НР=91% Коб =4	м3	0,016	1 331,03	21,04	21	-	3	16	40
					1 119,08	6,54	18,00	-	-	3	

Итого по разделу 4 **575 941**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 112 213

- затраты на эксплуатацию машин, тенге 18 343

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			6 922						
		- материалы, изделия и конструкции, тенге			293 735						
		- накладные расходы, тенге			108 987						
		- сметная прибыль (8 %), тенге			42 663						
	Итого по смете				**107 965 041**						
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге			9 379 363						
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге			19 929 684						
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			4 796 936						
		- материалы, изделия и конструкции, тенге			56 655 625						
		- накладные расходы, тенге			11 959 943						
		перевозка грузов, тенге			2 043 017						
		- сметная прибыль (8 %), тенге			7 997 407						

Составил Зайцева

Проверил Моисеенко

Наименование стройки: Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в г.Аягоз, Аягозского района, ВКО (позиция №4) **Заказ** 3-22

Наименование объекта: Жилой дом

Форма 4

Локальная смета № 02-01-02

Конструктивная часть выше нуля

Основание: 03-22-КЖ

Сметная стоимость, тыс. тенге	**393843,295**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**44236,493**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**25,923**

Составлена в текущих ценах с 01.10.2022 г.

№ п/п	Ширф норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1 Стены											
1	1108-0201-1003	Стены наружные из кирпича, толщиной 510 мм. Кладка с облицовкой лицевым кирпичом при высоте этажа до 4 м НР=93%	м3 кладки	1050,72	66 652,67	2 897,29	70 033 293	3 044 241	56 127 634	10 794 187	87 293 678
					10 337,12	709,26	10 861 419,00	745 234	-	6 466 198	
2	1115-0108-1807	Фасад здания . Устройство теплоизоляционного слоя 120 мм НР=80%	м2	2450	6 109,01	4,28	14 967 075	10 486	13 953 951	805 188	17 034 044
					409,24	1,57	1 002 638,00	3 847	-	1 261 781	
3	1106-1401-0401	Рихтовочный слой. Загрузка песком НР=91% Коб =0,02	м3 загрузки	49	14 919,00	1 433,43	731 031	70 238	545 287	127 215	926 906
					2 357,27	495,73	115 506,00	24 291	-	68 660	
4	1108-0201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки сеткой М2 (АС-32) НР=93%	т металлических изделий	3,2337	566 577,37	3 411,60	1 832 141	11 032	1 473 652	326 625	2 331 467
					107 448,77	1 160,61	347 457,00	3 753	-	172 701	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1106-0701-0201	Пояса из керамзитобетона. Устройство НР=91%	м3	40	63 274,27	6 745,35	2 530 971	269 814	1 621 010	639 387	3 423 987
					16 003,68	1 561,89	640 147,00	62 476	-	253 629	
6	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	2,20142	349 794,00	-	770 044	-	770 044	-	831 647
					-	-	-	-	-	61 603	
7	1107-0516-0104	Стены. Герметизация стыков Велатермом НР=118%	м шва	442,6	86,60	10,33	38 329	4 572	-	42 413	87 201
					76,27	4,94	33 757,00	2 186	-	6 459	
8	234-701-0107	Шнур из вспененного полиэтилена для утепления и герметизации швов (сечение круглое сплошное) диаметром 30 мм	1 м	442,6	90,00	-	39 834	-	39 834	-	43 021
					-	-	-	-	-	3 187	
9	1115-0404-0104	Стены. Покрытие изоллатом НР=80%	м2 окрашиваемой поверхности или покрытия	64,67	122,70	0,70	7 935	45	129	6 228	15 296
					120,01	0,37	7 761,00	24	-	1 133	
10	234-401-0101	Материал теплоизоляционный жидкий керамический паропроницаемый, фасадный, температура поверхности при нанесении от +5°С до +120°С, температура эксплуатации от -60°С до +120°С Изоллат	1 л	97	2 376,00	-	230 472	-	230 472	-	248 910
					-	-	-	-	-	18 438	
11	1108-0201-0107	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР=93%	м3 кладки	738,3	64 494,99	4 524,66	47 616 651	3 340 556	37 015 756	7 543 107	59 572 539
					9 833,86	1 152,01	7 260 339,00	850 529	-	4 412 781	
12	1108-0201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки (узел 1) АС-10 НР=93%	т металлических изделий	1,08416	110 860,37	3 411,60	120 190	3 699	-	109 508	248 074
					107 448,77	1 160,61	116 492,00	1 258	-	18 376	
13	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	1 т	1,06256	331 233,00	-	351 955	-	351 955	-	380 111
					-	-	-	-	-	28 156	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,0216	376 202,00	-	8 126	-	8 126	-	8 776
					-	-	-	-	-	650	

Итого по разделу 1 **172 445 657**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 20 385 516
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 6 754 683
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 1 693 598
- материалы, изделия и конструкции, тенге 112 137 849
- накладные расходы, тенге 20 393 858
- сметная прибыль (8 %), тенге 12 773 752

Раздел 2 Перекрытие

15	1107-0505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118%	шт. сборных конструкций	64	9 817,89	1 415,85	628 345	90 614	272 199	340 629	1 046 492
					4 148,93	361,51	265 532,00	23 137	-	77 518	
16	1107-0505-0105	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118%	шт. сборных конструкций	520	12 643,28	1 864,58	6 574 506	969 582	2 789 977	3 619 816	11 009 868
					5 413,36	485,95	2 814 947,00	252 694	-	815 546	
17	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	1 м2	4326,9465	13 047,00	-	56 453 671	-	56 453 671	-	60 969 965
					-	-	-	-	-	4 516 294	
18	1107-0512-0106	Плиты козырьков площадью до 5 м2. Установка в зданиях кирпичных и блочных НР=118%	шт. сборных конструкций	8	19 755,46	9 452,81	158 044	75 622	6 081	111 825	291 458
					9 542,53	2 303,38	76 340,00	18 427	-	21 589	
19	222-302-0201	Плиты козырьков плоские сплошные СТ РК 961-93 Коб =4	1 м3	3,8	164 451,00	-	624 914	-	624 914	-	674 907
					-	-	-	-	-	49 993	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	1106-0801-0109	Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2. Устройство УМ1 НР=91%	м3	4	70 267,47	3 810,76	281 070	15 243	205 580	58 128	366 334
					15 061,74	907,40	60 247,00	3 630	-	27 136	
21	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,0696	376 202,00	-	26 184	-	26 184	-	28 279
					-	-	-	-	-	2 095	
22	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,3486	349 794,00	-	121 938	-	121 938	-	131 693
					-	-	-	-	-	9 755	
23	1106-0801-0106	Перекрытия ребристые. Устройство УМ3-УМ6 НР=91%	м3	52,84	107 490,18	4 075,45	5 679 781	215 347	3 719 548	1 631 918	7 896 635
					33 022,08	916,53	1 744 887,00	48 429	-	584 936	
24	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	2,60674	376 202,00	-	980 661	-	980 661	-	1 059 114
					-	-	-	-	-	78 453	
25	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	3,62531	349 794,00	-	1 268 112	-	1 268 112	-	1 369 561
					-	-	-	-	-	101 449	
26	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм Коб =9	1 т	0,32418	329 247,00	-	106 735	-	106 735	-	115 274
					-	-	-	-	-	8 539	
27	1112-0101-1402	Покрытия. Утепление керамзитом НР=92%	м3 утеплителя	67,8	27 083,79	2 635,20	1 836 281	178 667	1 381 037	300 032	2 307 218
					4 079,31	730,75	276 577,00	49 545	-	170 905	
28	1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство ПБ1 НР=91% Коб =20	м3	31,3	93 233,67	2 667,90	2 918 214	83 505	1 938 930	834 487	4 052 917
					28 619,14	678,59	895 779,00	21 240	-	300 216	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 Коб =20	1 т	2,1098	331 233,00	-	698 835	-	698 835	-	754 742
					-	-	-	-	-	55 907	
30	214-210-0101	Петля-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм Коб =20	1 т	0,1488	376 202,00	-	55 979	-	55 979	-	60 457
					-	-	-	-	-	4 478	
31	1106-0301-0409	Детали закладные весом более 20 кг. Установка МС1 НР=91% Коб =20	т	1,8014	1 071 179,25	2 035,65	1 929 622	3 667	1 854 775	66 269	2 155 562
					39 513,60	912,01	71 180,00	1 643	-	159 671	
32	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка МН201-1 НР=91% Коб =20	т	1,066	1 129 425,09	2 035,65	1 203 967	2 170	1 079 645	112 043	1 421 291
					114 589,44	912,01	122 152,00	972	-	105 281	
33	214-210-0101	Стержень гнутый-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм Коб =20	1 т	0,1518	376 202,00	-	57 107	-	57 107	-	61 676
					-	-	-	-	-	4 569	
34	1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство ПБ2 НР=91% Коб =20	м3	15,4	93 233,67	2 667,90	1 435 799	41 086	953 978	410 578	1 994 087
					28 619,14	678,59	440 735,00	10 450	-	147 710	
35	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 Коб =20	1 т	1,1104	331 233,00	-	367 801	-	367 801	-	397 225
					-	-	-	-	-	29 424	
36	214-210-0101	Петля-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм Коб =20	1 т	0,1488	376 202,00	-	55 979	-	55 979	-	60 457
					-	-	-	-	-	4 478	
37	1106-0301-0409	Детали закладные весом более 20 кг. Установка МС1 НР=91% Коб =20	т	0,08828	1 071 179,25	2 035,65	94 564	180	90 896	3 248	105 637
					39 513,60	912,01	3 488,00	81	-	7 825	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка МН201-1 НР=91% Коб =20	т	0,0738	1 129 425,09	2 035,65	83 352	150	74 745	7 757	98 398
					114 589,44	912,01	8 457,00	67	-	7 289	
39	214-210-0101	Стержень гнутый-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм Коб =20	1 т	0,0854	376 202,00	-	32 128	-	32 128	-	34 698
					-	-	-	-	-	2 570	
40	1107-0112-0101	Конструкции сборные железобетонные. Усиление установкой анкеров МС5,МС15, п.3 НР=118%	т арматуры	0,48554	438 816,42	2 021,04	213 061	981	169 838	50 400	284 538
					87 001,38	967,18	42 242,00	470	-	21 077	
41	1109-0302-0301	Связи и распорки из одиночных и парных уголков. Монтаж НР=69%	т конструкций	2,40582	137 951,67	28 702,98	331 887	69 054	8 744	190 838	564 543
					105 614,32	9 347,15	254 089,00	22 488	-	41 818	
42	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	1 т	2,40582	479 350,00	-	1 153 230	-	1 153 230	-	1 245 488
					-	-	-	-	-	92 258	
43	1106-0801-0109	Заделка швов бетоном. Устройство НР=91%	м3	26,34	64 990,49	3 810,76	1 711 850	100 375	1 214 748	382 771	2 262 191
					15 061,74	907,40	396 726,00	23 901	-	167 570	

Итого по разделу 2 **102 820 705**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 7 473 378
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 1 846 243
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 477 174
- материалы, изделия и конструкции, тенге 77 763 995
- накладные расходы, тенге 8 120 739
- сметная прибыль (8 %), тенге 7 616 349

Раздел 3 Кровля

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.1 Утепление чердака											
44	1112-0101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР=92%	м2 изолируемой поверхности	819,2	270,10	18,37	221 266	15 049	99 942	101 527	348 616
					129,73	4,98	106 275,00	4 080	-	25 823	
45	261-105-0703	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2 Изоспан В Коб =1,1	1 м2	901,12	120,00	-	108 134	-	108 134	-	116 785
					-	-	-	-	-	8 651	
46	1112-0101-1305	Покрытия. Утепление плитами насухо НР=92%	м2 утепляемого покрытия	819,2	739,95	200,33	606 167	164 110	-	458 047	1 149 351
					539,62	68,14	442 057,00	55 820	-	85 137	
47	234-101-0203	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80 Коб =1,03	1 м3	168,7552	31 059,00	-	5 241 368	-	5 241 368	-	5 660 677
					-	-	-	-	-	419 309	
48	1112-0101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР=92%	м2 изолируемой поверхности	819,2	270,10	18,37	221 266	15 049	99 942	101 527	348 616
					129,73	4,98	106 275,00	4 080	-	25 823	
49	261-105-0706	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая трехслойная на основе спанбонда и ПП диффузионной пленки Изоспан AS Коб =1,1	1 м2	901,12	305,00	-	274 842	-	274 842	-	296 829
					-	-	-	-	-	21 987	
50	1110-0104-0301	Доски ходовые. Укладка НР=90%	м ходов	180	268,31	7,63	48 296	1 373	36 009	10 360	63 348
					60,63	3,32	10 913,00	598	-	4 692	
51	1108-0201-0701	В местах устройства фронтонов и парапетов над утеплителем. Армирование кладки АС-12 НР=93%	т металлических изделий	0,0699	566 577,37	3 411,60	39 604	238	31 855	7 061	50 398
					107 448,77	1 160,61	7 511,00	81	-	3 733	
52	1109-0302-0301	Обрамление из гнутосварных профилей. Монтаж деталь "А" АС-14 НР=69%	т конструкций	0,1429	137 951,67	28 702,98	19 713	4 102	519	11 335	33 532
					105 614,32	9 347,15	15 092,00	1 336	-	2 484	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	214-203-0501	Швеллер гнутый неравнополочный из низколегированной стали ГОСТ 11474-76 толщиной стенки от 2 до 4 мм	1 т	0,13662	652 165,00	-	89 099	-	89 099	-	96 227
					-	-	-	-	-	7 128	
54	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	0,00628	490 233,00	-	3 079	-	3 079	-	3 325
					-	-	-	-	-	246	
55	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69%	м2	3,6	119,04	3,15	429	11	172	170	647
					68,14	0,40	245,00	1	-	48	
56	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69% :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	м2	3,6	196,11	4,59	706	17	403	200	979
					79,66	0,82	287,00	3	-	73	
3.2 Кровля козырьков											
57	1112-0101-1401	Покрытия. Утепление легким (ячеистым) бетоном НР=92%	м3 утеплителя	3,2	45 014,61	2 243,93	144 047	7 181	119 381	17 922	174 927
					5 464,17	623,29	17 485,00	1 995	-	12 958	
58	1112-0101-0212	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство НР=92%	м2 кровли	202,6	4 005,92	22,19	811 599	4 496	760 259	44 631	924 728
					231,22	8,23	46 845,00	1 667	-	68 498	
59	1112-0101-0213	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212 НР=92%	м2 кровли	202,6	2 120,65	10,55	429 644	2 137	406 298	20 240	485 875
					104,68	3,91	21 208,00	792	-	35 991	
60	1112-0101-0407	Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство без фартуков НР=92%	м примыканий	121,92	3 202,37	24,75	390 433	3 018	325 592	57 758	484 046
					507,08	7,85	61 823,00	957	-	35 855	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.3 Кровля здания											
61	1112-0101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой техноэласт ЭПП-4 НР=92%	м2 изолируемой поверхности	1011,2	2 111,50	18,37	2 135 149	18 576	1 985 390	125 321	2 441 308
					129,73	4,98	131 183,00	5 036	-	180 838	
62	1112-0101-1401	Покрытия. Утепление легким (ячеистым) бетоном НР=92%	м3 утеплителя	95,5	45 014,61	2 243,93	4 298 895	214 295	3 562 772	534 844	5 220 438
					5 464,17	623,29	521 828,00	59 524	-	386 699	
63	1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР=92%	м2 стяжки	1011,2	1 407,18	155,35	1 422 940	157 090	895 974	379 080	1 946 182
					365,78	41,70	369 877,00	42 167	-	144 162	
64	1112-0101-1702	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 НР=92% :К1трр=25;К1трм=25;К1экс=25;К1мат=2	м2 стяжки	1011,2	1 003,17	57,90	1 014 406	58 548	921 608	46 506	1 145 785
					33,87	16,12	34 249,00	16 301	-	84 873	
65	1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР=91%	т	1,0562	480 011,79	2 153,40	506 988	2 274	481 373	22 167	571 487
					22 099,39	964,21	23 341,00	1 018	-	42 332	
66	1112-0101-0212	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство НР=92%	м2 кровли	1011,2	4 005,92	22,19	4 050 786	22 439	3 794 538	222 761	4 615 431
					231,22	8,23	233 810,00	8 322	-	341 884	
67	1112-0101-0213	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212 НР=92%	м2 кровли	1011,2	2 120,65	10,55	2 144 401	10 668	2 027 881	101 022	2 425 057
					104,68	3,91	105 852,00	3 954	-	179 634	
68	1112-0101-0407	Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство без фартуков НР=92%	м примыканий	190,96	3 202,37	24,75	611 525	4 726	509 966	90 465	758 149
					507,08	7,85	96 832,00	1 499	-	56 159	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Итого по разделу 3				**29 362 743**						
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге			2 352 988						
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге			705 397						
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			209 231						
		- материалы, изделия и конструкции, тенге			21 776 395						
		- накладные расходы, тенге			2 352 944						
		- сметная прибыль (8 %), тенге			2 175 017						
Раздел 4 Перегородки											
69	1110-0402-0602	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. С одним дверным проемом. Устройство НР=90%	м2 перегородок (за вычетом проемов)	1295,2	8 142,61	44,90	10 546 308	58 154	7 772 133	2 466 928	14 054 295
					2 096,99	19,31	2 716 021,00	25 010	-	1 041 059	
70	1110-0404-0201	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов НР=90%	м2 стен (за вычетом проемов)	605,4	3 249,51	21,73	1 967 253	13 155	1 342 305	555 736	2 724 828
					1 010,56	9,40	611 793,00	5 691	-	201 839	
71	1134-0108-0401	Каркасы стен. Заполнение плитами. Толщина заполнения 50 мм НР=76%	м2 поверхности	605,4	2 605,02	9,88	1 577 079	5 981	1 158 451	315 788	2 044 296
					681,61	4,73	412 647,00	2 864	-	151 429	
72	1108-0401-0305	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР=93%	м2 перегородок (за вычетом проемов)	675	9 589,36	416,47	6 472 818	281 117	4 292 028	1 831 863	8 969 055
					2 814,33	103,81	1 899 673,00	70 072	-	664 374	
	Итого по разделу 4				**27 792 474**						
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге			5 640 134						

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге			358 407						
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			103 637						
		- материалы, изделия и конструкции, тенге			14 564 917						
		- накладные расходы, тенге			5 170 315						
		- сметная прибыль (8 %), тенге			2 058 701						
Раздел 5 Перемычки											
73	1107-0503-0110	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР=118%	шт. сборных конструкций	841	992,00	350,31	834 272	294 611	307 301	359 291	1 289 048
					276,29	85,76	232 360,00	72 124	-	95 485	
74	1107-0104-0301	Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка НР=118%	шт. сборных конструкций	72	3 485,61	1 896,41	250 964	136 542	5 003	168 557	453 083
					1 519,72	464,24	109 420,00	33 425	-	33 562	
75	222-102-0101	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84 2ПБ10-1,2ПБ13-1	1 м3	4,594	135 220,00	-	621 201	-	621 201	-	670 897
					-	-	-	-	-	49 696	
76	222-102-0102	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84 2ПБ16-2 Коб =52	1 м3	1,352	140 964,00	-	190 583	-	190 583	-	205 830
					-	-	-	-	-	15 247	
77	222-102-0103	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 3 кН/м ГОСТ 948-84 2ПБ19-3,2ПБ25-3	1 м3	6,948	139 488,00	-	969 163	-	969 163	-	1 046 696
					-	-	-	-	-	77 533	
78	222-102-0108	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84 3ПБ13-37,3ПБ16-37,5ПБ27-37	1 м3	14,665	191 339,00	-	2 805 986	-	2 805 986	-	3 030 465
					-	-	-	-	-	224 479	
79	222-102-0107	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 27 кН/м ГОСТ 948-84 5ПБ21-27 Коб =136	1 м3	15,504	161 863,00	-	2 509 524	-	2 509 524	-	2 710 286
					-	-	-	-	-	200 762	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	222-102-0209	Перемычка плитная ПП под расчетную нагрузку 71 кН/м ГОСТ 948-84 3ПП14-71,3ПП16-71,3ПП18-71, 3ПП21-71	1 м3	13,603	175 961,00	-	2 393 597	-	2 393 597	-	2 585 085
					-	-	-	-	-	191 488	
81	1109-0302-0301	Металлоперемычки. Монтаж НР=69%	т конструкций	6,0085	137 951,67	28 702,98	828 883	172 462	21 837	476 615	1 409 938
					105 614,32	9 347,15	634 584,00	56 162	-	104 440	
82	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	1 т	6,0085	479 350,00	-	2 880 174	-	2 880 174	-	3 110 588
					-	-	-	-	-	230 414	
83	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69%	м2	150,2	119,04	3,15	17 880	473	7 172	7 104	26 983
					68,14	0,40	10 235,00	60	-	1 999	
84	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69% :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	м2	150,2	196,11	4,59	29 456	689	16 801	8 341	40 821
					79,66	0,82	11 965,00	123	-	3 024	
85	1110-0102-0401	Деревянная перемычка. Установка НР=90%	м3 древесины в конструкции	1,132	47 404,80	1 680,53	53 662	1 902	7 515	40 608	101 812
					39 085,20	773,74	44 244,00	876	-	7 542	
86	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	1 м3	1,132	122 032,00	-	138 140	-	138 140	-	149 191
					-	-	-	-	-	11 051	

Итого по разделу 5 **16 830 723**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 1 042 808
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 606 679
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 162 770

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- материалы, изделия и конструкции, тенге			12 873 998						
		- накладные расходы, тенге			1 060 516						
		- сметная прибыль (8 %), тенге			1 246 722						
Раздел 6 Лестницы Л1 (4 шт)											
6.1 Лестницы Л1-4 шт											
87	1107-0504-0105	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118%	шт. сборных конструкций	168	4 843,19	2 006,82	813 656	337 146	269 030	330 041	1 235 193
					1 235,00	429,86	207 480,00	72 216	-	91 496	
88	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	1 м2	314,82944	13 047,00	-	4 107 580	-	4 107 580	-	4 436 186
					-	-	-	-	-	328 606	
89	222-203-0201	Плита перекрытий сплошная плоская ПТ 12.5-13.13 Коб =20	1 м3	10,8	130 939,00	-	1 414 141	-	1 414 141	-	1 527 272
					-	-	-	-	-	113 131	
90	1107-0503-0110	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР=118%	шт. сборных конструкций	16	992,00	350,31	15 872	5 605	5 846	6 836	24 525
					276,29	85,76	4 421,00	1 372	-	1 817	
91	222-102-0105	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84 Коб =4	1 м3	1,264	145 885,00	-	184 399	-	184 399	-	199 151
					-	-	-	-	-	14 752	
92	1107-0104-0301	Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка НР=118%	шт. сборных конструкций	4	3 485,61	1 896,41	13 942	7 586	278	9 364	25 171
					1 519,72	464,24	6 079,00	1 857	-	1 865	
93	222-102-0107	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 27 кН/м ГОСТ 948-84	1 м3	0,656	161 863,00	-	106 182	-	106 182	-	114 677
					-	-	-	-	-	8 495	
94	1107-0518-0101	Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию НР=118% Коб =82	м ступеней	393,6	2 291,74	82,49	902 029	32 468	29 725	1 008 205	2 063 053
					2 133,73	37,03	839 836,00	14 575	-	152 819	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
95	222-301-0101	Ступени основные ГОСТ 8717-2016 Коб =82	1 м	393,6	7 692,00	-	3 027 571	-	3 027 571	-	3 269 777
					-	-	-	-	-	242 206	
96	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 (М1) Коб =82	1 т	0,36408	1 029 630,00	-	374 868	-	374 868	-	404 857
					-	-	-	-	-	29 989	
97	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 (М2) Коб =82	1 т	0,68093	1 012 800,00	-	689 644	-	689 644	-	744 816
					-	-	-	-	-	55 172	
98	1106-0101-0115	Плиты железобетонные плоские. Устройство Опм1 НР=91% Коб =20	м3	1,52	45 348,95	2 458,55	68 930	3 737	60 299	5 322	80 192
					3 219,71	627,59	4 894,00	954	-	5 940	
99	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм Коб =20	1 т	0,076	349 794,00	-	26 584	-	26 584	-	28 711
					-	-	-	-	-	2 127	
100	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР=91% Коб =20	т	0,6512	1 129 425,09	2 035,65	735 482	1 326	659 535	68 446	868 242
					114 589,44	912,01	74 621,00	594	-	64 314	
101	1106-0801-0109	Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство Му1 НР=91%	м3	1,252	64 990,49	3 810,76	81 368	4 771	57 740	18 194	107 527
					15 061,74	907,40	18 857,00	1 136	-	7 965	
102	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,01868	376 202,00	-	7 027	-	7 027	-	7 589
					-	-	-	-	-	562	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
103	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,05424	349 794,00	-	18 973	-	18 973	-	20 491
					-	-	-	-	-	1 518	
104	1106-0801-0109	Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство Му2 НР=91% Коб =4	м3	0,4	64 990,49	3 810,76	25 996	1 524	18 447	5 813	34 354
					15 061,74	907,40	6 025,00	363	-	2 545	
105	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм Коб =4	1 т	0,03584	455 717,00	-	16 333	-	16 333	-	17 640
					-	-	-	-	-	1 307	
106	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР=118% Коб =4	т стальных элементов	0,4344	1 131 862,05	9 171,74	491 681	3 984	444 734	51 830	586 992
					98 900,03	2 213,76	42 962,00	962	-	43 481	
107	1106-0101-0115	Плиты железобетонные плоские. Устройство пандуса НР=91%	м3	3,656	45 348,95	2 458,55	165 796	8 988	145 036	12 799	192 883
					3 219,71	627,59	11 771,00	2 294	-	14 288	
108	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	1 т	0,36344	331 233,00	-	120 383	-	120 383	-	130 014
					-	-	-	-	-	9 631	
109	1109-0301-0212	Балки. Монтаж Бл1, Бл2 НР=69%	т конструкций	3,504	86 776,36	41 667,81	304 064	146 004	25 854	114 327	451 862
					37 730,25	9 556,22	132 207,00	33 485	-	33 471	
110	214-203-0203	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 22П-40П	1 т	3,504	558 023,00	-	1 955 313	-	1 955 313	-	2 111 738
					-	-	-	-	-	156 425	
111	1109-0304-0101	Косоуры. Монтаж НР=69%	т конструкций	3,5028	112 909,18	36 662,49	395 498	128 421	56 419	178 058	619 440
					60 139,74	13 531,43	210 657,00	47 398	-	45 884	
112	222-503-0101	Косоуры	1 т	3,5028	981 243,00	-	3 437 098	-	3 437 098	-	3 712 066
					-	-	-	-	-	274 968	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
113	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка М3 НР=118%	т стальных элементов	0,11952	1 148 692,05	9 171,74	137 292	1 096	124 375	14 261	163 677
					98 900,03	2 213,76	11 821,00	265	-	12 124	
114	1107-0519-0103	Ограждения металлические с поручнями из поливинилхлорида. Установка НР=118%	м ограждения	109,4	1 985,39	132,22	217 202	14 465	72 744	161 029	408 489
					1 188,23	59,17	129 992,00	6 473	-	30 258	
115	1107-0519-0104	Ограждения металлические без поручня. Установка ПД-13 НР=118% Коб =8	м ограждения	42,88	1 078,72	122,40	46 256	5 249	3 976	46 446	100 118
					863,60	54,34	37 031,00	2 330	-	7 416	
116	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	1 т	1,51732	1 004 968,00	-	1 524 858	-	1 524 858	-	1 646 847
					-	-	-	-	-	121 989	
117	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69%	м2	178	119,04	3,15	21 189	561	8 500	8 418	31 976
					68,14	0,40	12 129,00	71	-	2 369	
118	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69% Коб =2	м2	356	98,06	2,30	34 909	819	19 911	9 881	48 373
					39,83	0,40	14 179,00	142	-	3 583	
119	1115-0205-0102	Оштукатуривание косоуров и балок НР=80%	м2 горизонтальной проекции (поэтажно)	147,2	3 748,03	102,76	551 710	15 126	191 550	285 550	904 241
					2 343,98	80,86	345 034,00	11 903	-	66 981	

Итого по разделу 6 **26 318 140**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 109 996
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	718 876
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	198 390
- материалы, изделия и конструкции, тенге	19 204 953
- накладные расходы, тенге	2 334 820
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 949 494

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 7 Крыльца											
7.1 Крыльцо №1											
120	1101-0201-0701	Грунт оснований . Уплотнение НР=72%	м2 уплотненной площади основания	6,6	45,76	45,76	302	302	-	86	419
					-	18,24	-	120	-	31	
121	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91%	м3	0,22	45 994,01	1 595,86	10 119	351	9 321	485	11 452
					2 032,13	389,66	447,00	86	-	848	
122	1107-0501-0101	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка НР=118%	шт. сборных конструкций	4	3 261,24	1 724,14	13 045	6 897	3 561	5 014	19 504
					646,95	415,34	2 588,00	1 661	-	1 445	
123	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	1 м3	0,78	55 098,00	-	42 976	-	42 976	-	46 414
					-	-	-	-	-	3 438	
124	298-888-8917	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1 м3	0,78	284,00	-	222	-	222	-	240
					-	-	-	-	-	18	
125	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93%	м2 поверхности	7,13	1 234,20	28,59	8 800	204	5 396	3 005	12 749
					448,76	4,30	3 200,00	31	-	944	
126	1106-0101-0115	Плиты железобетонные плоские. Устройство НР=91%	м3	0,69	47 839,76	2 458,55	33 009	1 696	29 091	2 416	38 259
					3 219,71	627,59	2 222,00	433	-	2 834	
127	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	1 т	0,03208	455 717,00	-	14 619	-	14 619	-	15 789
					-	-	-	-	-	1 170	
128	1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических одноцветных на цементном растворе. Устройство НР=94%	м2 покрытия	5,9	4 469,12	97,83	26 368	577	14 726	10 690	40 023
					1 875,29	52,17	11 064,00	308	-	2 965	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
129	1108-0201-0703	Решетки приямков металлические. Установка НР=93%	т металлических изделий	0,01517	165 558,87	14 142,14	2 512	215	1 074	1 212	4 022
					80 586,58	5 351,70	1 222,00	81	-	298	
130	261-301-0261	Решетки для приямков стальные	1 т	0,01517	167 407,00	-	2 540	-	2 540	-	2 743
					-	-	-	-	-	203	
7.2 Крыльцо №2											
131	1101-0201-0701	Грунт оснований . Уплотнение НР=72%	м2 уплотненной площади основания	6,6	45,76	45,76	302	302	-	86	419
					-	18,24	-	120	-	31	
132	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91%	м3	0,22	45 994,01	1 595,86	10 119	351	9 321	485	11 452
					2 032,13	389,66	447,00	86	-	848	
133	1107-0501-0101	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка НР=118%	шт. сборных конструкций	4	3 261,24	1 724,14	13 045	6 897	3 561	5 014	19 504
					646,95	415,34	2 588,00	1 661	-	1 445	
134	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	1 м3	0,78	55 098,00	-	42 976	-	42 976	-	46 414
					-	-	-	-	-	3 438	
135	298-888-8917	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1 м3	0,78	284,00	-	222	-	222	-	240
					-	-	-	-	-	18	
136	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93%	м2 поверхности	5,9	1 234,20	28,59	7 282	169	4 465	2 486	10 549
					448,76	4,30	2 648,00	25	-	781	
137	1106-0101-0115	Плиты железобетонные плоские. Устройство НР=91%	м3	0,8	47 839,76	2 458,55	38 272	1 967	33 729	2 801	44 359
					3 219,71	627,59	2 576,00	502	-	3 286	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
138	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	1 т	0,03208	455 717,00	-	14 619	-	14 619	-	15 789
					-	-	-	-	-	1 170	
139	1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических одноцветных на цементном растворе. Устройство НР=94%	м2 покрытия	5,9	4 469,12	97,83	26 368	577	14 726	10 690	40 023
					1 875,29	52,17	11 064,00	308	-	2 965	
140	1108-0201-0703	Решетки приямков металлические. Установка НР=93%	т металлических изделий	0,01517	165 558,87	14 142,14	2 512	215	1 074	1 212	4 022
					80 586,58	5 351,70	1 222,00	81	-	298	
141	261-301-0261	Решетки для приямков стальные	1 т	0,01517	167 407,00	-	2 540	-	2 540	-	2 743
					-	-	-	-	-	203	
7.3 Крыльцо №3											
142	1101-0201-0701	Грунт оснований . Уплотнение НР=72%	м2 уплотненной площади основания	7,7	45,76	45,76	352	352	-	101	489
					-	18,24	-	140	-	36	
143	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91%	м3	0,26	45 994,01	1 595,86	11 958	415	11 015	572	13 532
					2 032,13	389,66	528,00	101	-	1 002	
144	1107-0501-0101	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка НР=118%	шт. сборных конструкций	4	3 261,24	1 724,14	13 045	6 897	3 561	5 014	19 504
					646,95	415,34	2 588,00	1 661	-	1 445	
145	1107-0501-0102	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка НР=118%	шт. сборных конструкций	4	3 793,97	1 690,63	15 176	6 763	5 419	5 456	22 283
					748,71	407,27	2 995,00	1 629	-	1 651	
146	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	1 м3	1,84	55 098,00	-	101 380	-	101 380	-	109 490
					-	-	-	-	-	8 110	
147	298-888-8917	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1 м3	1,84	284,00	-	523	-	523	-	565
					-	-	-	-	-	42	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
148	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93%	м2 поверхности	15,7	1 234,20	28,59	19 377	449	11 883	6 616	28 073
					448,76	4,30	7 046,00	68	-	2 080	
149	1106-0101-0115	Плиты железобетонные плоские. Устройство НР=91%	м3	0,98	47 839,76	2 458,55	46 883	2 409	41 318	3 431	54 339
					3 219,71	627,59	3 155,00	615	-	4 025	
150	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	1 т	0,041	455 717,00	-	18 684	-	18 684	-	20 179
					-	-	-	-	-	1 495	
151	1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических одноцветных на цементном растворе. Устройство НР=94%	м2 покрытия	6,8	4 469,12	97,83	30 390	665	16 973	12 321	46 128
					1 875,29	52,17	12 752,00	355	-	3 417	
152	1108-0201-0703	Решетки приямков металлические. Установка НР=93%	т металлических изделий	0,01517	165 558,87	14 142,14	2 512	215	1 074	1 212	4 022
					80 586,58	5 351,70	1 222,00	81	-	298	
153	261-301-0261	Решетки для приямков стальные	1 т	0,01517	167 407,00	-	2 540	-	2 540	-	2 743
					-	-	-	-	-	203	
7.4 Крыльцо №4											
154	1101-0201-0701	Грунт оснований . Уплотнение НР=72%	м2 уплотненной площади основания	8,8	45,76	45,76	403	403	-	116	561
					-	18,24	-	161	-	42	
155	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91%	м3	0,3	45 994,01	1 595,86	13 798	479	12 710	662	15 617
					2 032,13	389,66	610,00	117	-	1 157	
156	1107-0501-0102	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка НР=118%	шт. сборных конструкций	8	3 793,97	1 690,63	30 352	13 525	10 837	10 913	44 566
					748,71	407,27	5 990,00	3 258	-	3 301	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
157	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 Коб =8	1 м3	2,12	55 098,00	-	116 808	-	116 808	-	126 153
					-	-	-	-	-	9 345	
158	298-888-8917	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1 м3	2,12	284,00	-	602	-	602	-	650
					-	-	-	-	-	48	
159	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93%	м2 поверхности	15,1	1 234,20	28,59	18 636	432	11 428	6 362	26 998
					448,76	4,30	6 776,00	65	-	2 000	
160	1106-0101-0115	Плиты железобетонные плоские. Устройство НР=91%	м3	1,04	47 839,76	2 458,55	49 753	2 557	43 848	3 641	57 666
					3 219,71	627,59	3 348,00	653	-	4 272	
161	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	1 т	0,0467	455 717,00	-	21 282	-	21 282	-	22 985
					-	-	-	-	-	1 703	
162	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91%	т	0,0096	1 406 020,29	2 035,65	13 498	20	9 723	3 425	18 277
					391 184,64	912,01	3 755,00	9	-	1 354	
163	1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических одноцветных на цементном растворе. Устройство НР=94%	м2 покрытия	7,8	4 469,12	97,83	34 859	763	19 469	14 132	52 910
					1 875,29	52,17	14 627,00	407	-	3 919	
164	1109-0304-0201	Ограждение из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж НР=69%	т конструкций	0,03149	120 614,22	34 692,19	3 798	1 092	433	1 860	6 111
					72 173,36	13 414,64	2 273,00	422	-	453	
165	241-102-0134	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 51х2,0 мм	1 м	4,8	1 261,00	-	6 053	-	6 053	-	6 537
					-	-	-	-	-	484	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
166	241-102-0113	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 30х2,0 мм	1 м	14,4	655,00	-	9 432	-	9 432	-	10 187
					-	-	-	-	-	755	
167	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69%	м2	0,8	119,04	3,15	95	3	38	38	144
					68,14	0,40	55,00	-	-	11	
168	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69% :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	м2	0,8	196,11	4,59	157	4	89	45	218
					79,66	0,82	64,00	1	-	16	
169	1108-0201-0703	Решетки приямков металлические. Установка НР=93%	т металлических изделий	0,01517	165 558,87	14 142,14	2 512	215	1 074	1 212	4 022
					80 586,58	5 351,70	1 222,00	81	-	298	
170	261-301-0261	Решетки для приямков стальные	1 т	0,01517	167 407,00	-	2 540	-	2 540	-	2 743
					-	-	-	-	-	203	

Итого по разделу 7	**1 104 820**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	110 294
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	58 378
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	15 327
- материалы, изделия и конструкции, тенге	731 494
- накладные расходы, тенге	122 811
- сметная прибыль (8 %), тенге	81 841

Раздел 8 Разные работы

8.1 Отмостка

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
171	1106-0101-0114	Отмостки бетонные плоские. Устройство НР=91%	м3	23	42 015,69	1 729,51	966 361	39 779	886 453	45 677	1 093 001
					1 744,76	437,60	40 129,00	10 065	-	80 963	
8.2 Вентканалы											
172	1107-0105-0201	Плиты покрытий площадью до 1 м2. Укладка НР=118%	шт. сборных конструкций	37	1 006,28	200,08	37 232	7 403	2 135	35 507	78 558
					748,50	64,75	27 695,00	2 396	-	5 819	
173	225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012 Коб =20	1 м3	0,4	151 116,00	-	60 446	-	60 446	-	65 282
					-	-	-	-	-	4 836	
174	225-202-1103	Плита перекрытия лотков П под расчетную нагрузку 5 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	1 м3	1,32	134 913,00	-	178 085	-	178 085	-	192 332
					-	-	-	-	-	14 247	
175	1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР=92%	м2 стяжки	24,42	1 336,64	155,35	32 641	3 794	19 915	9 154	45 139
					365,78	41,70	8 932,00	1 018	-	3 344	
176	1112-0101-1702	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 НР=92% :К1трр=5;К1трм=5;К1экс=5;К1мат=5;	м2 стяжки	24,42	177,12	11,58	4 325	283	3 877	224	4 913
					6,77	3,22	165,00	79	-	364	
177	1111-0101-1508	Покрытия цементные. Железнение НР=94%	м2 покрытия	24,42	220,65	5,15	5 388	126	370	4 642	10 832
					200,34	1,90	4 892,00	46	-	802	
8.3 Вход в подвал №1											
178	1101-0201-0701	Грунт оснований . Уплотнение НР=72%	м2 уплотненной площади основания	8,8	45,76	45,76	403	403	-	116	561
					-	18,24	-	161	-	42	
179	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91%	м3	0,35	45 994,01	1 595,86	16 098	559	14 828	771	18 219
					2 032,13	389,66	711,00	136	-	1 350	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
180	1107-0501-0101	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка НР=118%	шт. сборных конструкций	8	3 261,24	1 724,14	26 090	13 793	7 121	10 029	39 009
					646,95	415,34	5 176,00	3 323	-	2 890	
181	1107-0501-0102	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка НР=118%	шт. сборных конструкций	8	3 793,97	1 690,63	30 352	13 525	10 837	10 913	44 566
					748,71	407,27	5 990,00	3 258	-	3 301	
182	1107-0501-0103	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка НР=118%	шт. сборных конструкций	2	4 808,05	2 153,65	9 616	4 307	3 030	3 914	14 612
					1 139,27	518,81	2 279,00	1 038	-	1 082	
183	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	1 м3	4,766	55 098,00	-	262 597	-	262 597	-	283 605
					-	-	-	-	-	21 008	
184	298-888-8917	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1 м3	4,766	284,00	-	1 354	-	1 354	-	1 462
					-	-	-	-	-	108	
185	1106-0401-0101	Заделки монолитные бетонные. Устройство НР=91%	м3	0,3	50 842,40	1 891,13	15 253	567	12 969	1 700	18 309
					5 720,00	505,64	1 716,00	152	-	1 356	
186	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93%	м2 поверхности	10,3	1 234,20	28,59	12 712	294	7 796	4 339	18 415
					448,76	4,30	4 622,00	44	-	1 364	
187	1108-0101-0301	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом НР=93%	м2 поверхности	2,3	1 608,95	17,96	3 701	41	2 079	1 488	5 604
					687,11	8,60	1 580,00	20	-	415	
188	1108-0201-0101	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР=93%	м3 кладки	1,02	65 026,31	4 524,66	66 327	4 615	51 139	10 925	83 432
					10 365,18	1 152,01	10 572,00	1 175	-	6 180	
189	1106-0101-0118	Плиты железобетонные . Устройство НР=91%	м3	1,16	56 104,45	3 010,02	65 081	3 492	52 949	8 650	79 629
					7 448,31	746,51	8 640,00	866	-	5 898	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
190	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	1 т	0,0217	455 717,00	-	9 889	-	9 889	-	10 680
					-	-	-	-	-	791	
191	1111-0101-1508	Покрытия цементные. Железнение НР=94%	м2 покрытия	2,44	220,65	5,15	538	13	37	464	1 082
					200,34	1,90	489,00	5	-	80	
192	1107-0518-0101	Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию НР=118% Коб =9	м ступеней	10,8	2 291,74	82,49	24 751	891	816	27 664	56 608
					2 133,73	37,03	23 044,00	400	-	4 193	
193	222-301-0101	Ступени основные ГОСТ 8717-2016 Коб =9	1 м	10,8	7 692,00	-	83 074	-	83 074	-	89 720
					-	-	-	-	-	6 646	
194	1110-0105-0101	Стропила. Установка с изготовлением НР=90%	м3 древесины в конструкции	0,127	203 212,04	1 176,42	25 808	149	20 769	4 454	32 683
					38 498,22	470,96	4 889,00	60	-	2 421	
195	1110-0102-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка НР=90%	м3 древесины в конструкции	0,028	182 951,67	1 680,53	5 123	47	3 981	1 004	6 617
					39 085,20	773,74	1 094,00	22	-	490	
196	1110-0114-0505	Настил рабочий толщиной 40 мм сплошной. Устройство НР=90%	м2 покрытия	8,8	6 432,95	92,22	56 610	812	51 110	4 540	66 042
					532,74	40,44	4 688,00	356	-	4 892	
197	1112-0101-0716	Покрытия кровельные из металлочерепицы. Устройство НР=92%	м2 кровли	9,3	7 118,71	31,19	66 204	290	55 698	9 508	81 769
					1 098,54	12,80	10 216,00	119	-	6 057	
198	1110-0115-0101	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР=90%	м3 древесины в конструкции	0,507	11 919,70	90,31	6 043	46	5 272	671	7 251
					1 430,96	41,15	725,00	21	-	537	
8.4 Вход в подвал №2											
199	1101-0201-0701	Грунт оснований . Уплотнение НР=72%	м2 уплотненной площади основания	7,94	45,76	45,76	363	363	-	104	504
					-	18,24	-	145	-	37	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
200	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91%	м3	0,35	45 994,01	1 595,86	16 098	559	14 828	771	18 219
					2 032,13	389,66	711,00	136	-	1 350	
201	1107-0501-0101	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка НР=118%	шт. сборных конструкций	8	3 261,24	1 724,14	26 090	13 793	7 121	10 029	39 009
					646,95	415,34	5 176,00	3 323	-	2 890	
202	1107-0501-0102	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка НР=118%	шт. сборных конструкций	8	3 793,97	1 690,63	30 352	13 525	10 837	10 913	44 566
					748,71	407,27	5 990,00	3 258	-	3 301	
203	1107-0501-0103	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка НР=118%	шт. сборных конструкций	2	4 808,05	2 153,65	9 616	4 307	3 030	3 914	14 612
					1 139,27	518,81	2 279,00	1 038	-	1 082	
204	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	1 м3	4,766	55 098,00	-	262 597	-	262 597	-	283 605
					-	-	-	-	-	21 008	
205	298-888-8917	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1 м3	4,766	284,00	-	1 354	-	1 354	-	1 462
					-	-	-	-	-	108	
206	1106-0401-0101	Заделки монолитные бетонные. Устройство НР=91%	м3	0,3	50 842,40	1 891,13	15 253	567	12 969	1 700	18 309
					5 720,00	505,64	1 716,00	152	-	1 356	
207	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93%	м2 поверхности	6,84	1 234,20	28,59	8 442	196	5 177	2 882	12 230
					448,76	4,30	3 070,00	29	-	906	
208	1108-0101-0301	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом НР=93%	м2 поверхности	2,05	1 608,95	17,96	3 298	37	1 853	1 327	4 995
					687,11	8,60	1 409,00	18	-	370	
209	1108-0201-0101	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР=93%	м3 кладки	1,02	65 026,31	4 524,66	66 327	4 615	51 139	10 925	83 432
					10 365,18	1 152,01	10 572,00	1 175	-	6 180	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
210	1106-0101-0118	Плиты железобетонные . Устройство НР=91%	м3	1,14	56 104,45	3 010,02	63 959	3 431	52 037	8 501	78 257
					7 448,31	746,51	8 491,00	851	-	5 797	
211	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	1 т	0,01984	455 717,00	-	9 041	-	9 041	-	9 764
					-	-	-	-	-	723	
212	1111-0101-1508	Покрытия цементные. Железнение НР=94%	м2 покрытия	2,44	220,65	5,15	538	13	37	464	1 082
					200,34	1,90	489,00	5	-	80	
213	1107-0518-0101	Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию НР=118% Коб =6	м ступеней	7,2	2 291,74	82,49	16 501	594	544	18 443	37 740
					2 133,73	37,03	15 363,00	267	-	2 796	
214	222-301-0101	Ступени основные ГОСТ 8717-2016 Коб =6	1 м	7,2	7 692,00	-	55 382	-	55 382	-	59 813
					-	-	-	-	-	4 431	
215	1110-0105-0101	Стропила. Установка с изготовлением НР=90%	м3 древесины в конструкции	0,113	203 212,04	1 176,42	22 963	133	18 480	3 963	29 080
					38 498,22	470,96	4 350,00	53	-	2 154	
216	1110-0102-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка НР=90%	м3 древесины в конструкции	0,028	182 951,67	1 680,53	5 123	47	3 981	1 004	6 617
					39 085,20	773,74	1 094,00	22	-	490	
217	1110-0114-0505	Настил рабочий толщиной 40 мм сплошной. Устройство НР=90%	м2 покрытия	7,8	6 432,95	92,22	50 177	719	45 302	4 023	58 536
					532,74	40,44	4 155,00	315	-	4 336	
218	1112-0101-0716	Покрытия кровельные из металлочерепицы. Устройство НР=92%	м2 кровли	9	7 118,71	31,19	64 068	281	53 901	9 202	79 132
					1 098,54	12,80	9 887,00	115	-	5 862	
219	1110-0115-0101	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР=90%	м3 древесины в конструкции	0,453	11 919,70	90,31	5 400	41	4 710	600	6 480
					1 430,96	41,15	648,00	19	-	480	
8.5 Световой приямок 1 (4 шт)											

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
220	1106-1301-0104	Стены и плоские днища приямка при толщине более 150 мм. Устройство НР=91% Коб =4	м3	6,76	61 415,33	4 463,66	415 168	30 174	293 415	94 295	550 220
					13 547,05	1 781,47	91 578,00	12 043	-	40 757	
221	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91% Коб =4	т	0,0576	393 220,29	2 035,65	22 649	117	-	20 552	46 657
					391 184,64	912,01	22 532,00	53	-	3 456	
222	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм Коб =4	1 т	0,0576	479 350,00	-	27 611	-	27 611	-	29 820
					-	-	-	-	-	2 209	
223	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка МН106-3 НР=91% Коб =4	т	0,008	1 406 020,29	2 035,65	11 248	16	8 102	2 854	15 230
					391 184,64	912,01	3 129,00	7	-	1 128	
224	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93% Коб =4	м2 поверхности	16,8	1 234,20	28,59	20 735	480	12 715	7 078	30 038
					448,76	4,30	7 539,00	72	-	2 225	
225	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94% Коб =4	м2 стяжки	4,36	1 292,68	35,65	5 636	155	3 184	2 248	8 515
					526,79	21,62	2 297,00	94	-	631	
226	1111-0101-1508	Покрытия цементные. Железнение НР=94% Коб =4	м2 покрытия	4,36	220,65	5,15	962	22	66	828	1 933
					200,34	1,90	873,00	8	-	143	
227	1108-0201-0703	Решетки приямков металлические. Установка НР=93% Коб =4	т металлических изделий	0,13768	1 139 146,87	14 142,14	156 838	1 947	143 795	11 004	181 269
					80 586,58	5 351,70	11 095,00	737	-	13 427	
228	1109-0302-0112	Стойки опорные . Монтаж НР=69% Коб =4	т конструкций	0,04224	40 306,54	17 197,86	1 703	726	494	497	2 376
					11 406,26	5 656,78	482,00	239	-	176	
229	241-101-0120	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,0 мм Коб =4	1 м	8	1 935,00	-	15 480	-	15 480	-	16 718
					-	-	-	-	-	1 238	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
230	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 Коб =4	1 т	0,00848	578 162,00	-	4 903	-	4 903	-	5 295
					-	-	-	-	-	392	
231	1109-0302-0401	Балки. Монтаж Б1, Б2 НР=69% Коб =4	т конструкций	0,10248	46 232,66	14 164,79	4 738	1 452	585	2 202	7 495
					26 356,85	4 785,02	2 701,00	490	-	555	
232	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм Коб =4	1 т	0,10248	479 350,00	-	49 124	-	49 124	-	53 054
					-	-	-	-	-	3 930	
233	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм Коб =4	1 т	0,00533	376 202,00	-	2 004	-	2 004	-	2 164
					-	-	-	-	-	160	
234	1112-0101-0716	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР=92% Коб =4	м2 кровли	12	6 850,76	31,19	82 209	374	68 652	12 269	102 036
					1 098,54	12,80	13 182,00	154	-	7 558	
235	1112-0101-0410	Примыкания к стенам и парапетам кровель из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР=92% Коб =4	м примыканий	7,24	957,14	15,79	6 930	114	1 058	5 325	13 235
					795,21	4,24	5 757,00	31	-	980	
236	224-104-0308	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,7 мм Коб =4	1 м2	2	4 270,00	-	8 540	-	8 540	-	9 223
					-	-	-	-	-	683	
237	1109-0304-0101	Стремянка. Монтаж НР=69% Коб =4	т конструкций	0,0708	112 909,18	36 662,49	7 994	2 596	1 140	3 599	12 520
					60 139,74	13 531,43	4 258,00	958	-	927	
238	222-503-0201	Стремянка Коб =4	1 т	0,0708	1 004 968,00	-	71 152	-	71 152	-	76 844
					-	-	-	-	-	5 692	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
239	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69% Коб =4	м2	5,4	119,04	3,15	643	17	258	255	970
					68,14	0,40	368,00	2	-	72	
240	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69% Коб =4 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	м2	5,4	196,11	4,59	1 059	25	604	299	1 467
					79,66	0,82	430,00	4	-	109	
241	1116-0401-0202	Трубопроводы из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=98% Коб =4	м трубопровода	2	3 939,33	65,46	7 879	131	5 455	2 290	10 983
					1 146,57	22,17	2 293,00	44	-	814	
8.6 Световой приямок 2 (4 шт)											
242	1106-1301-0104	Стены и плоские днища приямка при толщине более 150 мм. Устройство НР=91% Коб =4	м3	7,36	61 415,33	4 463,66	452 017	32 853	319 458	102 664	599 055
					13 547,05	1 781,47	99 706,00	13 112	-	44 374	
243	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка (уголок) НР=91% Коб =4	т	0,0576	393 220,29	2 035,65	22 649	117	-	20 552	46 657
					391 184,64	912,01	22 532,00	53	-	3 456	
244	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм Коб =4	1 т	0,0576	479 350,00	-	27 611	-	27 611	-	29 820
					-	-	-	-	-	2 209	
245	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка МН106-3 НР=91% Коб =4	т	0,008	1 406 020,29	2 035,65	11 248	16	8 102	2 854	15 230
					391 184,64	912,01	3 129,00	7	-	1 128	
246	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93% Коб =4	м2 поверхности	22,08	1 234,20	28,59	27 251	631	16 711	9 304	39 479
					448,76	4,30	9 909,00	95	-	2 924	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
247	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94% Коб =4	м2 стяжки	4,36	1 292,68	35,65	5 636	155	3 184	2 248	8 515
					526,79	21,62	2 297,00	94	-	631	
248	1111-0101-1508	Покрытия цементные. Железнение НР=94% Коб =4	м2 покрытия	4,36	220,65	5,15	962	22	66	828	1 933
					200,34	1,90	873,00	8	-	143	
249	1108-0201-0703	Решетки приямков металлические. Установка НР=93% Коб =4	т металлических изделий	0,13768	1 139 146,87	14 142,14	156 838	1 947	143 795	11 004	181 269
					80 586,58	5 351,70	11 095,00	737	-	13 427	
250	1109-0302-0112	Стойки опорные . Монтаж Ст1 НР=69% Коб =4	т конструкций	0,04224	40 306,54	17 197,86	1 703	726	494	497	2 376
					11 406,26	5 656,78	482,00	239	-	176	
251	241-101-0120	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,0 мм Коб =4	1 м	8	1 935,00	-	15 480	-	15 480	-	16 718
					-	-	-	-	-	1 238	
252	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 Коб =4	1 т	0,00848	578 162,00	-	4 903	-	4 903	-	5 295
					-	-	-	-	-	392	
253	1109-0302-0401	Балки. Монтаж НР=69% Коб =4	т конструкций	0,10248	46 232,66	14 164,79	4 738	1 452	585	2 202	7 495
					26 356,85	4 785,02	2 701,00	490	-	555	
254	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм Коб =4	1 т	0,10248	479 350,00	-	49 124	-	49 124	-	53 054
					-	-	-	-	-	3 930	
255	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм Коб =4	1 т	0,00533	376 202,00	-	2 004	-	2 004	-	2 164
					-	-	-	-	-	160	
256	1112-0101-0716	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР=92% Коб =4	м2 кровли	12	6 850,76	31,19	82 209	374	68 652	12 269	102 036
					1 098,54	12,80	13 182,00	154	-	7 558	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
257	1112-0101-0410	Примыкания к стенам и парапетам кровель из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР=92% Коб =4	м примыканий	7,24	957,14	15,79	6 930	114	1 058	5 325	13 235
					795,21	4,24	5 757,00	31	-	980	
258	224-104-0308	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,7 мм Коб =4	1 м2	2	4 270,00	-	8 540	-	8 540	-	9 223
					-	-	-	-	-	683	
259	1109-0304-0101	Стремянка. Монтаж НР=69% Коб =4	т конструкций	0,0708	112 909,18	36 662,49	7 994	2 596	1 140	3 599	12 520
					60 139,74	13 531,43	4 258,00	958	-	927	
260	222-503-0201	Стремянка МС Коб =4	1 т	0,0708	1 004 968,00	-	71 152	-	71 152	-	76 844
					-	-	-	-	-	5 692	
261	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69% Коб =4	м2	5,4	119,04	3,15	643	17	258	255	970
					68,14	0,40	368,00	2	-	72	
262	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69% Коб =4 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	м2	5,4	196,11	4,59	1 059	25	604	299	1 467
					79,66	0,82	430,00	4	-	109	
263	1116-0401-0202	Трубы электросварные, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=98% Коб =4	м трубопровода	2	3 939,33	65,46	7 879	131	5 455	2 290	10 983
					1 146,57	22,17	2 293,00	44	-	814	
8.7 Ограждения балконов (МОБ1-20 шт, МОБ2-20шт)- АС-55											
264	1109-0304-0201	Ограждение балконов из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж МОБ1 НР=69% Коб =20	т конструкций	5,8804	120 614,22	34 692,19	709 260	204 004	80 848	347 271	1 141 053
					72 173,36	13 414,64	424 408,00	78 883	-	84 522	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
265	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм Коб =20	1 т	0,6486	479 350,00	-	310 906	-	310 906	-	335 779
					-	-	-	-	-	24 873	
266	214-206-0402	Прокат стальной горячекатаный квадратный из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 размерами 11 мм х 11 мм и более Коб =20	1 т	5,0392	491 069,00	-	2 474 595	-	2 474 595	-	2 672 563
					-	-	-	-	-	197 968	
267	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм Коб =20	1 т	0,008	349 794,00	-	2 798	-	2 798	-	3 022
					-	-	-	-	-	224	
268	261-102-0103	Прокат широкополосный (универсальный) горячекатаный Коб =20	1 т	0,153	354 405,00	-	54 224	-	54 224	-	58 562
					-	-	-	-	-	4 338	
269	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 Коб =20	1 т	0,0316	578 162,00	-	18 270	-	18 270	-	19 732
					-	-	-	-	-	1 462	
270	217-101-0301	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М8х85 Коб =20	1 шт.	80	29,00	-	2 320	-	2 320	-	2 506
					-	-	-	-	-	186	
271	1110-0111-0401	Поручни. Установка и крепление НР=90% Коб =20	м коробок	172	2 462,93	1,80	423 624	310	401 111	20 116	479 239
					129,09	0,86	22 203,00	148	-	35 499	
272	1134-0108-0701	Балкон. Облицовка металлическими экранами НР=76% Коб =20	м2 поверхности	330	6 057,90	7,90	1 999 107	2 607	1 494 108	382 573	2 572 214
					1 522,40	3,01	502 392,00	993	-	190 534	
273	1109-0304-0201	Ограждение балконов из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж МОБ2 НР=69% Коб =20	т конструкций	2,8122	120 614,22	34 692,19	339 191	97 561	38 664	166 077	545 689
					72 173,36	13 414,64	202 966,00	37 725	-	40 421	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
274	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм Коб =20	1 т	0,4072	479 350,00	-	195 191	-	195 191	-	210 806
					-	-	-	-	-	15 615	
275	214-206-0402	Прокат стальной горячекатаный квадратный из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 размерами 11 мм х 11 мм и более Коб =20	1 т	2,2848	491 069,00	-	1 121 994	-	1 121 994	-	1 211 754
					-	-	-	-	-	89 760	
276	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм Коб =20	1 т	0,008	349 794,00	-	2 798	-	2 798	-	3 022
					-	-	-	-	-	224	
277	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 Коб =20	1 т	0,1122	578 162,00	-	64 870	-	64 870	-	70 060
					-	-	-	-	-	5 190	
278	1110-0111-0401	Поручни. Установка и крепление НР=90% Коб =20	м коробок	108	2 462,93	1,80	265 996	194	251 860	12 632	300 918
					129,09	0,86	13 942,00	93	-	22 290	
279	1134-0108-0701	Балкон. Облицовка металлическими экранами НР=76% Коб =20	м2 поверхности	136	6 057,90	7,90	823 874	1 074	615 754	157 666	1 060 063
					1 522,40	3,01	207 046,00	409	-	78 523	
8.8 Деталь выхода на чердак (4 шт) АС-56											
280	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР=118% Коб =4	т стальных элементов	0,0132	119 062,05	9 171,74	1 572	121	145	1 574	3 398
					98 900,03	2 213,76	1 305,00	29	-	252	
281	261-102-0129	Скобы массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70 Коб =4	1 кг	7,6	316,00	-	2 402	-	2 402	-	2 594
					-	-	-	-	-	192	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
282	214-210-0101	Скоба СК2 и затяжка-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм Коб =4	1 т	0,0056	376 202,00	-	2 107	-	2 107	-	2 276
					-	-	-	-	-	169	
283	1109-0701-0132	Стремянки. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) НР=69% Коб =4	т конструкций	0,0946	345 276,67	69 135,27	32 663	6 540	531	17 941	54 652
					270 524,80	4 329,58	25 592,00	410	-	4 048	
284	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм Коб =4	1 т	0,0658	479 350,00	-	31 541	-	31 541	-	34 064
					-	-	-	-	-	2 523	
285	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм Коб =4	1 т	0,0288	329 247,00	-	9 482	-	9 482	-	10 241
					-	-	-	-	-	759	
286	1109-0304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР=69% Коб =4	т конструкций	0,0946	112 909,18	36 662,49	10 681	3 468	1 524	4 809	16 729
					60 139,74	13 531,43	5 689,00	1 280	-	1 239	
287	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69% Коб =4	м2	2,8	119,04	3,15	333	9	134	132	502
					68,14	0,40	191,00	1	-	37	
288	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69% Коб =4	м2	5,6	98,06	2,30	549	13	313	155	760
					39,83	0,40	223,00	2	-	56	
8.9 Решетка РШ1 (24 шт)											
289	1109-0601-0102	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж НР=69% Коб =24	т конструкций	0,37584	93 328,48	3 364,56	35 077	1 265	2 309	21 939	61 577
					83 820,35	776,88	31 503,00	292	-	4 561	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
290	222-509-0701	Защитные решетки ГОСТ 7511-73 Коб =24	1 т	0,37584	977 889,00	-	367 530	-	367 530	-	396 932
					-	-	-	-	-	29 402	
291	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69% Коб =24	м2	9,6	119,04	3,15	1 143	30	458	454	1 725
					68,14	0,40	654,00	4	-	128	
292	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69% Коб =24 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	м2	9,6	196,11	4,59	1 883	44	1 074	533	2 609
					79,66	0,82	765,00	8	-	193	
8.10 Стремянки металлические АС-42.1											
293	1109-0701-0129	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) НР=69%	т конструкций	0,1144	330 221,58	24 522,64	37 777	2 805	549	24 440	67 194
					300 899,20	8 720,32	34 423,00	998	-	4 977	
294	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	1 т	0,0728	479 350,00	-	34 897	-	34 897	-	37 689
					-	-	-	-	-	2 792	
295	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	1 т	0,0416	329 247,00	-	13 697	-	13 697	-	14 793
					-	-	-	-	-	1 096	
296	1109-0304-0101	Стремянки. Монтаж НР=69%	т конструкций	0,1144	112 909,18	36 662,49	12 917	4 194	1 843	5 815	20 231
					60 139,74	13 531,43	6 880,00	1 548	-	1 499	
297	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69%	м2	2,9	119,04	3,15	345	9	138	137	521
					68,14	0,40	198,00	1	-	39	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
298	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69% :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	м2	2,9	196,11	4,59	569	13	324	161	788
					79,66	0,82	231,00	2	-	58	

Итого по разделу 8		**17 168 033**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 071 781
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	542 233
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	189 471
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	11 490 967
	- накладные расходы, тенге	1 791 329
	- сметная прибыль (8 %), тенге	1 271 703
Итого по смете		**393 843 295**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	41 186 895
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	11 590 896
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 049 598
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	270 544 569
	- накладные расходы, тенге	41 347 332
	- сметная прибыль (8 %), тенге	29 173 579

Составил Зайцева

Проверил Моисеенко

Наименование стройки: Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в г.Аягоз, Аягозского района, ВКО (позиция №4) **Заказ** 3-22

Наименование объекта: Жилой дом

Форма 4

Локальная смета № 02-01-03

Архитектурная часть

Основание: 03-22-АР

Сметная стоимость, тыс. тенге	**182586,739**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**42973,102**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**24,715**

Составлена в текущих ценах с 01.10.2022 г.

№ п/п	Ширф норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1 Наружная отделка											
1	1115-0106-0501	Цоколь. Облицовка сплиттерной плиткой по сетке НР=80%	м2 поверхности облицовки	200,6	12 482,32	96,88	2 503 953	19 434	728 784	1 410 465	4 227 571
					8 752,42	36,62	1 755 735,00	7 346	-	313 153	
2	214-401-0108	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	1 м2	200,6	2 261,00	-	453 557	-	453 557	-	489 842
					-	-	-	-	-	36 285	
3	1115-0108-1807	Цоколь. Устройство теплоизоляционного слоя 50 мм НР=80%	м2	165	3 918,42	4,28	646 539	706	578 309	54 227	756 827
					409,24	1,57	67 525,00	259	-	56 061	
4	1115-0106-0403	Устройство накрывочного элемента при облицовке цоколя сплиттерной плиткой НР=80%	м накрывочного элемента	240	868,21	9,40	208 370	2 256	974	164 390	402 581
					854,75	1,45	205 140,00	348	-	29 821	
5	261-101-0383	Фризовый камень (накрывочный элемент)	1 м3	6,1	69 088,00	-	421 437	-	421 437	-	455 152
					-	-	-	-	-	33 715	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1115-0108-1901	Откосы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство НР=80%	м	1011,8	3 039,79	5,58	3 075 660	5 646	2 367 430	563 476	3 930 267
					694,39	1,74	702 584,00	1 761	-	291 131	
7	1115-0108-1902	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство НР=80%	м	306,8	2 248,09	5,58	689 714	1 712	474 963	170 858	929 418
					694,39	1,74	213 039,00	534	-	68 846	

Итого по разделу 1 **11 191 658**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 2 944 023
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 29 754
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 10 248
- материалы, изделия и конструкции, тенге 5 025 453
- накладные расходы, тенге 2 363 416
- сметная прибыль (8 %), тенге 829 012

Раздел 2 Проемы

2.1 Двери

8	1109-0403-0403	Блоки дверные стальные двупольные. Установка в кирпичных стенах НР=69% Коб =4	м2	10,92	4 098,60	73,96	44 757	808	5 745	26 620	77 087
					3 498,54	34,43	38 204,00	376	-	5 710	
9	223-207-0102	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный ДСН ДКН 21Х13 Коб =4	1 м2	10,92	72 945,00	-	796 559	-	796 559	-	860 284
					-	-	-	-	-	63 725	
10	1110-0107-0101	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков НР=90% Коб =4	м2	10,64	3 943,58	1 043,65	41 960	11 104	11 704	20 054	66 975
					1 799,92	294,28	19 151,00	3 131	-	4 961	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	261-104-0203	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-13АПЩ Коб =4	1 м2	10,64	22 691,00	-	241 432	-	241 432	-	260 747
					-	-	-	-	-	19 315	
12	223-502-0201	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 Коб =4	1 шт.	16	527,00	-	8 432	-	8 432	-	9 107
					-	-	-	-	-	675	
13	223-502-0901	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания Коб =2	1 пара	8	4 001,00	-	32 008	-	32 008	-	34 569
					-	-	-	-	-	2 561	
14	1110-0111-0401	Наличники. Установка и крепление НР=90% Коб =2	м коробок	44	493,97	1,80	21 735	79	15 976	5 146	29 031
					129,09	0,86	5 680,00	38	-	2 150	
15	1109-0403-0402	Блоки дверные стальные однопольные. Установка в бетонных стенах НР=69% Коб =2	м2	3,8	4 726,25	70,71	17 960	269	2 477	10 583	30 826
					4 003,81	32,32	15 214,00	123	-	2 283	
16	223-207-0101	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный ДСН КПН (КЛН) 19х10 Коб =2	1 м2	3,8	55 181,00	-	209 688	-	209 688	-	226 463
					-	-	-	-	-	16 775	
17	1109-0403-0401	Блоки дверные стальные однопольные. Установка в кирпичных стенах НР=69% Коб =60	м2	126	4 482,22	69,87	564 760	8 804	82 118	329 758	966 079
					3 760,62	32,32	473 838,00	4 072	-	71 561	
18	223-207-0103	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный ДСН КН 21х10 Коб =60	1 м2	126	27 378,00	-	3 449 628	-	3 449 628	-	3 725 598
					-	-	-	-	-	275 970	
19	1110-0107-0106	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях НР=90%	м2	501	2 562,25	122,54	1 283 687	61 393	308 912	847 079	2 301 227
					1 823,12	55,52	913 383,00	27 816	-	170 461	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	223-201-0112	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с остекленными полотнами ДО 21-9П Коб =60	1 м2	108	11 025,00	-	1 190 700	-	1 190 700	-	1 285 956
					-	-	-	-	-	95 256	
21	223-201-0115	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с остекленными полотнами ДО 21-13П Коб =60	1 м2	157,8	16 706,00	-	2 636 207	-	2 636 207	-	2 847 104
					-	-	-	-	-	210 897	
22	223-201-0103	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П Коб =60	1 м2	108	7 373,00	-	796 284	-	796 284	-	859 987
					-	-	-	-	-	63 703	
23	223-201-0102	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-8П Коб =80	1 м2	127,2	9 366,00	-	1 191 355	-	1 191 355	-	1 286 663
					-	-	-	-	-	95 308	
24	223-502-0201	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 Коб =2	1 шт.	640	527,00	-	337 280	-	337 280	-	364 262
					-	-	-	-	-	26 982	
25	223-502-0306	Замок ГОСТ 5089-2011 сувальный врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ9	1 шт.	200	2 059,00	-	411 800	-	411 800	-	444 744
					-	-	-	-	-	32 944	
26	223-502-0903	Ручка на планке	1 пара	60	3 218,00	-	193 080	-	193 080	-	208 526
					-	-	-	-	-	15 446	
27	1110-0111-0401	Наличники. Установка и крепление НР=90% Коб =2	м коробок	2684	493,97	1,80	1 325 815	4 831	974 507	313 907	1 770 900
					129,09	0,86	346 478,00	2 308	-	131 178	
28	1109-0403-0401	Блоки дверные стальные однопольные. Установка в кирпичных стенах НР=69% Коб =20	м2	29,4	4 482,22	69,87	131 777	2 054	19 161	76 943	225 418
					3 760,62	32,32	110 562,00	950	-	16 698	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	223-207-0103	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный ДСН 21х7 Коб =20	1 м2	29,4	27 378,00	-	804 913	-	804 913	-	869 306
					-	-	-	-	-	64 393	
30	1109-0403-0405	Блоки дверные металлические противопожарные однопольные, глухие или остекленные. Установка НР=69%	м2	16,2408	5 687,21	241,70	92 365	3 925	10 574	54 209	158 300
					4 794,45	42,99	77 866,00	698	-	11 726	
31	223-207-0203	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой однопольный по типу ДП3.07.00.00.00 М4	1 м2	16,2408	46 884,00	-	761 434	-	761 434	-	822 349
					-	-	-	-	-	60 915	
32	1109-0403-0401	Блоки дверные стальные однопольные. Установка в кирпичных стенах НР=69% Коб =20	м2	42	4 482,22	69,87	188 253	2 935	27 373	109 919	322 026
					3 760,62	32,32	157 946,00	1 357	-	23 854	
33	223-207-0103	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный ДСН КН 21х10 Коб =20	1 м2	42	27 378,00	-	1 149 876	-	1 149 876	-	1 241 866
					-	-	-	-	-	91 990	
34	1110-0107-0105	Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях. Установка блоков люков НР=90%	м2	6,46	4 838,23	1 028,50	31 255	6 644	10 728	14 167	49 056
					2 148,98	287,74	13 882,00	1 859	-	3 634	
35	223-207-0101	Блок люка стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный Коб =6	1 м2	4,86	55 181,00	-	268 180	-	268 180	-	289 634
					-	-	-	-	-	21 454	
36	261-104-0307	Люки и лазы утепленные двупольные ДЛ 16-10П СТ РК 943-92	1 м2	1,6	51 761,00	-	82 818	-	82 818	-	89 443
					-	-	-	-	-	6 625	
37	223-502-0201	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 Коб =2	1 шт.	2	527,00	-	1 054	-	1 054	-	1 138
					-	-	-	-	-	84	
38	223-502-0306	Замок ГОСТ 5089-2011 сувальный врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ9	1 шт.	1	2 059,00	-	2 059	-	2 059	-	2 224
					-	-	-	-	-	165	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.2 Окна											
39	1110-0501-0108	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) НР=90% Коб =120	м2	270	3 818,27	256,58	1 030 933	69 277	445 141	497 540	1 650 751
					1 913,02	134,47	516 515,00	36 307	-	122 278	
40	223-102-0607	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками ОК1 Коб =120	1 м2	270	40 687,00	-	10 985 490	-	10 985 490	-	11 864 329
					-	-	-	-	-	878 839	
41	1110-0501-0107	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) НР=90% Коб =60	м2	117	5 344,28	259,15	625 281	30 321	274 884	302 228	1 001 710
					2 735,69	134,47	320 076,00	15 733	-	74 201	
42	223-102-0608	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой ОК2,ОК3 Коб =60	1 м2	117	34 300,00	-	4 013 100	-	4 013 100	-	4 334 148
					-	-	-	-	-	321 048	
43	1110-0501-0105	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР=90% Коб =16	м2	28,8	4 476,72	256,78	128 930	7 395	61 664	57 326	201 156
					2 078,82	132,85	59 870,00	3 826	-	14 900	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	223-102-0506	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка ОК4 Коб =16	1 м2	28,8	38 100,00	-	1 097 280	-	1 097 280	-	1 185 062
					-	-	-	-	-	87 782	
45	1110-0501-0103	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых НР=90% Коб =4	м2	3,56	5 318,27	255,36	18 933	909	9 353	8 224	29 330
					2 435,67	131,05	8 671,00	467	-	2 173	
46	223-102-0405	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный ОК-5 Коб =4	1 м2	3,56	42 492,00	-	151 272	-	151 272	-	163 374
					-	-	-	-	-	12 102	
47	1110-0501-0105	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР=90% Коб =7	м2	7,56	4 476,72	256,78	33 844	1 941	16 187	15 048	52 803
					2 078,82	132,85	15 716,00	1 004	-	3 911	
48	223-102-0502	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка ОК6 Коб =7	1 м2	7,56	32 850,00	-	248 346	-	248 346	-	268 214
					-	-	-	-	-	19 868	
49	1110-0501-0101	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих НР=90% Коб =16	м2	2,4	4 974,60	249,77	11 939	599	5 139	5 864	19 227
					2 583,71	131,05	6 201,00	315	-	1 424	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	223-102-0501	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой ОК7 Коб =6	1 м2	0,9	22 978,00	-	20 680	-	20 680	-	22 334
					-	-	-	-	-	1 654	
51	214-401-0202	Сетка антимоскитная (прим)	1 м2	174,4	3 100,00	-	540 640	-	540 640	-	583 891
					-	-	-	-	-	43 251	
52	1110-0501-0301	Проемы балконные площадью до 3 м2. Установка дверных блоков из ПВХ профилей НР=90% Коб =60	м2	99	5 424,56	264,09	537 031	26 145	272 605	226 675	824 802
					2 406,88	137,17	238 281,00	13 580	-	61 096	
53	223-204-0404	Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 70 мм, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99 БП 22-7 Коб =60	1 м2	99	63 247,00	-	6 261 453	-	6 261 453	-	6 762 369
					-	-	-	-	-	500 916	
54	1110-0501-0402	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных глубиной проема (шириной) свыше 0,50 м НР=90%	м	306,8	2 198,29	14,56	674 435	4 467	561 751	99 407	835 749
					352,73	7,28	108 218,00	2 234	-	61 907	
55	223-501-0108	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 500 мм	1 м	306,8	2 802,00	-	859 654	-	859 654	-	928 426
					-	-	-	-	-	68 772	

Итого по разделу 2	**52 454 570**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	3 445 752
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	243 900
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	116 194
- материалы, изделия и конструкции, тенге	41 858 700
- накладные расходы, тенге	3 020 697
- сметная прибыль (8 %), тенге	3 885 521

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 3 Внутренняя отделка											
3.1 Потолок											
56	1115-0206-0206	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе НР=80%	м2 отделываемой поверхности	3801,4	1 516,75	9,41	5 765 773	35 771	1 659 653	3 267 410	9 755 838
					1 070,75	3,66	4 070 349,00	13 913	-	722 655	
57	1115-0405-0102	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям НР=80%	м2 окрашиваемой поверхности	3801,4	473,04	4,10	1 798 214	15 586	707 859	865 898	2 877 241
					282,73	2,00	1 074 770,00	7 603	-	213 129	
58	1115-0206-0104	Потолки сборные из плит. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями НР=80%	м2 отделываемой поверхности	225,5	583,36	2,94	131 548	663	5 234	100 858	250 998
					557,21	1,87	125 651,00	422	-	18 592	
59	1115-0401-0202	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону НР=80%	м2 окрашиваемой поверхности	225,5	77,52	1,12	17 481	253	1 725	12 507	32 387
					68,75	0,58	15 503,00	131	-	2 399	
3.2 Стены											
60	1115-0203-0201	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое НР=80%	м2 оштукатуриваемой поверхности	11347,33	1 760,22	105,54	19 973 797	1 197 597	4 984 655	11 855 327	34 375 454
					1 215,40	90,56	13 791 545,00	1 027 614	-	2 546 330	
61	1115-0405-0101	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям НР=80%	м2 окрашиваемой поверхности	8959,68	426,89	3,67	3 824 798	32 882	1 521 891	1 828 922	6 106 018
					253,36	1,80	2 270 025,00	16 127	-	452 298	
62	1115-0403-0108	Стены. Окраска простая эмалевая по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску НР=80%	м2 окрашиваемой поверхности	1586,7	663,54	2,40	1 052 839	3 808	510 076	432 674	1 604 354
					339,67	1,19	538 954,00	1 888	-	118 841	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	1115-0401-0201	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке НР=80%	м2 окрашиваемой поверхности	800,95	154,92	1,12	124 083	897	8 058	92 475	233 883
					143,74	0,58	115 129,00	465	-	17 325	
64	1126-0101-1101	Стены тамбура . Изоляция плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна (АС-9) НР=76% Коб =0,05	м3 изоляции	1,685	35 928,22	2 298,13	60 539	3 872	5 638	40 186	108 783
					30 284,35	1 096,13	51 029,00	1 847	-	8 058	
65	234-101-0204	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110 Коб =1,08	1 м3	1,8198	41 869,00	-	76 193	-	76 193	-	82 288
					-	-	-	-	-	6 095	
66	1115-0207-0101	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное НР=80%	м2 оштукатуриваемой поверхности	33,7	4 179,00	44,26	140 832	1 492	65 601	59 665	216 537
					2 188,11	24,98	73 739,00	842	-	16 040	

Итого по разделу 3 **55 643 781**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 22 126 694
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 1 292 821
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 1 070 852
- материалы, изделия и конструкции, тенге 9 546 583
- накладные расходы, тенге 18 555 922
- сметная прибыль (8 %), тенге 4 121 762

Раздел 4 Полы

4.1 Тип I

67	1111-0101-0801	Тепло- и звукоизоляция засыпная песчаная. Устройство НР=94% Коб =0,027	м3 изоляции	71,1072	20 871,50	2 317,94	1 484 114	164 822	833 881	513 477	2 157 398
					6 826,46	855,64	485 410,00	60 842	-	159 807	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР=94%	м2 изолируемой поверхности	2633,6	2 359,87	113,78	6 214 954	299 651	3 198 981	2 599 486	9 519 595
					1 031,41	18,64	2 716 321,00	49 090	-	705 155	
69	1111-0101-1105	Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство НР=94%	м2 стяжки	2633,6	1 422,64	35,72	3 746 665	94 072	1 866 248	1 732 686	5 917 699
					678,29	21,62	1 786 345,00	56 938	-	438 348	
70	1111-0101-1106	Стяжки легкобетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105 НР=94% :К1трр=6,2;К1трм=6,2;К1экс=6,2;К1мат =6,2;	м2 стяжки	2633,6	1 175,28	37,52	3 095 217	98 813	2 888 111	156 656	3 512 023
					41,12	22,16	108 294,00	58 361	-	260 150	
71	1111-0101-3602	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 НР=94%	м2 покрытия	2633,6	4 517,62	30,60	11 897 604	80 588	10 190 768	1 568 604	14 543 505
					617,50	16,13	1 626 248,00	42 480	-	1 077 297	
4.2 Тип II											
72	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94%	м2 стяжки	206,4	1 292,68	35,65	266 809	7 358	150 722	106 400	403 066
					526,79	21,62	108 729,00	4 462	-	29 857	
73	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=94% :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	м2 стяжки	206,4	389,69	12,11	80 432	2 500	75 245	3 913	91 093
					13,02	7,15	2 687,00	1 476	-	6 748	
74	1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР=94%	м2 изолируемой поверхности	206,4	2 359,87	113,78	487 077	23 484	250 710	203 726	746 067
					1 031,41	18,64	212 883,00	3 847	-	55 264	
75	1111-0101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР=94%	м2 изолируемой поверхности	206,4	1 477,56	56,44	304 968	11 649	164 874	122 801	461 991
					622,31	10,63	128 445,00	2 194	-	34 222	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94% :К1трр=0,85;К1трм=0,85;К1экс=0,85;К1мат=0,85;	м2 стяжки	206,4	1 098,79	30,31	226 790	6 256	128 112	90 443	342 612
					447,78	18,38	92 422,00	3 794	-	25 379	
77	1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР=94%	м2 покрытия	206,4	4 542,24	97,83	937 518	20 192	530 266	373 958	1 416 394
					1 875,29	52,17	387 060,00	10 768	-	104 918	
4.3 Тип III											
78	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94%	м2 стяжки	209,6	1 292,68	35,65	270 946	7 472	153 058	108 050	409 316
					526,79	21,62	110 415,00	4 532	-	30 320	
79	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=94% :К1трр=2,4;К1трм=2,4;К1экс=2,4;К1мат=2,4;	м2 стяжки	209,6	467,61	14,52	98 011	3 043	91 694	4 768	111 001
					15,62	8,58	3 274,00	1 798	-	8 222	
80	1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР=94%	м2 покрытия	209,6	4 542,24	97,83	952 054	20 505	538 488	379 756	1 438 355
					1 875,29	52,17	393 061,00	10 935	-	106 545	
4.4 Тип IV											
81	1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР=94%	м2 изолируемой поверхности	636,8	520,14	46,47	331 225	29 592	-	297 297	678 804
					473,67	22,99	301 633,00	14 640	-	50 282	
82	234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130 Коб =1,03	1 м3	19,67712	43 327,00	-	852 551	-	852 551	-	920 755
					-	-	-	-	-	68 204	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР=94%	м2 изолируемой поверхности	636,8	2 359,87	113,78	1 502 765	72 455	773 508	628 552	2 301 822
					1 031,41	18,64	656 802,00	11 870	-	170 505	
84	1111-0101-0209	Слои подстилающие легкобетонные. Устройство НР=94% Коб =0,065	м3 подстилающего слоя	41,392	46 732,67	9,16	1 934 359	379	1 697 278	222 499	2 329 407
					5 718,53	-	236 701,00	-	-	172 549	
85	1111-0101-3602	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 НР=94%	м2 покрытия	636,8	4 050,46	30,60	2 579 333	19 486	2 166 623	379 286	3 195 309
					617,50	16,13	393 224,00	10 272	-	236 690	
4.5 Тип V											
86	1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР=94%	м2 изолируемой поверхности	51,6	520,14	46,47	26 839	2 398	-	24 089	55 002
					473,67	22,99	24 441,00	1 186	-	4 074	
87	234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130 Коб =1,03	1 м3	1,59444	43 327,00	-	69 082	-	69 082	-	74 609
					-	-	-	-	-	5 527	
88	1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР=94%	м2 изолируемой поверхности	51,6	2 359,87	113,78	121 769	5 871	62 677	50 932	186 517
					1 031,41	18,64	53 221,00	962	-	13 816	
89	1111-0101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР=94%	м2 изолируемой поверхности	51,6	1 477,56	56,44	76 242	2 912	41 219	30 700	115 497
					622,31	10,63	32 111,00	549	-	8 555	
90	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94%	м2 стяжки	51,6	1 292,68	35,65	66 702	1 840	37 680	26 600	100 766
					526,79	21,62	27 182,00	1 116	-	7 464	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=94% :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;	м2 стяжки	51,6	779,38	24,21	40 216	1 249	37 623	1 957	45 547
					26,05	14,30	1 344,00	738	-	3 374	
92	1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР=94%	м2 покрытия	51,6	4 542,24	97,83	234 380	5 048	132 567	93 490	354 100
					1 875,29	52,17	96 765,00	2 692	-	26 230	
4.6 Тип VI											
93	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94%	м2 стяжки	64,4	1 292,68	35,65	83 249	2 296	47 027	33 198	125 763
					526,79	21,62	33 925,00	1 392	-	9 316	
94	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=94% :К1трр=4;К1трм=4;К1экс=4;К1мат=4;	м2 стяжки	64,4	779,38	24,21	50 192	1 559	46 955	2 443	56 846
					26,05	14,30	1 678,00	921	-	4 211	
95	1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР=94%	м2 покрытия	64,4	4 542,24	97,83	292 520	6 300	165 451	116 681	441 937
					1 875,29	52,17	120 769,00	3 360	-	32 736	
4.7 Тип VII											
96	1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство НР=94% Коб =0,08	м3 подстилающего слоя	3,776	49 356,11	9,16	186 369	35	164 741	20 297	223 199
					5 718,53	-	21 593,00	-	-	16 533	
97	1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР=94%	м2 покрытия	47,2	4 542,24	97,83	214 394	4 618	121 262	85 517	323 904
					1 875,29	52,17	88 514,00	2 462	-	23 993	
4.8 Тип VIII											

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98	1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство НР=94% Коб =0,08	м3 подстилающего слоя	3,944	49 356,11	9,16	194 660	36	172 070	21 201	233 130
					5 718,53	-	22 554,00	-	-	17 269	
99	1111-0101-1501	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство НР=94%	м2 покрытия	49,3	2 180,03	139,56	107 475	6 880	74 260	27 305	145 562
					534,19	55,02	26 336,00	2 712	-	10 782	
100	1111-0101-1502	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501 НР=94%:К1трр=-2;К1трм=-2;К1экс=-2;К1мат=-2;	м2 покрытия	49,3	-434,22	-10,46	-21 407	-516	-19 374	-1 726	-24 984
					-30,78	-6,47	-1 517,00	-319	-	-1 851	
4.9 Тип IX											
101	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94%	м2 стяжки	210	1 292,68	35,65	271 463	7 487	153 350	108 256	410 097
					526,79	21,62	110 626,00	4 540	-	30 378	
102	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=94% :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;	м2 стяжки	210	389,69	12,11	81 835	2 543	76 558	3 982	92 682
					13,02	7,15	2 734,00	1 502	-	6 865	
103	1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР=94%	м2 покрытия	210	4 542,24	97,83	953 870	20 544	539 515	380 481	1 441 099
					1 875,29	52,17	393 811,00	10 956	-	106 748	
4.10 Тип X											
104	1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР=94% Коб =0,1	м3 подстилающего слоя	73,93	20 580,88	2 611,67	1 521 544	193 081	954 207	429 550	2 107 182
					5 062,31	1 118,77	374 257,00	82 711	-	156 088	
4.11 Плинтус											

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
105	1111-0101-4003	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах НР=94%	м плинтусов	3345	309,72	2,99	1 036 013	10 002	587 248	416 588	1 568 809
					131,17	1,32	438 764,00	4 415	-	116 208	
106	1111-0101-3904	Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР=94%	м плинтусов	980	641,89	2,55	629 052	2 499	163 209	436 668	1 150 978
					472,80	1,22	463 344,00	1 196	-	85 258	

Итого по разделу 4 **59 724 454**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 12 082 406
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 1 238 999
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 471 390
- материалы, изделия и конструкции, тенге 30 178 445
- накладные расходы, тенге 11 800 567
- сметная прибыль (8 %), тенге 4 424 036

Раздел 5 Разные работы

5.1 Таблички

107	1134-0201-0804	Установка табличек (АС2,2) НР=76%	шт.	66	1 059,64	-	69 936	-	-	53 151	132 934
					1 059,64	-	69 936,00	-	-	9 847	
108	261-401-0327	Таблички (указание № дома-2шт,указание № подъезда с квартирами-4 шт,указание № квартиры-60 шт)	100 шт.	0,66	152 037,00	-	100 344	-	100 344	-	108 372
					-	-	-	-	-	8 028	

5.2 Шкаф ШК1 (40 шт), ШК2 (20 шт)

109	1110-0111-0202	Полки антресольные. Установка дверных блоков НР=90% Коб =40	блок	80	1 236,53	93,10	98 922	7 448	51 986	37 861	147 726
					493,61	32,24	39 489,00	2 579	-	10 943	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
110	215-303-0201	Плита ДСП с мелкоструктурной поверхностью ГОСТ 10632-2007 , шлифованная, толщиной 16 мм, 1 сорта Коб =40	100 м2	0,248	273 231,00	-	67 761	-	67 761	-	73 182
					-	-	-	-	-	5 421	
111	1110-0111-0201	Шкафы встроенные. Установка дверных блоков НР=90% Коб =40	блок	80	2 348,03	305,63	187 842	24 450	77 582	84 657	294 299
					1 072,62	103,16	85 810,00	8 253	-	21 800	
112	215-303-0201	Плита ДСП с мелкоструктурной поверхностью ГОСТ 10632-2007 , шлифованная, толщиной 16 мм, 1 сорта Коб =40	100 м2	0,824	273 231,00	-	225 142	-	225 142	-	243 153
					-	-	-	-	-	18 011	
113	1110-0111-0102	Шкафы встроенные, антресольные полки. Установка полок по месту НР=90% Коб =40	м2 деталей	59,6	2 338,13	245,09	139 353	14 607	2 739	114 291	273 936
					2 047,09	83,61	122 007,00	4 983	-	20 292	
114	215-303-0201	Плита ДСП с мелкоструктурной поверхностью ГОСТ 10632-2007 , шлифованная, толщиной 16 мм, 1 сорта Коб =40	100 м2	0,596	273 231,00	-	162 846	-	162 846	-	175 874
					-	-	-	-	-	13 028	
115	1110-0111-0101	Шкафы встроенные, антресольные полки. Установка стенок по месту НР=90% Коб =40	м2 деталей	40,8	1 671,34	245,37	68 191	10 011	16 419	40 655	117 554
					1 023,55	83,61	41 761,00	3 411	-	8 708	
116	215-303-0201	Плита ДСП с мелкоструктурной поверхностью ГОСТ 10632-2007 , шлифованная, толщиной 16 мм, 1 сорта Коб =40	100 м2	0,408	273 231,00	-	111 478	-	111 478	-	120 396
					-	-	-	-	-	8 918	
117	261-107-0629	Ручка-скоба из алюминиевого сплава Коб =40	1 шт.	160	1 090,00	-	174 400	-	174 400	-	188 352
					-	-	-	-	-	13 952	
118	261-102-0372	Уголок мебельный 40х40х3 Коб =40	1 м	12,8	46,00	-	589	-	589	-	636
					-	-	-	-	-	47	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
119	261-107-0997	Петля Коб =40	1 шт.	160	389,00	-	62 240	-	62 240	-	67 219
					-	-	-	-	-	4 979	
120	1110-0111-0202	Полки антресольные. Установка дверных блоков НР=90% Коб =20	блок	60	1 236,53	93,10	74 192	5 586	38 989	28 396	110 795
					493,61	32,24	29 617,00	1 934	-	8 207	
121	215-303-0201	Плита ДСП с мелкоструктурной поверхностью ГОСТ 10632-2007 , шлифованная, толщиной 16 мм, 1 сорта Коб =20	100 м2	0,21	273 231,00	-	57 379	-	57 379	-	61 969
					-	-	-	-	-	4 590	
122	1110-0111-0201	Шкафы встроенные. Установка дверных блоков НР=90% Коб =20	блок	60	2 348,03	305,63	140 882	18 338	58 187	63 492	220 724
					1 072,62	103,16	64 357,00	6 190	-	16 350	
123	215-303-0201	Плита ДСП с мелкоструктурной поверхностью ГОСТ 10632-2007 , шлифованная, толщиной 16 мм, 1 сорта Коб =20	100 м2	0,69	273 231,00	-	188 529	-	188 529	-	203 611
					-	-	-	-	-	15 082	
124	1110-0111-0102	Шкафы встроенные, антресольные полки. Установка полок по месту НР=90% Коб =20	м2 деталей	89,8	2 338,13	245,09	209 964	22 009	4 126	172 203	412 740
					2 047,09	83,61	183 829,00	7 508	-	30 573	
125	215-303-0201	Плита ДСП с мелкоструктурной поверхностью ГОСТ 10632-2007 , шлифованная, толщиной 16 мм, 1 сорта Коб =20	100 м2	0,898	273 231,00	-	245 361	-	245 361	-	264 990
					-	-	-	-	-	19 629	
126	1110-0111-0101	Шкафы встроенные, антресольные полки. Установка стенок по месту НР=90% Коб =20	м2 деталей	30,6	1 671,34	245,37	51 143	7 508	12 314	30 491	88 165
					1 023,55	83,61	31 321,00	2 558	-	6 531	
127	215-303-0201	Плита ДСП с мелкоструктурной поверхностью ГОСТ 10632-2007 , шлифованная, толщиной 16 мм, 1 сорта Коб =20	100 м2	0,306	273 231,00	-	83 609	-	83 609	-	90 298
					-	-	-	-	-	6 689	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
128	261-107-0629	Ручка-скоба из алюминиевого сплава Коб =20	1 шт.	120	1 090,00	-	130 800	-	130 800	-	141 264
					-	-	-	-	-	10 464	
129	261-102-0372	Уголок мебельный 40х40х3 Коб =20	1 м	9,6	46,00	-	442	-	442	-	477
					-	-	-	-	-	35	
130	261-107-0997	Петля Коб =20	1 шт.	80	389,00	-	31 120	-	31 120	-	33 610
					-	-	-	-	-	2 490	

Итого по разделу 5	**3 572 276**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	668 127
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	109 957
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	37 416
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 904 382
- накладные расходы, тенге	625 197
- сметная прибыль (8 %), тенге	264 614
Итого по смете	**182 586 739**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	41 267 002
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 915 431
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 706 100
- материалы, изделия и конструкции, тенге	88 513 564
- накладные расходы, тенге	36 365 799
- сметная прибыль (8 %), тенге	13 524 945

Составил Зайцева

Проверил Моисеенко

Наименование стройки: Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в г.Аягоз, Аягозского района, ВКО (позиция №4) **Заказ** 3-22

Наименование объекта: Жилой дом

Форма 4

Локальная смета № 02-01-04

Водопровод, канализация

Основание: 03-22-ВК.СО

Сметная стоимость, тыс. тенге	**36183,106**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**4343,839**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**2,273**

Составлена в текущих ценах с 01.10.2022 г.

№ п/п	Ширф норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1 Водопровод											
1.1 В1Водопровод хозяйственно-питьевой											
1	1116-0901-0502	Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка НР=98%	счетчик (водомер)	1	7 156,12	147,05	7 156	147	4 742	2 259	10 168
					2 266,76	38,38	2 267,00	38	-	753	
2	244-301-0507	Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 50	1 шт.	1	70 049,00	-	70 049	-	70 049	-	75 653
					-	-	-	-	-	5 604	
3	1116-0601-0101	Вентили диаметром до 25 мм. Установка НР=98%	шт.	1	2 700,03	106,95	2 700	107	-	2 560	5 681
					2 593,08	19,19	2 593,00	19	-	421	
4	242-301-1202	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р) ,15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	1 шт.	1	1 247,00	-	1 247	-	1 247	-	1 347
					-	-	-	-	-	100	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1118-1001-0104	Фильтр для очистки воды в трубопроводах, диаметр 50 мм. Установка НР=98%	фильтр	1	31 923,02	288,22	31 923	288	29 972	1 728	36 343
					1 662,57	100,07	1 663,00	100	-	2 692	
6	1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР=98%	комплект	1	3 327,96	-	3 328	-	2 890	429	4 058
					438,46	-	438,00	-	-	301	
7	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные (переход). Установка НР=99%	т фасонных частей	0,00094	1 387 968,70	645 906,77	1 305	607	23	868	2 347
					717 333,80	215 502,95	674,00	203	-	174	
8	241-114-0113	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 65х50 мм	1 шт.	2	969,00	-	1 938	-	1 938	-	2 093
					-	-	-	-	-	155	
9	1116-0601-0103	Задвижки диаметром до 100 мм. Установка НР=98%	шт.	5	5 446,29	343,95	27 231	1 720	2 580	22 890	54 131
					4 586,40	84,99	22 932,00	425	-	4 010	
10	242-101-1203	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	1 шт.	5	56 661,00	-	283 305	-	283 305	-	305 969
					-	-	-	-	-	22 664	
11	242-304-0101	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 16ч6бр ГОСТ 33423-2015 DN 65	1 шт.	1	20 610,00	-	20 610	-	20 610	-	22 259
					-	-	-	-	-	1 649	
12	241-116-0108	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	1 шт.	12	2 115,00	-	25 380	-	25 380	-	27 410
					-	-	-	-	-	2 030	
13	241-114-0113	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 65х50 мм	1 шт.	3	969,00	-	2 907	-	2 907	-	3 140
					-	-	-	-	-	233	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	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 50х40 мм	1 шт.	1	526,00	-	526	-	526	-	568
					-	-	-	-	-	42	
15	241-114-0103	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 40х3,0-25х3,0 мм	1 шт.	1	424,00	-	424	-	424	-	458
					-	-	-	-	-	34	
16	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 25х20 мм	1 шт.	2	387,00	-	774	-	774	-	836
					-	-	-	-	-	62	
17	1109-0701-0132	Переходы. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) НР=69%	т конструкций	0,00056	309 110,23	61 727,91	173	35	3	95	289
					241 540,00	3 865,70	135,00	2	-	21	
18	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные (переходы) Установка НР=99%	т фасонных частей	0,00056	1 387 968,70	645 906,77	777	362	14	518	1 399
					717 333,80	215 502,95	402,00	121	-	104	
19	1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка (поквартирный водомерный узел " А") НР=98%	счетчик (водомер)	100	821,38	40,10	82 138	4 010	1 950	76 535	171 367
					761,78	19,19	76 178,00	1 919	-	12 694	
20	244-301-0406	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый СХВ DN 15	1 шт.	100	4 100,00	-	410 000	-	410 000	-	442 800
					-	-	-	-	-	32 800	
21	1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 15 мм. Установка НР=98%	фильтр	100	2 432,51	199,95	243 251	19 995	83 906	143 414	417 598
					1 393,50	69,91	139 350,00	6 991	-	30 933	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	242-307-0201	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 15	1 шт.	100	3 585,00	-	358 500	-	358 500	-	387 180
					-	-	-	-	-	28 680	
23	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.	100	1 051,00	-	105 100	-	105 100	-	113 508
					-	-	-	-	-	8 408	
24	242-307-0201	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 15	1 шт.	100	3 585,00	-	358 500	-	358 500	-	387 180
					-	-	-	-	-	28 680	
25	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.	160	1 051,00	-	168 160	-	168 160	-	181 613
					-	-	-	-	-	13 453	
26	242-301-1202	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р) ,15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	1 шт.	8	1 247,00	-	9 976	-	9 976	-	10 774
					-	-	-	-	-	798	
27	242-301-1203	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р) ,15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	1 шт.	8	1 665,00	-	13 320	-	13 320	-	14 386
					-	-	-	-	-	1 066	
28	242-301-1204	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р) ,15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	1 шт.	4	2 527,00	-	10 108	-	10 108	-	10 917
					-	-	-	-	-	809	
29	1307-0401-0102	Многонасосная установка на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,161 т. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	1	56 165,44	1 857,98	56 165	1 858	2 283	32 019	95 239
					52 024,00	466,10	52 024,00	466	-	7 055	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	511-703-0101	Установка многонасосная повышения давления с 3-мя насосами, V бака 8 л, P 0,75 кВт, в комплекте с насосами CRE	1 комплект	1	3 050 430,00	-	3 050 430	-	-	-	3 050 430
					-	-	-	-	3 050 430	-	
31	1116-0301-0207	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	32	5 780,96	69,16	184 991	2 213	150 898	32 121	234 481
					996,23	28,07	31 879,00	898	-	17 369	
32	1116-0301-0206	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	37	4 280,41	51,79	158 375	1 916	125 715	30 901	204 418
					830,93	21,31	30 744,00	788	-	15 142	
33	1116-0301-0205	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	15	3 783,88	29,43	56 758	441	46 616	9 682	71 755
					646,70	11,90	9 701,00	179	-	5 315	
34	1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	12	3 116,99	29,43	37 404	353	29 290	7 745	48 761
					646,70	11,90	7 760,00	143	-	3 612	
35	1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	41	2 774,29	29,43	113 746	1 207	86 025	26 463	151 426
					646,70	11,90	26 515,00	488	-	11 217	
36	1116-0301-0202	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	30	2 397,02	29,43	71 911	883	51 627	19 363	98 576
					646,70	11,90	19 401,00	357	-	7 302	
37	1116-0301-0201	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	15	2 299,75	29,43	34 496	441	24 354	9 682	47 712
					646,70	11,90	9 701,00	179	-	3 534	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	1116-0501-0201	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98%	м трубопровода	140	2 032,69	13,95	284 577	1 953	1 606	275 417	604 794
					2 007,27	0,14	281 018,00	20	-	44 800	
39	241-201-0401	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,0 мм Коб =0,99	1 м	138,6	148,00	-	20 513	-	20 513	-	22 154
					-	-	-	-	-	1 641	
40	1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98%	м трубопровода	93	2 195,29	16,88	204 162	1 570	1 085	197 498	433 793
					2 166,74	0,24	201 507,00	22	-	32 133	
41	241-201-0402	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм Коб =0,99	1 м	92,07	215,00	-	19 795	-	19 795	-	21 379
					-	-	-	-	-	1 584	
42	1116-0501-0203	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98%	м трубопровода	93	2 397,22	20,05	222 941	1 865	1 205	215 508	473 525
					2 364,21	0,37	219 872,00	34	-	35 076	
43	241-201-0404	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х3,0 мм Коб =0,99	1 м	92,07	340,00	-	31 304	-	31 304	-	33 808
					-	-	-	-	-	2 504	
44	1116-0501-0204	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98%	м трубопровода	47	2 656,41	23,85	124 851	1 121	932	120 368	264 837
					2 612,72	0,56	122 798,00	26	-	19 618	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	241-201-0406	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 40х3,7 мм Коб =0,99	1 м	46,53	534,00	-	24 847	-	24 847	-	26 835
					-	-	-	-	-	1 988	
46	1116-0501-0207	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 75 мм. Прокладка на сварных соединениях НР=98%	м трубопровода	3	3 573,66	903,62	10 721	2 711	72	8 605	20 872
					2 646,00	281,07	7 938,00	843	-	1 546	
47	241-201-0611	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм Коб =0,974	1 м	2,922	1 189,00	-	3 474	-	3 474	-	3 752
					-	-	-	-	-	278	
48	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=98%	м трубопровода	523	124,80	1,26	65 270	659	968	62 371	137 852
					121,69	-	63 644,00	-	-	10 211	
49	1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР=98%	м трубопровода	32	128,75	1,26	4 120	40	186	3 816	8 571
					121,69	-	3 894,00	-	-	635	
50	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 20-40 мм. Промывка с дезинфекцией НР=99%	км трубопровода	0,373	84 586,22	-	31 551	-	700	30 542	67 060
					82 709,00	-	30 850,00	-	-	4 967	
51	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76%	м трубопровода	413	903,37	100,25	373 092	41 403	158 014	147 053	561 757
					420,52	47,98	173 675,00	19 816	-	41 612	
52	234-303-0208	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 9 мм диаметром 22 мм Коб =1,1	1 м	16,5	237,00	-	3 911	-	3 911	-	4 223
					-	-	-	-	-	313	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	234-303-0210	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 9 мм диаметром 28 мм Коб =1,1	1 м	135,3	291,00	-	39 372	-	39 372	-	42 522
					-	-	-	-	-	3 150	
54	234-303-0212	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 9 мм диаметром 35 мм Коб =1,1	1 м	147,4	343,00	-	50 558	-	50 558	-	54 603
					-	-	-	-	-	4 045	
55	234-303-0214	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 9 мм диаметром 42 мм Коб =1,1	1 м	64,9	383,00	-	24 857	-	24 857	-	26 846
					-	-	-	-	-	1 989	
56	234-303-0215	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 9 мм диаметром 48 мм Коб =1,1	1 м	16,5	455,00	-	7 508	-	7 508	-	8 109
					-	-	-	-	-	601	
57	234-303-0218	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 9 мм диаметром 60 мм Коб =1,1	1 м	40,7	589,00	-	23 972	-	23 972	-	25 890
					-	-	-	-	-	1 918	
58	234-303-0221	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 9 мм диаметром 76 мм Коб =1,1	1 м	33	799,00	-	26 367	-	26 367	-	28 476
					-	-	-	-	-	2 109	
59	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69%	м2	26,3	115,00	2,97	3 025	78	1 256	1 174	4 535
					64,28	0,38	1 691,00	10	-	336	
60	1115-0403-1004	Трубы. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР=80%	м2 окрашиваемой поверхности	26,3	1 243,88	1,45	32 714	38	3 776	23 135	60 317
					1 098,85	0,74	28 900,00	19	-	4 468	
61	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	289,4	708,00	-	204 895	-	204 895	-	221 287
					-	-	-	-	-	16 392	

1.2 ТЗ Горячее водоснабжение

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	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.	100	2 177,00	-	217 700	-	217 700	-	235 116
					-	-	-	-	-	17 416	
63	1116-0501-0201	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98%	м трубопровода	190	2 032,69	13,95	386 211	2 651	2 179	373 780	820 790
					2 007,27	0,14	381 381,00	27	-	60 799	
64	241-205-2301	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм Коб =0,99	1 м	188,1	301,00	-	56 618	-	56 618	-	61 147
					-	-	-	-	-	4 529	
65	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=98%	м трубопровода	190	124,80	1,26	23 712	239	352	22 659	50 081
					121,69	-	23 121,00	-	-	3 710	
66	1116-0501-0212	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж НР=98% Коб =180	м подводок	144	1 020,74	-	146 987	-	75 456	70 100	234 454
					496,74	-	71 531,00	-	-	17 367	
67	244-104-0403	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	1 шт.	120	11 364,00	-	1 363 680	-	1 363 680	-	1 472 774
					-	-	-	-	-	109 094	
68	1117-0201-0103	Смесители. Установка НР=98%	шт.	60	1 379,07	0,12	82 744	7	2 139	78 986	174 668
					1 343,30	-	80 598,00	-	-	12 938	
69	244-104-0505	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге	1 шт.	60	11 439,00	-	686 340	-	686 340	-	741 247
					-	-	-	-	-	54 907	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	24,48	708,00	-	17 332	-	17 332	-	18 719
					-	-	-	-	-	1 387	
71	1308-0305-1201	Электрополотенце. Монтаж оборудования НР=72%	шт.	60	2 037,57	108,25	122 254	6 495	962	84 668	223 476
					1 913,28	46,61	114 797,00	2 797	-	16 554	
72	245-401-0201	Полотенцесушитель электрический стальной, размерами 450х600 мм	1 шт.	60	29 963,00	-	1 797 780	-	-	-	1 797 780
					-	-	-	-	1 797 780	-	
Раздел 2 Канализация											
2.1 К1 хозяйственно-бытовая канализайия											
73	1117-0101-0106	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР=98%	комплект	60	4 291,21	121,22	257 473	7 273	25 676	223 743	519 713
					3 742,05	63,10	224 523,00	3 786	-	38 497	
74	244-101-0102	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, В 420 мм	1 комплект	60	9 913,00	-	594 780	-	594 780	-	642 362
					-	-	-	-	-	47 582	
75	244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	1 шт.	60	922,00	-	55 320	-	55 320	-	59 746
					-	-	-	-	-	4 426	
76	244-104-0101	Пьедестал для умывальника	1 шт.	60	5 326,00	-	319 560	-	319 560	-	345 125
					-	-	-	-	-	25 565	
77	1117-0301-0101	Унитазы напольные. Установка НР=98%	комплект	60	18 110,96	79,25	1 086 658	4 755	904 991	175 656	1 363 299
					2 948,53	38,82	176 912,00	2 329	-	100 985	
78	244-101-0301	Унитаз размерами не менее L 605 мм, В 340 мм	1 комплект	60	19 691,00	-	1 181 460	-	1 181 460	-	1 275 977
					-	-	-	-	-	94 517	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	244-101-0601	Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	1 комплект	60	14 807,00	-	888 420	-	888 420	-	959 494
					-	-	-	-	-	71 074	
80	1117-0501-0104	Раковины. Установка НР=98%	комплект	60	2 226,85	71,42	133 611	4 285	17 113	112 044	265 307
					1 870,21	35,30	112 213,00	2 118	-	19 652	
81	244-102-0401	Раковина стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей встраиваемая размерами 450х505х160 мм	1 шт.	60	6 467,00	-	388 020	-	388 020	-	419 062
					-	-	-	-	-	31 042	
82	244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	1 шт.	60	922,00	-	55 320	-	55 320	-	59 746
					-	-	-	-	-	4 426	
83	1117-0101-0101	Ванны купальные чугунные. Установка НР=98%	комплект	60	6 457,64	591,47	387 458	35 488	18 064	344 733	790 766
					5 565,10	297,70	333 906,00	17 862	-	58 575	
84	244-102-0103	Ванна чугунная эмалированная ГОСТ 18297-96 размерами 1700х750х400 мм	1 шт.	60	131 569,00	-	7 894 140	-	7 894 140	-	8 525 671
					-	-	-	-	-	631 531	
85	244-104-0604	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	1 шт.	60	1 583,00	-	94 980	-	94 980	-	102 578
					-	-	-	-	-	7 598	
86	1116-0801-0103	Воронки сливные диаметром до 100 мм. Установка НР=98%	воронка	2	1 693,29	-	3 387	-	563	2 768	6 647
					1 411,83	-	2 824,00	-	-	492	
87	241-114-0121	Воронка размерами 100х50 мм	1 шт.	2	1 065,00	-	2 130	-	2 130	-	2 300
					-	-	-	-	-	170	
88	1116-0601-0102	Задвижки диаметром до 50 мм. Установка НР=98%	шт.	2	7 759,80	147,05	15 520	294	10 039	5 158	22 332
					2 593,08	38,38	5 186,00	77	-	1 654	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	242-101-1202	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	1 шт.	2	46 063,00	-	92 126	-	92 126	-	99 496
					-	-	-	-	-	7 370	
90	244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 трубный унифицированный с выпуском и вертикальным отводом	1 шт.	2	922,00	-	1 844	-	1 844	-	1 992
					-	-	-	-	-	148	
91	1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	356	1 127,14	4,45	401 262	1 584	2 353	389 905	854 460
					1 116,08	1,51	397 324,00	538	-	63 293	
92	241-203-0107	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм Коб =0,998	1 м	355,288	1 784,00	-	633 834	-	633 834	-	684 541
					-	-	-	-	-	50 707	
93	1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	338	1 168,28	1,83	394 879	619	859	385 750	843 079
					1 163,91	0,65	393 402,00	220	-	62 450	
94	241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм Коб =0,998	1 м	337,324	314,00	-	105 920	-	105 920	-	114 394
					-	-	-	-	-	8 474	
95	241-209-2501	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	1 шт.	10	162,00	-	1 620	-	1 620	-	1 750
					-	-	-	-	-	130	
96	241-209-2504	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	1 шт.	8	488,00	-	3 904	-	3 904	-	4 216
					-	-	-	-	-	312	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	241-209-2506	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	1 шт.	34	583,00	-	19 822	-	19 822	-	21 408
					-	-	-	-	-	1 586	
98	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76%	м трубопровода	42	903,37	100,25	37 942	4 211	16 069	14 955	57 129
					420,52	47,98	17 662,00	2 015	-	4 232	
99	234-303-0416	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 19 мм диаметром 60 мм Коб =1,1	1 м	20,9	1 538,00	-	32 144	-	32 144	-	34 716
					-	-	-	-	-	2 572	
100	234-303-0424	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 19 мм диаметром 114 мм Коб =1,1	1 м	25,3	3 140,00	-	79 442	-	79 442	-	85 797
					-	-	-	-	-	6 355	
101	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	205	708,00	-	145 140	-	145 140	-	156 751
					-	-	-	-	-	11 611	
102	241-220-0201	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	1 шт.	24	236,00	-	5 664	-	5 664	-	6 117
					-	-	-	-	-	453	
103	1117-0101-0111	Трапы диаметром 50 мм. Установка НР=98%	комплект	20	1 092,70	47,66	21 854	953	3 246	17 772	42 796
					882,74	24,01	17 655,00	480	-	3 170	
104	241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	1 шт.	28	846,00	-	23 688	-	23 688	-	25 583
					-	-	-	-	-	1 895	
105	241-208-3604	Трап из поливинилхлорида ПВХ диаметром 50мм (прим.)	1 шт.	20	2 358,00	-	47 160	-	47 160	-	50 933
					-	-	-	-	-	3 773	
2.2 Дренажная канализация											

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
106	261-301-0328	Гибкий шланг, d 40 мм ГОСТ 18698-79	1 м	20	2 066,00	-	41 320	-	41 320	-	44 626
					-	-	-	-	-	3 306	
107	511-101-0103	Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 10,0 м3/ч, напор 10,0 м, двигатель мощностью 0,75 кВт, 3000 об/мин	1 шт.	2	85 942,00	-	171 884	-	-	-	171 884
					-	-	-	-	171 884	-	
2.3 Система К2											
108	1116-0501-0209	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 110 мм. Прокладка на сварных соединениях НР=98%	м трубопровода	80	2 903,71	778,85	232 297	62 308	2 157	183 563	449 129
					2 097,90	243,46	167 832,00	19 477	-	33 269	
109	241-201-0613	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм Коб =0,996	1 м	79,68	2 542,00	-	202 547	-	202 547	-	218 751
					-	-	-	-	-	16 204	
110	1116-0401-0205	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	28	6 985,62	108,25	195 597	3 031	152 860	39 867	254 301
					1 418,10	34,79	39 707,00	974	-	18 837	
111	1116-0401-0201	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР=98%	м трубопровода	6	2 090,33	61,76	12 542	371	5 681	6 484	20 548
					1 081,67	20,92	6 490,00	126	-	1 522	
112	224-106-0104	Воронка водоприемная металлическая круглого сечения диаметром 100 мм	1 шт.	8	3 680,00	-	29 440	-	29 440	-	31 795
					-	-	-	-	-	2 355	
113	241-513-0201	Патрубок компенсационный диаметром 100 мм	1 шт.	8	3 469,00	-	27 752	-	27 752	-	29 972
					-	-	-	-	-	2 220	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
114	1119-1001-0202	Затворы гидравлические, диаметр до 100 мм. Установка НР=98%	прибор	4	64 681,58	383,97	258 726	1 536	216 442	40 266	322 911
					10 187,10	84,99	40 748,00	340	-	23 919	
115	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76%	м трубопровода	20	903,37	100,25	18 067	2 005	7 652	7 121	27 203
					420,52	47,98	8 410,00	960	-	2 015	
116	234-303-0424	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 19 мм диаметром 114 мм Коб =1,1	1 м	22	3 140,00	-	69 080	-	69 080	-	74 606
					-	-	-	-	-	5 526	
117	1122-0801-0206	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении НР=99%	шт.	8	1 688,36	228,12	13 507	1 825	-	11 576	27 090
					1 460,24	1,34	11 682,00	11	-	2 007	
118	241-214-0108	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	1 шт.	8	2 452,00	-	19 616	-	19 616	-	21 185
					-	-	-	-	-	1 569	
119	261-301-1378	Фланцы стальные свободные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015	1 шт.	8	3 938,00	-	31 504	-	31 504	-	34 024
					-	-	-	-	-	2 520	
120	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР=99%	т фасонных частей	0,02376	1 387 968,70	645 906,77	32 978	15 347	588	21 942	59 314
					717 333,80	215 502,95	17 044,00	5 120	-	4 394	
121	241-117-0104	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм	1 шт.	8	2 864,00	-	22 912	-	22 912	-	24 745
					-	-	-	-	-	1 833	
122	1116-0601-0102	Вентили диаметром до 50 мм. Установка НР=98%	шт.	4	2 740,13	147,05	10 961	588	-	10 315	22 978
					2 593,08	38,38	10 372,00	154	-	1 702	
123	242-301-1204	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р) ,15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	1 шт.	4	2 527,00	-	10 108	-	10 108	-	10 917
					-	-	-	-	-	809	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
124	244-104-0603	Сифон ГОСТ 23289-94 трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом	1 шт.	4	966,00	-	3 864	-	3 864	-	4 173
					-	-	-	-	-	309	
125	1122-0801-0101	Фасонные части чугунные диаметром 32 мм. Установка НР=99%	т фасонных частей	0,00063	444 411,53	4 210,50	279	3	234	43	348
					67 612,60	2 014,95	42,00	1	-	26	
126	241-209-2506	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	1 шт.	24	583,00	-	13 992	-	13 992	-	15 111
					-	-	-	-	-	1 119	
127	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	55,5	708,00	-	39 294	-	39 294	-	42 438
					-	-	-	-	-	3 144	
128	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69%	м2	10,2	115,00	2,97	1 173	30	487	455	1 758
					64,28	0,38	656,00	4	-	130	
129	1115-0403-1004	Трубы. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР=80%	м2 окрашиваемой поверхности	10,2	1 243,88	1,45	12 688	15	1 465	8 973	23 394
					1 098,85	0,74	11 208,00	8	-	1 733	
130	241-210-0622	Адаптер ПЭ-сталь, размерами 110х108 мм	1 шт.	4	8 935,00	-	35 740	-	35 740	-	38 599
					-	-	-	-	-	2 859	
131	1122-0601-0301	Трубопроводы стальные диаметром 38 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР=99%	км трубопровода	0,006	1 272 266,79	46 936,26	7 634	282	5 089	2 241	10 665
					377 174,00	191,90	2 263,00	1	-	790	
132	1122-0601-0303	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР=99%	км трубопровода	0,028	2 037 905,33	49 576,38	57 061	1 388	45 008	10 568	73 039
					380 890,00	345,42	10 665,00	10	-	5 410	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Итого по смете				**36 183 106**						
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге			4 250 298						
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге			245 604						
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			93 541						
		- материалы, изделия и конструкции, тенге			20 207 885						
		- оборудование, тенге			5 020 094						
		- накладные расходы, тенге			4 150 850						
		- сметная прибыль (8 %), тенге			2 308 375						

Составил Горленко

Проверил Моисеенко

Наименование стройки: Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в г.Аягоз, Аягозского района, ВКО (позиция №4) **Заказ** 3-22

Наименование объекта: Жилой дом

Форма 4

Локальная смета № 02-01-05

Отопление, вентиляция

Основание: 03-22-ОВ.СО

Сметная стоимость, тыс. тенге	**55130,644**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**7231,77**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**3,832**

Составлена в текущих ценах с 01.10.2022 г.

№ п/п	Ширф норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1 Отопление											
1.1 Отопление											
1	1118-0301-0101	Радиаторы чугунные. Установка НР=98% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;	кВт	219,3	22 894,83	214,33	5 020 836	47 003	4 707 020	285 688	5 731 046
					1 216,66	112,65	266 814,00	24 704	-	424 522	
2	1118-1101-0105	Краны воздушные. Установка НР=98% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03;	шт.	199	595,10	-	118 425	-	67 561	49 847	181 734
					255,60	-	50 864,00	-	-	13 462	
3	1311-0203-0102	Спускник воздуха автоматический. Установка НР=75%	шт.	120	1 827,33	-	219 280	-	19 000	150 210	399 049
					1 669,00	-	200 280,00	-	-	29 559	
4	245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	1 шт.	120	3 744,00	-	449 280	-	449 280	-	485 222
					-	-	-	-	-	35 942	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1116-0602-0102	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении НР=98% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс =1,03;	шт.	195	685,16	0,83	133 606	162	3 803	127 126	281 591
					664,83	0,40	129 642,00	78	-	20 859	
6	245-510-0203	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный , Tmax 120°С, PN 10, прямой с резьбой R 1/2″, DN 15	1 шт.	195	7 136,00	-	1 391 520	-	1 391 520	-	1 502 842
					-	-	-	-	-	111 322	
7	245-510-0402	Головка для термостатических клапанов ГОСТ 30815-2002 жидкостная, диапазон настройки от 8°С до 28°С	1 шт.	195	3 414,00	-	665 730	-	665 730	-	718 988
					-	-	-	-	-	53 258	
8	242-303-0701	Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой, радиаторный, проходной, для отключения, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15 с наружной резьбой 3/4″	1 шт.	195	3 617,00	-	705 315	-	705 315	-	761 740
					-	-	-	-	-	56 425	
9	242-207-3501	Кран шаровый латунный штуцерный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	1 шт.	128	3 530,00	-	451 840	-	451 840	-	487 987
					-	-	-	-	-	36 147	
10	242-207-3502	Кран шаровый латунный штуцерный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	1 шт.	128	4 752,00	-	608 256	-	608 256	-	656 916
					-	-	-	-	-	48 660	
11	1116-0301-0101	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР=98% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс =1,03;	м трубопровода	204	2 029,79	26,44	414 077	5 394	288 927	119 456	576 216
					587,04	10,48	119 756,00	2 138	-	42 683	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	1116-0301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР=98% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс =1,03;	м трубопровода	3366	2 193,06	26,44	7 381 840	88 997	5 316 866	1 971 028	10 101 097
					587,04	10,48	1 975 977,00	35 276	-	748 229	
13	1116-0301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР=98% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс =1,03;	м трубопровода	46	1 796,41	26,44	82 635	1 216	54 415	26 936	118 337
					587,04	10,48	27 004,00	482	-	8 766	
14	1116-0301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР=98% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс =1,03;	м трубопровода	96	2 577,03	26,44	247 395	2 538	188 501	56 215	327 899
					587,04	10,48	56 356,00	1 006	-	24 289	
15	1116-0301-0105	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР=98% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс =1,03;	м трубопровода	204	2 751,92	26,44	561 392	5 394	436 242	119 456	735 316
					587,04	10,48	119 756,00	2 138	-	54 468	
16	1116-0401-0204	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка НР=98% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс =1,03;	м трубопровода	10	5 733,82	111,50	57 338	1 115	41 617	14 665	77 763
					1 460,64	35,83	14 606,00	358	-	5 760	
17	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=98% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс =1,03;	м трубопровода	3916	128,49	1,30	503 167	5 091	7 245	481 014	1 062 915
					125,34	-	490 831,00	-	-	78 734	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР=98% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс =1,03;	м трубопровода	10	132,44	1,30	1 324	13	58	1 228	2 756
					125,34	-	1 253,00	-	-	204	
19	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=76%	м трубопровода	774	903,37	100,25	699 208	77 594	296 132	275 590	1 052 782
					420,52	47,98	325 482,00	37 137	-	77 984	
20	234-303-0305	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 13 мм диаметром 20 мм Коб =1,1	1 м	457,6	361,00	-	165 194	-	165 194	-	178 409
					-	-	-	-	-	13 215	
21	234-303-0307	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 13 мм диаметром 25 мм Коб =1,1	1 м	50,6	380,00	-	19 228	-	19 228	-	20 766
					-	-	-	-	-	1 538	
22	234-303-0310	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 13 мм диаметром 32 мм Коб =1,1	1 м	107,8	456,00	-	49 157	-	49 157	-	53 090
					-	-	-	-	-	3 933	
23	234-303-0312	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 13 мм диаметром 42 мм Коб =1,1	1 м	224,4	505,00	-	113 322	-	113 322	-	122 388
					-	-	-	-	-	9 066	
24	234-303-0320	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 13 мм диаметром 80 мм Коб =1,1	1 м	11	1 129,00	-	12 419	-	12 419	-	13 413
					-	-	-	-	-	994	
25	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	856	708,00	-	606 048	-	606 048	-	654 532
					-	-	-	-	-	48 484	
26	1115-0403-1004	Радиаторы, трубы. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР=80%	м2 окрашиваемой поверхности	343,3	1 243,88	1,45	427 024	498	49 291	301 991	787 336
					1 098,85	0,74	377 235,00	254	-	58 321	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69%	м2	124,4	115,00	2,97	14 306	369	5 940	5 550	21 444
					64,28	0,38	7 996,00	47	-	1 588	
28	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР=69% Коб =2	м2	248,8	158,79	3,85	39 507	958	31 528	4 942	48 005
					28,22	0,57	7 021,00	142	-	3 556	
29	1118-0301-0103	Конвекторы. Установка НР=98% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс =1,03;	кВт	2	1 703,87	103,52	3 408	207	97	3 146	7 078
					1 552,05	53,18	3 104,00	106	-	524	
30	245-201-0201	Электрический конвектор ЭВУБ-1,0, с терморегулятором	1 шт.	2	18 360,00	-	36 720	-	-	-	36 720
					-	-	-	-	36 720	-	
1.2 Квартирный тепловой узел											
31	1116-0601-0101	Краны балансировочные, шаровые диаметром до 25 мм. Установка НР=98% Коб =60 т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс =1,03;	шт.	420	3 084,70	110,16	1 295 574	46 267	127 541	1 107 467	2 595 284
					2 670,87	19,77	1 121 765,00	8 303	-	192 243	
32	242-202-2602	Кран балансировочный стальной, приварной, стандартнопроходной, для систем водо и теплоснабжения, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20 Коб =60	1 шт.	60	66 546,00	-	3 992 760	-	3 992 760	-	4 312 181
					-	-	-	-	-	319 421	
33	242-204-0502	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20 Коб =60	1 шт.	240	7 217,00	-	1 732 080	-	1 732 080	-	1 870 646
					-	-	-	-	-	138 566	
34	242-204-0501	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15 Коб =60	1 шт.	120	6 586,00	-	790 320	-	790 320	-	853 546
					-	-	-	-	-	63 226	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	1311-0203-0102	Теплосчетчик. Установка НР=75% Коб =60	шт.	60	1 827,33	-	109 640	-	9 500	75 105	199 525
					1 669,00	-	100 140,00	-	-	14 780	
36	245-707-0105	Теплосчетчик ультразвуковой с длиной кабеля температурных датчиков 1500 мм Т макс 95°С, PN 16, присоединительным диаметром G1A 130, установка - подача, расход Gном 2,5 м3/ч, DN 20 Коб =60	1 шт.	60	62 434,00	-	3 746 040	-	3 746 040	-	4 045 723
					-	-	-	-	-	299 683	
37	1118-1101-0104	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка НР=98% Коб =60 т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс =1,03;	комплект	120	695,44	-	83 453	-	12 262	69 767	165 478
					593,26	-	71 191,00	-	-	12 258	
38	245-713-0101	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой Коб =60	1 шт.	120	4 432,00	-	531 840	-	531 840	-	574 387
					-	-	-	-	-	42 547	
39	1312-0901-0103	Расширитель с бобышкой из углеродистой стали, диаметр корпуса расширителя до 108 мм на условное давление до 10 МПа для трубопроводов диаметром до 76 мм. Монтаж оборудования НР=61% Коб =60	шт.	120	6 467,38	277,28	776 086	33 274	51 972	432 889	1 305 693
					5 757,00	156,78	690 840,00	18 814	-	96 718	
40	1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 20мм. Установка НР=98% Коб =60 т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс =1,03;	фильтр	120	17 792,32	205,95	2 135 078	24 714	1 938 127	177 259	2 497 324
					1 435,31	72,00	172 237,00	8 640	-	184 987	
41	1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР=98% Коб =60 т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс =1,03;	комплект	120	3 341,11	-	400 933	-	346 740	53 109	490 365
					451,61	-	54 193,00	-	-	36 323	
42	1312-0901-0101	Отборное устройство. Монтаж оборудования НР=61% Коб =60	шт.	120	1 740,46	104,97	208 855	12 596	62 696	81 487	313 569
					1 113,02	0,19	133 562,00	23	-	23 227	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	1116-0301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР=98% Коб =60 т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс =1,03;	м трубопровода	222	2 193,06	26,44	486 859	5 870	350 667	129 997	666 205
					587,04	10,48	130 323,00	2 327	-	49 349	
44	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=98% Коб =60 т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс =1,03;	м трубопровода	222	128,49	1,30	28 525	289	411	27 269	60 258
					125,34	-	27 825,00	-	-	4 464	
1.3 Тепловой узел ввода											
45	1308-0301-0904	Блочный тепловой узел. Установка НР=72%	шт.	1	78 069,08	35 675,13	78 069	35 675	6 520	38 264	125 640
					35 874,00	17 271,23	35 874,00	17 271	-	9 307	
46	513-201-0103	Блочный тепловой пункт с зависимым отоплением без ГВС тепловой мощностью от 200-400 кВт	1 комплект	1	6 576 941,00	-	6 576 941	-	-	-	6 576 941
					-	-	-	-	6 576 941	-	

Итого по разделу 1	**53 858 142**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	6 711 927
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	395 234
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	159 244
- материалы, изделия и конструкции, тенге	30 451 027
- оборудование, тенге	6 613 661
- накладные расходы, тенге	6 186 701
- сметная прибыль (8 %), тенге	3 499 591

Раздел 2 Вентиляция

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	1120-0302-0101	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка НР=98% т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс =1,05;	решетка	115	493,32	3,20	56 732	368	813	54 485	120 114
					483,05	0,40	55 551,00	46	-	8 897	
48	246-304-0108	Вентиляционная решетка, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 200 мм	1 шт.	81	2 435,00	-	197 235	-	197 235	-	213 014
					-	-	-	-	-	15 779	
49	246-304-0107	Вентиляционная решетка , пластмассовая шириной до 350 мм размерами 120 мм х 200 мм	1 шт.	32	2 253,00	-	72 096	-	72 096	-	77 864
					-	-	-	-	-	5 768	
50	246-304-0107	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 200 мм	1 шт.	2	2 253,00	-	4 506	-	4 506	-	4 866
					-	-	-	-	-	360	
51	1120-1401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка НР=98% т.ч.п.1.20:К1трр=1,05;К1трм=1,05;К1экс =1,05;	вентилятор	30	11 310,22	220,64	339 307	6 619	29 153	298 902	689 266
					10 117,80	48,94	303 534,00	1 468	-	51 057	
52	246-409-0403	Вентилятор канальный вытяжной мощностью 18 Вт	1 шт.	30	5 166,00	-	154 980	-	154 980	-	167 378
					-	-	-	-	-	12 398	

Итого по разделу 2	**1 272 502**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	359 085
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	6 987
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 514
- материалы, изделия и конструкции, тенге	458 783
- накладные расходы, тенге	353 387
- сметная прибыль (8 %), тенге	94 259

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Итого по смете				**55 130 644**						
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге			7 071 012						
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге			402 221						
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			160 758						
		- материалы, изделия и конструкции, тенге			30 909 810						
		- оборудование, тенге			6 613 661						
		- накладные расходы, тенге			6 540 088						
		- сметная прибыль (8 %), тенге			3 593 850						

Составил Горленко

Проверил Моисеенко

Наименование стройки: Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в г.Аягоз, Аягозского района, ВКО (позиция №4) **Заказ** 3-22

Наименование объекта: Жилой дом

Форма 4

Локальная смета № 02-01-06

Электрооборудование и электроосвещение

Основание: 03-22-ЭЛ.СО

Сметная стоимость, тыс. тенге	**58560,874**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**8842,222**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**4,843**

Составлена в текущих ценах с 01.10.2022 г.

№ п/п	Ширф норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1121-0501-0101	Устройства вводно-распределительные. Монтаж НР=72%	шкаф	1	29 807,84	990,93	29 808	991	16 222	9 379	42 322
					12 594,60	430,68	12 595,00	431	-	3 135	
2	515-301-0304	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-14-10 (вводная панель), номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х400 А	1 шт.	1	1 519 618,00	-	1 519 618	-	-	-	1 519 618
					-	-	-	-	1 519 618	-	
3	515-301-0315	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-50-00 (распределительная панель), количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 4х250+4х250 А	1 шт.	1	825 732,00	-	825 732	-	-	-	825 732
					-	-	-	-	825 732	-	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка ШР НР=72% Коб =60	шт.	60	20 703,39	1 306,23	1 242 203	78 374	903 145	209 640	1 567 990
					4 344,74	508,05	260 684,00	30 483	-	116 147	
5	247-201-0103	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31	1 шт.	60	8 102,00	-	486 120	-	486 120	-	525 010
					-	-	-	-	-	38 890	
6	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72% Коб =60	шт.	420	3 897,88	27,58	1 637 110	11 584	760 284	622 974	2 440 891
					2 060,10	-	865 242,00	-	-	180 807	
7	247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С" Коб =60	1 шт.	60	1 715,00	-	102 900	-	102 900	-	111 132
					-	-	-	-	-	8 232	
8	247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С" Коб =60	1 шт.	240	536,00	-	128 640	-	128 640	-	138 931
					-	-	-	-	-	10 291	
9	247-204-0757	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С" Коб =60	1 шт.	60	1 669,00	-	100 140	-	100 140	-	108 151
					-	-	-	-	-	8 011	
10	247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА Коб =60	1 шт.	60	4 063,00	-	243 780	-	243 780	-	263 282
					-	-	-	-	-	19 502	
11	1121-0502-0104	Щитки групповые осветительные массой до 20 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене ЩЭ НР=72% Коб =20	шкаф	20	11 253,16	566,02	225 063	11 320	60 072	114 206	366 411
					7 683,54	247,45	153 671,00	4 949	-	27 142	
12	247-201-1202	Щит распределительный, этажный ГОСТ 32397-2013, типа ЩЭ 3-1 36 УХЛ3 IP31 Коб =20	1 шт.	20	55 280,00	-	1 105 600	-	1 105 600	-	1 194 048
					-	-	-	-	-	88 448	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	1308-0303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72% Коб =20	шт.	60	7 385,01	165,71	443 101	9 943	185 946	180 188	673 152
					4 120,20	50,81	247 212,00	3 049	-	49 863	
14	247-204-0761	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 40А 4,5 кА "С" Коб =20	1 шт.	60	1 838,00	-	110 280	-	110 280	-	119 102
					-	-	-	-	-	8 822	
15	1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР=72% Коб =20	шт.	60	2 041,81	114,59	122 509	6 875	2 236	83 842	222 859
					1 889,96	50,81	113 398,00	3 049	-	16 508	
16	247-301-0226	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 TX PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1 Коб =20	1 шт.	60	124 854,00	-	7 491 240	-	7 491 240	-	8 090 539
					-	-	-	-	-	599 299	
17	1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене НР=72% Коб =60	шт.	60	20 703,39	1 306,23	1 242 203	78 374	903 145	209 640	1 567 990
					4 344,74	508,05	260 684,00	30 483	-	116 147	
18	247-201-0211	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31 Коб =60	1 шт.	60	7 242,00	-	434 520	-	434 520	-	469 282
					-	-	-	-	-	34 762	
19	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72% Коб =60	шт.	240	3 897,88	27,58	935 491	6 619	434 448	355 985	1 394 794
					2 060,10	-	494 424,00	-	-	103 318	
20	247-204-0178	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА Коб =60	1 шт.	180	4 123,00	-	742 140	-	742 140	-	801 511
					-	-	-	-	-	59 371	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С" Коб =60	1 шт.	60	536,00	-	32 160	-	32 160	-	34 733
					-	-	-	-	-	2 573	
22	1308-0303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72% Коб =60	шт.	120	7 385,01	165,71	886 201	19 885	371 892	360 375	1 346 302
					4 120,20	50,81	494 424,00	6 097	-	99 726	
23	247-204-0235	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С40 100 мА Коб =60	1 шт.	60	7 418,00	-	445 080	-	445 080	-	480 686
					-	-	-	-	-	35 606	
24	247-204-0182	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С32 30 мА Коб =60	1 шт.	60	4 586,00	-	275 160	-	275 160	-	297 173
					-	-	-	-	-	22 013	
25	1121-0502-0201	Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВА. Монтаж НР=72%	шт.	1	2 846,84	120,02	2 847	120	155	1 889	5 115
					2 572,07	52,20	2 572,00	52	-	379	
26	247-203-0107	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30	1 шт.	1	16 379,00	-	16 379	-	16 379	-	17 689
					-	-	-	-	-	1 310	
27	1121-0401-0110	Патроны подвесные. Установка НР=72%	шт.	120	600,02	15,31	72 002	1 837	2 000	49 665	131 400
					568,04	6,78	68 165,00	814	-	9 733	
28	247-213-0103	Патрон карболитовый подвесной тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	1 шт.	120	158,00	-	18 960	-	18 960	-	20 477
					-	-	-	-	-	1 517	
29	1121-0401-0109	Патроны настенные или потолочные. Установка НР=72%	шт.	12	679,24	17,94	8 151	215	361	5 522	14 767
					631,25	7,83	7 575,00	94	-	1 094	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	247-213-0202	Патрон керамический тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	1 шт.	12	97,00	-	1 164	-	1 164	-	1 257
					-	-	-	-	-	93	
31	1308-0303-2505	Коробка с зажимами для кабелей или проводов сечением до 10 мм2, с количеством зажимов до 4. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72%	шт.	304	5 296,36	52,57	1 610 093	15 981	362 778	886 560	2 696 385
					4 050,44	-	1 231 334,00	-	-	199 732	
32	243-906-2202	Колодка клеммная соединительная	1 шт.	304	2 397,00	-	728 688	-	728 688	-	786 983
					-	-	-	-	-	58 295	
33	1121-0401-0108	Светильники для ламп светодиодных местного освещения. Установка НР=72%	шт.	132	1 193,61	12,43	157 557	1 641	7 228	107 551	286 317
					1 126,42	5,22	148 687,00	689	-	21 209	
34	247-102-2012	Светильник светодиодный, типа CD LED 18MS, мощность 18 Вт, с датчиком движения	1 шт.	24	40 402,00	-	969 648	-	969 648	-	1 047 220
					-	-	-	-	-	77 572	
35	247-102-0156	Светильник для светодиодных ламп типа CD LED-18	1 шт.	108	22 798,00	-	2 462 184	-	2 462 184	-	2 659 159
					-	-	-	-	-	196 975	
36	1121-0202-0201	Штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР=72%	шт.	777	454,37	0,49	353 045	381	34 258	229 387	629 027
					409,79	0,24	318 407,00	186	-	46 595	
37	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 (РСш10-3-КБ)	1 шт.	535	500,00	-	267 500	-	267 500	-	288 900
					-	-	-	-	-	21 400	
38	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 (РСш12-3-КБ)	1 шт.	180	691,00	-	124 380	-	124 380	-	134 330
					-	-	-	-	-	9 950	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	247-214-0602	Розетка (скрытая) от 16 А до 32 А, 380 В, IP44 (РСбш10-3-ККБ-44)	1 шт.	62	1 657,00	-	102 734	-	102 734	-	110 953
					-	-	-	-	-	8 219	
40	247-214-0501	Розетка переносная, от 16 А до 32 А, 220 В, IP44 (РШ-ВШ)	1 шт.	60	921,00	-	55 260	-	55 260	-	59 681
					-	-	-	-	-	4 421	
41	1121-0202-0201	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР=72%	шт.	348	411,53	0,49	143 212	171	435	102 738	265 626
					409,79	0,24	142 607,00	84	-	19 676	
42	247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20 (ВС10-1-0-КБ)	1 шт.	152	390,00	-	59 280	-	59 280	-	64 022
					-	-	-	-	-	4 742	
43	247-212-0104	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20 (ВС10-2-0-КБ)	1 шт.	196	438,00	-	85 848	-	85 848	-	92 716
					-	-	-	-	-	6 868	
44	1121-0202-0202	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка НР=72%	шт.	26	372,45	0,43	9 684	11	332	6 729	17 726
					359,25	0,19	9 341,00	5	-	1 313	
45	247-212-0206	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP54 (ВС20-1-0-ГПБ)	1 шт.	26	1 168,00	-	30 368	-	30 368	-	32 797
					-	-	-	-	-	2 429	
46	247-202-0415	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41235, IP44, 6 гермовводов, размерами 85 мм х 85 мм х 40 мм	1 шт.	410	290,00	-	118 900	-	118 900	-	128 412
					-	-	-	-	-	9 512	
47	247-202-0414	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа К-201	1 шт.	1053	212,00	-	223 236	-	223 236	-	241 095
					-	-	-	-	-	17 859	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	1118-1101-0104	Датчик температурный. Установка НР=98%	комплект	1	712,72	-	713	-	102	599	1 417
					610,54	-	611,00	-	-	105	
49	521-301-1706	Датчик температуры Devireg TM-850 (прим)	1 шт.	1	86 348,00	-	86 348	-	-	-	86 348
					-	-	-	-	86 348	-	
50	1121-0201-0105	Провода, кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка в проложенных трубах и металлических рукавах НР=72%	м	1813	201,03	2,13	364 467	3 862	41 681	230 226	642 269
					175,91	0,46	318 925,00	834	-	47 576	
51	1121-0202-0101	Провода установочные, кабели. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах НР=72%	м	9600	296,34	2,08	2 844 864	19 968	127 968	1 942 410	5 170 256
					280,93	0,09	2 696 928,00	864	-	382 982	
52	243-107-0301	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66	1 км	0,178	291 521,00	-	51 891	-	51 891	-	56 042
					-	-	-	-	-	4 151	
53	243-107-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	1 км	3,354	427 277,00	-	1 433 087	-	1 433 087	-	1 547 734
					-	-	-	-	-	114 647	
54	243-107-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	1 км	5,816	625 686,00	-	3 638 990	-	3 638 990	-	3 930 109
					-	-	-	-	-	291 119	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	243-107-0503	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х4 (ок)-0,66	1 км	0,66	982 364,00	-	648 360	-	648 360	-	700 229
					-	-	-	-	-	51 869	
56	243-107-0903	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66	1 км	0,01	1 646 069,00	-	16 461	-	16 461	-	17 778
					-	-	-	-	-	1 317	
57	243-107-0902	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66	1 км	0,025	1 073 118,00	-	26 828	-	26 828	-	28 974
					-	-	-	-	-	2 146	
58	243-107-0905	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х10 (ок)-0,66	1 км	0,62	4 049 068,00	-	2 510 422	-	2 510 422	-	2 711 256
					-	-	-	-	-	200 834	
59	243-112-1010	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 5х95 (ок)-0,66	1 км	0,19	4 038 790,00	-	767 370	-	767 370	-	828 760
					-	-	-	-	-	61 390	
60	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	1 км	0,56	179 682,00	-	100 622	-	100 622	-	108 672
					-	-	-	-	-	8 050	
61	1308-0205-1501	Кабель саморегулирующий (нагревательный) греющий. Прокладка НР=72%	м	16	320,43	0,44	5 127	7	1 188	2 833	8 597
					245,73	0,21	3 932,00	3	-	637	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	243-403-0303	Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого сечения с изоляцией, устойчивой к ультрафиолетовому излучению, кислотным осадкам, для обогрева кровли, водостоков, напряжение 230 В, удельная мощность 30 Вт/м, наружный диаметр 7,5 мм мощность 400 Вт	1 м	16	2 375,00	-	38 000	-	38 000	-	41 040
					-	-	-	-	-	3 040	
63	1121-0101-0205	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка НР=72%	м	993	313,84	2,91	311 643	2 890	5 372	218 527	572 584
					305,52	0,13	303 381,00	129	-	42 414	
64	241-207-0302	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	1 м	993	31,00	-	30 783	-	30 783	-	33 246
					-	-	-	-	-	2 463	
65	1121-0101-0207	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка НР=72%	м	630	367,61	3,98	231 594	2 507	11 674	156 778	419 442
					345,10	0,53	217 413,00	334	-	31 070	
66	241-207-0304	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	1 м	10	65,00	-	650	-	650	-	702
					-	-	-	-	-	52	
67	241-207-0305	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм	1 м	620	99,00	-	61 380	-	61 380	-	66 290
					-	-	-	-	-	4 910	
68	1121-0101-0208	Трубы полимерные диаметром до 100 мм. Прокладка НР=72%	м	190	462,68	5,39	87 909	1 024	10 959	54 808	154 134
					399,61	1,03	75 926,00	196	-	11 417	
69	241-203-0408	Труба из поливинилхлорида ПВХ размерами 110х2,2 мм	1 м	190	921,00	-	174 990	-	174 990	-	188 989
					-	-	-	-	-	13 999	
70	1308-0208-0206	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР=72%	м	15	783,44	28,77	11 752	432	6 459	3 604	16 584
					324,04	9,65	4 861,00	145	-	1 228	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР=72%	м	130	1 007,06	31,73	130 918	4 125	89 934	27 585	171 183
					283,53	11,18	36 859,00	1 453	-	12 680	
72	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР=72%	шт.	10	4 915,49	213,31	49 155	2 133	32 845	10 719	64 664
					1 417,65	71,12	14 177,00	711	-	4 790	
73	1308-0103-1701	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования НР=72%	м	1	1 114,93	155,32	1 115	155	39	756	2 021
					920,35	130,20	920,00	130	-	150	
74	247-215-0210	Шина медная марки М1 размерами 5 мм х 40 мм х 4000 мм	1 шт.	0,25	19 209,00	-	4 802	-	4 802	-	5 186
					-	-	-	-	-	384	
75	1308-0305-1202	Электроплита. Монтаж оборудования НР=72%	шт.	60	4 263,82	114,59	255 829	6 875	-	181 442	472 253
					4 149,23	50,81	248 954,00	3 049	-	34 982	
76	580-030-5000	Плита электрическая 4-х комфорочная Кстм =1,012 (кпл)	1 шт	60	103 007,00	-	6 180 420	-	-	-	6 180 420
					-	-	-	-	6 180 420	-	

Итого по смете **58 560 874**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге	8 753 909
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	288 300
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	88 313
- материалы, изделия и конструкции, тенге	30 840 083
- оборудование, тенге	8 612 118
- накладные расходы, тенге	6 366 557

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- сметная прибыль (8 %), тенге			3 699 908						

Составил Зайцева

Проверил Моисеенко

Наименование стройки: Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в г.Аягоз, Аягозского района, ВКО (позиция №4) **Заказ** 3-22

Наименование объекта: Жилой дом

Форма 4

Локальная смета № 02-01-07

Пожарная сигнализация

Основание: 03-22-ПС.СО

Сметная стоимость, тыс. тенге	**6855,900**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**1977,9**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**1,095**

Составлена в текущих ценах с 01.10.2022 г.

№ п/п	Ширф норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР=72%	шт.	1	6 462,69	1 951,84	6 463	1 952	166	3 716	10 993
					4 344,74	815,81	4 345,00	816	-	814	
2	248-303-0212	Прибор приемно-контрольный С 2000-м (прим)	1 шт.	1	105 718,00	-	105 718	-	105 718	-	114 175
					-	-	-	-	-	8 457	
3	1311-0401-0701	Блоки съемные и выдвижные (контроллер), масса до 5 кг. Монтаж оборудования НР=75%	шт.	4	1 829,13	43,71	7 317	175	-	5 420	13 756
					1 785,42	20,92	7 142,00	84	-	1 019	
4	248-405-0101	С2000-КДЛ, контроллер доступа на два считывателя	1 шт.	4	47 713,00	-	190 852	-	-	-	190 852
					-	-	-	-	190 852	-	
5	1310-0701-0107	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования НР=61%	луч	4	2 842,27	0,21	11 369	1	72	6 891	19 721
					2 824,08	-	11 296,00	-	-	1 461	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	248-303-0701	Блок сигнально-пусковой модели С2000-КПБ	1 шт.	4	15 419,00	-	61 676	-	-	-	61 676
					-	-	-	-	61 676	-	
7	1310-0202-0206	Преобразователь отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	1	27 536,80	3 078,55	27 537	3 079	1 954	14 289	45 172
					22 504,14	920,35	22 504,00	920	-	3 346	
8	248-404-0417	Преобразователь С2000- Ethernet	1 шт.	1	37 613,00	-	37 613	-	-	-	37 613
					-	-	-	-	37 613	-	
9	1310-0701-0601	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	198	1 184,36	5,84	234 503	1 156	1 612	141 611	406 203
					1 170,38	2,09	231 735,00	414	-	30 089	
10	248-304-0302	Оповещатель звуковой модели ОПОП 124	1 шт.	198	2 520,00	-	498 960	-	498 960	-	538 877
					-	-	-	-	-	39 917	
11	1310-0701-0202	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	260	4 251,31	2,09	1 105 341	543	17 108	663 490	1 910 337
					4 183,42	-	1 087 689,00	-	-	141 506	
12	248-302-0205	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212--164 (прим)	1 шт.	260	5 051,00	-	1 313 260	-	1 313 260	-	1 418 321
					-	-	-	-	-	105 061	
13	1310-0701-0201	Извещатель ПС ручной тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	9	2 134,25	0,78	19 208	7	376	11 483	33 146
					2 091,71	-	18 825,00	-	-	2 455	
14	248-302-0501	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-11	1 шт.	9	1 153,00	-	10 377	-	10 377	-	11 207
					-	-	-	-	-	830	
15	1121-0401-0401	Указатели световые настенные. Установка НР=72%	шт.	10	1 111,21	24,36	11 112	244	86	7 838	20 466
					1 078,21	10,44	10 782,00	104	-	1 516	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	248-304-0101	Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход"	1 шт.	10	1 126,00	-	11 260	-	11 260	-	12 161
					-	-	-	-	-	901	
17	248-306-0302	Аккумулятор 12В 5а/ч	1 шт.	4	6 113,00	-	24 452	-	-	-	24 452
					-	-	-	-	24 452	-	
18	1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене НР=72%	шт.	1	20 703,39	1 306,23	20 703	1 306	15 052	3 494	26 133
					4 344,74	508,05	4 345,00	508	-	1 936	
19	247-201-0843	Шкаф ШПС-24 (прим)	1 шт.	1	127 728,00	-	127 728	-	127 728	-	137 946
					-	-	-	-	-	10 218	
20	1310-0105-0508	Кабель. Прокладка с креплением проволочными скрепами по стене кирпичной НР=61%	м провода	1980	493,16	48,14	976 457	95 317	361 231	334 319	1 415 638
					262,58	14,22	519 908,00	28 156	-	104 862	
21	1121-0201-0101	Кабели. Прокладка в проложенных трубах и металлических рукавах НР=72%	м	65	143,95	1,28	9 357	83	819	6 091	16 684
					130,07	0,08	8 455,00	5	-	1 236	
22	243-305-0303	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСЭнг(А)-FRLS 1х2х0,75	1 км	1,835	145 814,00	-	267 569	-	267 569	-	288 974
					-	-	-	-	-	21 405	
23	243-305-0304	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСЭнг(А)-FRLS 2х2х1	1 км	0,2	266 097,00	-	53 219	-	53 219	-	57 477
					-	-	-	-	-	4 258	
24	243-107-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	1 км	0,01	427 277,00	-	4 273	-	4 273	-	4 615
					-	-	-	-	-	342	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	1121-0101-0205	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка НР=72%	м	65	313,84	2,91	20 400	189	352	14 304	37 480
					305,52	0,13	19 859,00	8	-	2 776	
26	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	1 м	65	26,00	-	1 690	-	1 690	-	1 825
					-	-	-	-	-	135	

Итого по смете **6 855 900**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 946 885
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	104 052
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	31 015
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 792 882
- оборудование, тенге	314 593
- накладные расходы, тенге	1 212 946
- сметная прибыль (8 %), тенге	484 540

Составил Зайцева

Проверил Моисеенко

Наименование стройки: Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в г.Аягоз, Аягозского района, ВКО (позиция №4) **Заказ** 3-22

Наименование объекта: Жилой дом

Форма 4

Локальная смета № 02-01-08

Слаботочные сети

Основание: 03-22-СС.СО

Сметная стоимость, тыс. тенге	**6326,064**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**1605,378**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,908**

Составлена в текущих ценах с 01.10.2022 г.

№ п/п	Ширф норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1 Телефонизация											
1	1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене НР=72%	шт.	4	20 703,39	1 306,23	82 814	5 225	60 210	13 976	104 533
					4 344,74	508,05	17 379,00	2 032	-	7 743	
2	245-405-1704	Шкаф распределительный 19' 6U 600х450х370 мм	1 шт.	4	48 042,00	-	192 168	-	192 168	-	207 541
					-	-	-	-	-	15 373	
3	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка НР=72%	шт.	4	3 897,88	27,58	15 592	110	7 241	5 933	23 247
					2 060,10	-	8 240,00	-	-	1 722	
4	247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	1 шт.	4	536,00	-	2 144	-	2 144	-	2 316
					-	-	-	-	-	172	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1308-0305-1001	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании НР=72%	шт.	4	890,46	114,59	3 562	458	149	2 273	6 302
					738,61	50,81	2 954,00	203	-	467	
6	247-301-0119	Счетчик электрической энергии однофазный марки Орман, СО-Э711, 5 (60) А, 220 В, ЖКИ, многотарифный, класс точности 1	1 шт.	4	9 869,00	-	39 476	-	39 476	-	42 634
					-	-	-	-	-	3 158	
7	1310-0411-0106	Оборудование , аппаратура настольная, масса до 20 кг. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	4	17 710,45	-	70 842	-	12 274	35 726	115 093
					14 641,97	-	58 568,00	-	-	8 525	
8	518-102-0312	Коммутатор HUAWEI QUIDWAY S3328-TP-EI-24S: 24 порта	1 шт.	4	328 226,00	-	1 312 904	-	-	-	1 312 904
					-	-	-	-	1 312 904	-	
9	1310-0202-0302	Устройство телефонное (голосовой SIP-шлюз). Монтаж оборудования НР=61%	шт.	8	58 941,67	-	471 533	-	2 990	285 811	817 932
					58 567,88	-	468 543,00	-	-	60 588	
10	518-102-0204	Телефонный SIP-шлюз IP-телефонии D-Link DVG 5008 SG 8xFXS	1 шт.	8	98 229,00	-	785 832	-	-	-	785 832
					-	-	-	-	785 832	-	
11	1310-0411-0101	Кросс оптический. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	4	27 192,23	-	108 769	-	-	66 349	189 127
					27 192,23	-	108 769,00	-	-	14 009	
12	248-404-0420	Кросс оптический стоечный 19" 1U 8 портов	1 шт.	3	29 782,00	-	89 346	-	89 346	-	96 494
					-	-	-	-	-	7 148	
13	248-404-0419	Кросс оптический стоечный 19' 1U на 4 порта	1 шт.	1	16 030,00	-	16 030	-	16 030	-	17 312
					-	-	-	-	-	1 282	
14	1311-0301-0101	Приборы, масса до 5 кг. Установка НР=75%	шт.	8	1 113,60	-	8 909	-	219	6 518	16 661
					1 086,19	-	8 690,00	-	-	1 234	
15	518-102-0529	Сетевой SFP модуль оптический SFP10LC-10KM Кстм =0,5	1 шт.	8	8 600,00	-	68 800	-	-	-	68 800
					-	-	-	-	68 800	-	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	1121-0201-0101	Провода, кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка в проложенных трубах и металлических рукавах НР=72%	м	226	143,95	1,28	32 533	289	2 848	21 178	58 008
					130,07	0,08	29 396,00	18	-	4 297	
17	1121-0201-0201	Провода, кабели сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах) НР=72%	м	872	114,49	0,80	99 835	698	8 476	65 339	178 388
					103,97	0,10	90 662,00	87	-	13 214	
18	1310-0105-0508	Кабель. Прокладка с креплением проволочными скрепами по стене кирпичной НР=61%	м провода	913	493,16	48,14	450 255	43 952	166 568	154 159	652 767
					262,58	14,22	239 736,00	12 983	-	48 353	
19	243-304-0102	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP CAT5E	1 км	0,888	159 942,00	-	142 028	-	142 028	-	153 390
					-	-	-	-	-	11 362	
20	243-503-0104	Кабель оптический (патч корд) FTTH drop LC/UPC-SC/APC	1 км	0,16	85 358,00	-	13 657	-	13 657	-	14 750
					-	-	-	-	-	1 093	
21	243-502-0103	Кабель оптический одномодульный марки ОК 4-(прим)	1 км	0,171	234 753,00	-	40 143	-	40 143	-	43 354
					-	-	-	-	-	3 211	
22	243-303-0101	Кабель КРВП 2х0,4	1 км	0,792	20 129,00	-	15 942	-	15 942	-	17 217
					-	-	-	-	-	1 275	
23	252-207-3980	Протяжнаяя коробка РКП (прим)	1 шт.	20	738,00	-	14 760	-	14 760	-	15 941
					-	-	-	-	-	1 181	
24	1310-0902-1210	Ящик для трубных проводок протяжной, размер до 1000х800 мм. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	10	3 711,24	11,90	37 112	119	1 983	21 357	63 147
					3 501,08	-	35 011,00	-	-	4 678	
25	247-202-0109	Коробка (ящик) протяжный К655у 400х600х200 мм (прим)	1 шт.	10	14 565,00	-	145 650	-	145 650	-	157 302
					-	-	-	-	-	11 652	

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	1121-0101-0207	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка НР=72%	м	116	367,61	3,98	42 643	462	2 149	28 867	77 231
					345,10	0,53	40 032,00	61	-	5 721	
27	241-207-0305	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм	1 м	116	99,00	-	11 484	-	11 484	-	12 403
					-	-	-	-	-	919	
28	1121-0101-0206	Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка НР=72%	м	110	339,20	3,15	37 312	347	626	26 186	68 578
					330,36	0,27	36 340,00	30	-	5 080	
29	241-207-0304	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	1 м	110	65,00	-	7 150	-	7 150	-	7 722
					-	-	-	-	-	572	
30	1121-0102-0101	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка НР=72%	м	872	405,35	3,53	353 465	3 078	9 827	245 241	646 602
					390,55	0,06	340 560,00	52	-	47 896	
31	243-907-0104	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	1 м	872	122,00	-	106 384	-	106 384	-	114 895
					-	-	-	-	-	8 511	
32	1310-0408-0507	Розетка информационная. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	60	1 770,47	-	106 228	-	1 196	64 070	183 922
					1 750,54	-	105 032,00	-	-	13 624	
33	247-214-0301	Розетка информационная RJ-45 (прим)	1 шт.	60	829,00	-	49 740	-	49 740	-	53 719
					-	-	-	-	-	3 979	

Итого по разделу 1 **6 326 064**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 1 589 912
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 54 738
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 15 466
- материалы, изделия и конструкции, тенге 1 162 859
- оборудование, тенге 2 167 536

Заказ 3-22 Локальная смета № 02-01-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- накладные расходы, тенге			1 042 983						
		- сметная прибыль (8 %), тенге			308 039						
	Итого по смете				**6 326 064**						
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге			1 589 912						
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге			54 738						
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			15 466						
		- материалы, изделия и конструкции, тенге			1 162 859						
		- оборудование, тенге			2 167 536						
		- накладные расходы, тенге			1 042 983						
		- сметная прибыль (8 %), тенге			308 039						

Составил Зайцева

Проверил Моисеенко

Наименование стройки: Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в г.Аягоз, Аягозского района, ВКО (позиция №4)

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

Подготовительные работы

Основание: Дефектная ведомость

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.10.2022 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих-строителей		364		
2		Средневзешенный разряд работы		3,3		
		Итого ФОТ				**620 003**
		Машины и механизмы				
1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	21,6873216	38	824
2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	27,59008	7839	216 279
					2149,28	52 945
3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,2656	6503	8 230
					3071,04	3 470

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 01-01-01

1	2	3	4	5	6	7
4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,2733696	6419	1 755
					2149,28	524
5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	125,3045248	191	23 933
6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,8933376	4010	7 592
					2149,28	3 633
		Итого по машинам и механизмам		**178,0142336**		**258 613**
						60 573

Перевозка грузов

1	412-102-0102	Перевозка строительного мусора самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т·км	679,2	124	84 221
2	414-104-0501	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	283	170	48 110
		Итого по перевозке грузов				**132 331**

Наименование стройки: Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в г.Аягоз, Аягозского района, ВКО (позиция №4)

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

Конструктивная часть ниже нуля

Основание: 3-22-КЖ

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.10.2022 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих-строителей		5944		
2		Средневзешенный разряд работы		2,9		
		Итого ФОТ				**9 379 363**
		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	11,31122776	6307	71 338
					2149,28	21 704
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	27,261172288	9155	249 586
					3071,04	74 745

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-01

1	2	3	4	5	6	7
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	160,73488368	10785	1 733 522
					3071,04	440 734
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	285,8724624	16265	4 649 723
					3669,12	936 520
5	311-401-0110	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш 1,6 м3, с гидромолотом 2,6 т	маш.-ч	285,8724624	22284	6 370 376
					3669,12	936 520
6	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	17,805617984	38	677
7	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	45,990392	18	828
8	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	59,420858272	7839	465 800
					2149,28	114 029
9	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,703340344	6503	11 077
					3071,04	4 671
10	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	200,675137152	13599	2 728 985
					3669,12	657 407
11	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	25,490304	5633	143 587
					2569,28	58 475
12	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	2,15424384	7089	15 271
					2569,28	4 942
13	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	3,03713312	6419	19 495
					2149,28	5 828

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-01

1	2	3	4	5	6	7
14	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	787,90005	4074	3 209 913
					2149,28	1 511 983
15	315-102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 м3/мин	маш.-ч	1,10096	111	122
16	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0671104	308	21
17	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	37,91100896	191	7 241
18	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,27300784	70	89
19	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	48,198696	898	43 277
20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	15,080496456	4010	60 469
					2149,28	28 941
21	332-101-0101	Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъёмностью 7 т	маш.-ч	0,23128784	4197	971
					2149,28	434
22	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2231,48912	65	145 047
23	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	174,57972	13	2 271

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-01

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по машинам и механизмам		**4425,160692736**		**19 929 687**
						4 796 932
		Материалы				
1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,2028476	9306	1 878
2	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	7,0388	37300	262 548
3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	13,6822	38527	527 134
4	212-101-0801	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	6,1682	42256	260 643
5	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,7052	43726	74 562
6	212-101-1501	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,306	35443	10 846
7	212-101-1801	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	70,38	38191	2 687 883
8	212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,23908	39785	89 082
9	212-101-2014	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	77,4215	40981	3 172 810
10	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	4,915	29155	143 298
11	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	49,32228	32053	1 580 928
12	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,03537	27481	972
13	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,6166	479350	295 567
14	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,001162448	558744	650

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-01

1	2	3	4	5	6	7
15	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,003	962	3
16	214-210-0101	Стержень гнутый-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,19774	376202	74 390
17	214-210-0102	Петля-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 18 мм	т	0,05952	356318	21 208
18	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,76348	349794	267 061
19	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,43	329247	141 576
20	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	0,01120504	5414	61
21	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0192	455717	8 750
22	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0028296	729240	2 063
23	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	0,103386	122032	12 617
24	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	0,000617176	122032	75
25	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	0,6883328	122032	83 999
26	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	0,33	122032	40 271
27	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	0,13647	122032	16 654
28	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	0,9999464	122032	122 026
29	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,03356236	32402	1 088

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-01

1	2	3	4	5	6	7
30	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,353104	195757	69 120
31	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,027763648	813201	22 577
32	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	41,656712	659	27 451
33	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	3,99765	141	564
34	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,28459696	32	8
35	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,72429	655	474
36	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,215712	251	54
37	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0048	4892	23
38	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00886	854667	7 572
39	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	45,16796	3285	148 376
40	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,014544	5640	82
41	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	491,786	55098	27 096 425
42	221-104-0104	Плита ленточных фундаментов, группа несущей способности до 4,5 кгс/см2 СТ РК 956-93	м3	39,72	98582	3 915 677
43	222-102-0108	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,205	191339	39 224
44	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	725,9772	13047	9 471 825
45	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	0,3608	1012800	365 418
46	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	0,53684	1029630	552 746
47	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,115632	973588	112 578

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-01

1	2	3	4	5	6	7
48	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	0,00011984	965674	116
49	235-101-1001	Толь с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 ТВК-350	м2	0,003904	373	1
50	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	452,18	405	183 133
51	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	51,116	592	30 261
52	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	607,494	846	513 940
53	235-301-0102	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 на цементной основе для гидроизоляции трещин, швов и стыков (Пенекрит)	кг	1203	1579	1 899 537
54	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000185752	467116	87
55	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00035952	623062	224
56	241-102-0239	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм	м	4	19400	77 600
57	261-101-0103	Гравий керамзитовый СТ РК 948-92 (прим)	м3	1,3184	19776	26 073
58	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,08344	150	163
59	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	12,9182976	93	1 202
60	261-102-0251	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0588	354275	20 831
61	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,64404	331233	213 327
62	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,34384	27340	9 401
63	261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0234	59186	1 385

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-01

1	2	3	4	5	6	7
64	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	5296,56	295	1 562 485
65	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,529656	73026	38 687
66	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	19,2194358	9128	175 436
67	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00005992	2453940	147
68	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,035209648	278998	9 824
69	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000276	272284	75
70	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002034	274757	56
71	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	8,86	605	5 361
72	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2358	1293	305
73	261-305-0105	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	1,5	2701	4 052
74	298-888-8917	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	531,506	284	150 948
75	298-888-8926	Доплата на изменение марки стали по проекту КМ С245, Ст3пс5, Ст3сп5 ГОСТ 380-2005, ГОСТ 535-2005	т	0,0174	7791	136

Итого по материалам **56 655 630**

Перевозка грузов

1	412-102-0202	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2,4 км	т·км	13803,69528	114	1 573 621
2	412-102-0320	Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 25 км	т·км	16186,06	29	469 396

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-01

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по перевозке грузов				**2 043 017**

Наименование стройки: Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в г.Аягоз, Аягозского района, ВКО (позиция №4)

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

Конструктивная часть выше нуля

Основание: 03-22-КЖ

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.10.2022 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих-строителей		24389			
2		Средневзешенный разряд работы		3,3			
		Итого ФОТ					**41 186 895**
		Машины и механизмы					
1	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	4,836992	1786		8 639
						1702,36	7 768
2	313-201-0901	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	27,37350784	192		5 251
3	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	30,990201312	38		1 178

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7
4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	90,095589856	18	1 622
5	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	9,2013724	172	1 584
6	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	718,536600832	7839	5 632 592
					2149,28	1 378 880
7	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	383,27412928	8959	3 433 755
					2149,28	735 491
8	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	2,2369536	16068	35 943
					2569,28	5 132
9	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	72,910024656	6503	474 130
					3071,04	199 939
10	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	16,925113139	13599	230 165
					3669,12	55 446
11	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1298528	6725	873
					3071,04	356
12	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	31,23408736	5633	175 942
					2569,28	71 651
13	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	31,899092064	7089	226 133
					2569,28	73 177

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7
14	314-104-0103	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	0,273170688	8082	2 208
					3071,04	749
15	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,083263488	7430	619
					2569,28	191
16	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	34,685604016	25	867
17	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,1140666	26	2
18	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	4,142832064	83	344
19	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	65,680225272	6419	421 599
					2149,28	126 040
20	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	4,25515806	2520	10 714
					1798,72	6 829
21	315-102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 м3/мин	маш.-ч	2,8548576	111	316
22	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	100,786271488	308	31 042
23	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	298,717387584	191	57 055

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7
24	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	5,064230304	170	861
25	315-201-0701	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	4,5983168	1245	5 725
26	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	48,664320784	70	3 406
27	321-101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	0,36929088	5755	2 125
					2569,28	847
28	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	14,3476872	898	12 874
29	324-108-0401	Горелки газопламенные	маш.-ч	120,97089984	4	476
30	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	201,17880266	4010	806 726
					2034,14	386 051
31	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,1298528	4745	616
					2149,28	249
32	341-102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	0,2542848	46	12
33	341-106-0101	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	0,1665664	247	41
34	341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,4178944	2068	864
					2149,28	802
35	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	13,3305088	66	876
36	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	2,62248	12	32

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7
37	343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,4390848	164	72
38	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	4,99211608	37	185
39	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	1,0217088	26	27
40	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	107,70217584	15	1 624
41	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	62,99384	12	755
42	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	68,5842976	15	1 032
		Итого по машинам и механизмам		**2589,084712787**		**11 590 898**
						3 049 596

Материалы

1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	62,286972	10661	664 046
2	211-401-0102	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса	м3	50,47	10662	538 111
3	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	23,46	37254	873 979
4	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,3324	37300	12 400
5	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	81,06602	38527	3 123 231
6	212-101-0614	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	14,3318	39651	568 270
7	212-101-0801	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	36,4432	42256	1 539 944
8	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	57,6926	43726	2 522 667

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7
9	212-101-1814	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	2,346	39298	92 191
10	212-101-2014	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	5,89715	40981	241 672
11	212-201-0103	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	м3	102,648	32682	3 354 742
12	212-201-0105	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1800, класса В15	м3	40,6	35262	1 431 637
13	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	15,65985	29155	456 567
14	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	420,551	30209	12 704 425
15	212-401-0103	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	0,498168	31131	15 508
16	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	33,946488	32053	1 088 079
17	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	41,434848	35741	1 480 931
18	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,25203	27481	6 928
19	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	4,7104	26885	126 639
20	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	1,0304	27311	28 142
21	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	578,0292	112855	65 233 485
22	213-102-0306	Кирпич силикатный лицевой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М150 окрашенный	1000 шт.	136,5936	140028	19 126 929
23	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	9,92888	479350	4 759 409
24	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,049089741	558744	27 429

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7
25	214-203-0203	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 22П-40П	т	3,504	558023	1 955 313
26	214-203-0501	Швеллер гнутый неравнополочный из низколегированной стали ГОСТ 11474-76 толщиной стенки от 2 до 4 мм	т	0,13662	652165	89 099
27	214-206-0402	Прокат стальной горячекатаный квадратный из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 размерами 11 мм х 11 мм и более	т	7,324	491069	3 596 589
28	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	0,00628	490233	3 079
29	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	0,16076	578162	92 945
30	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,008	962	8
31	214-210-0101	Петля-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	3,267676	376202	1 229 306
32	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	6,807106	349794	2 381 085
33	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	2,90578	329247	956 718
34	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	0,473184613	5414	2 561
35	214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2	39,744	910	36 167
36	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	4,58904	455717	2 091 304
37	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0329652	729240	24 039
38	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	0,06648	122032	8 113

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7
39	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	0,80579	122032	98 332
40	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	0,025675995	122032	3 131
41	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	0,0384	122032	4 686
42	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	5,1304	122032	626 074
43	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	0,52536	103360	54 301
44	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	1,631952	122032	199 150
45	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	0,00056	84687	48
46	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	0,54	65232	35 226
47	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	1,9272	122032	235 182
48	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	1,0426772	122032	127 241
49	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	1,132	122032	138 140
50	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	0,6972	122032	85 081
51	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	0,1992	122032	24 308

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7
52	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,00672	122032	820
53	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	4,3408512	122032	529 722
54	215-206-0401	Опилки древесные	м3	0,80784	4511	3 644
55	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,251232	25162	6 322
56	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,12453276	32402	4 036
57	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,015976	195757	3 128
58	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,42	783	328
59	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,160359154	813201	130 403
60	217-101-0301	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М8х85	шт.	80	29	2 320
61	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	16,5844	626	10 384
62	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	2,2746072	1119	2 544
63	217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	76,5752	1282	98 171
64	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	5,592	1050	5 872
65	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	148,0914799	659	97 594
66	217-109-0108	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	20580	50	1 029 000
67	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,74916	141	112
68	217-603-0104	Вода техническая	м3	151,4284307	32	4 844
69	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	35,3030013	655	23 126
70	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	1348,3054453	251	338 423
71	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0128	4892	62

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7
72	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,05192	854667	44 374
73	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	176,679548	3285	580 393
74	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	1,469596	5640	8 288
75	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	15,052	55098	829 335
76	222-102-0101	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84 2ПБ10-1,2ПБ13-1	м3	4,594	135220	621 201
77	222-102-0102	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84 2ПБ16-2	м3	1,352	140964	190 583
78	222-102-0103	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 3 кН/м ГОСТ 948-84 2ПБ19-3,2ПБ25-3	м3	6,948	139488	969 163
79	222-102-0105	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84	м3	1,264	145885	184 399
80	222-102-0107	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 27 кН/м ГОСТ 948-84 5ПБ21-27	м3	16,16	161863	2 615 706
81	222-102-0108	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84 3ПБ13-37,3ПБ16-37,5ПБ27-37	м3	14,665	191339	2 805 986
82	222-102-0209	Перемычка плитная ПП под расчетную нагрузку 71 кН/м ГОСТ 948-84 3ПП14-71,3ПП16-71,3ПП18-71, 3ПП21-71	м3	13,603	175961	2 393 597
83	222-203-0201	Плита перекрытий сплошная плоская ПТ 12.5-13.13	м3	10,8	130939	1 414 141
84	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	4641,77594	13047	60 561 251
85	222-301-0101	Ступени основные ГОСТ 8717-2016	м	411,6	7692	3 166 027
86	222-302-0201	Плиты козырьков плоские сплошные СТ РК 961-93	м3	3,8	164451	624 914
87	222-503-0101	Косоуры	т	3,5028	981243	3 437 098
88	222-503-0201	Стремянка МС	т	1,65892	1004968	1 667 162
89	222-509-0701	Защитные решетки ГОСТ 7511-73	т	0,37584	977889	367 530

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7
90	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	2,931928	1012800	2 969 456
91	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 (М1)	т	2,37328	1029630	2 443 600
92	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,946576	973588	921 576
93	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	0,01648383	965674	15 918
94	222-529-0102	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 50 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	1808,7468	308	557 091
95	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	518,46456	358	185 610
96	222-529-0301	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 50 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	3292,00984	389	1 280 590
97	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	1284,23502	448	575 336
98	224-101-0501	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	21,045	5136	108 088
99	224-103-1013	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	27,6	4903	135 322
100	224-104-0308	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,7 мм	м2	4	4270	17 080
101	224-104-0309	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,8 мм	м2	466	4515	2 103 990
102	225-202-1103	Плита перекрытия лотков П под расчетную нагрузку 5 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	1,32	134913	178 085

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7
103	225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	0,4	151116	60 446
104	232-101-0102	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2	635,67	741	471 031
105	232-101-0202	Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2	2927,152	853	2 496 861
106	232-101-0601	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	1916,80916	55	105 419
107	232-101-0602	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	2020,04646	46	92 923
108	232-101-0603	Лента армирующая бумажная	м	3386,42858	11	37 253
109	232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	1461,06178	132	192 858
110	232-602-0101	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	313,6	2078	651 661
111	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	26,928	1902	51 216
112	234-101-0203	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80	м3	168,7552	31059	5 241 368
113	234-101-0204	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	375,4028	41869	15 717 726
114	234-101-0304	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 36 до 45 кг/м3	м3	31,1781	37156	1 158 451
115	234-401-0101	Материал теплоизоляционный жидкий керамический паропроницаемый, фасадный, температура поверхности при нанесении от +5°С до +120°С, температура эксплуатации от -60°С до +120°С Изоллат	л	97	2376	230 472
116	234-701-0107	Шнур из вспененного полиэтилена для утепления и герметизации швов (сечение круглое сплошное) диаметром 30 мм	м	442,6	90	39 834
117	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	45,56728	267	12 169
118	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,8924	289	258

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7
119	235-103-0211	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	232,99		390 025
120	235-103-0211	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	3874,442	1674	6 485 816
121	235-103-0212	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,2, полиэстер, крошка/пленка	м2	1661,818	1328	2 206 895
122	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	366,4032	592	216 910
123	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1324,8	244	323 250
124	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,040127237	467116	18 744
125	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	22,8916	262	6 003
126	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0100436	525811	5 279
127	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,015376404	623062	9 578
128	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,9908	1181	1 171
129	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,064566	539649	34 846
130	241-101-0120	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,0 мм	м	16	1935	30 960
131	241-102-0113	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 30х2,0 мм	м	14,4	655	9 432
132	241-102-0134	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 51х2,0 мм	м	4,8	1261	6 053
133	261-101-0103	Гравий керамзитовый СТ РК 948-92	м3	69,834	19776	1 381 037

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7
134	261-102-0103	Прокат широкополосный (универсальный) горячекатаный	т	0,153	354405	54 224
135	261-102-0129	Скобы массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	7,6	316	2 402
136	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	5,712936	150	857
137	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	149,1544425	93	13 870
138	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	4,6462	331233	1 538 975
139	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	3,89676	27340	106 538
140	261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,04236	59186	2 507
141	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	239,64	295	70 694
142	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	1,0136	1253	1 270
143	261-105-0703	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2 Изоспан В	м2	901,12	120	108 134
144	261-105-0706	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая трехслойная на основе спанбонда и ПП диффузионной пленки Изоспан AS	м2	901,12	305	274 842
145	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,023964	73026	1 751
146	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00096	94938	91
147	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0053805	380806	2 050
148	261-107-0432	Ветошь	кг	0,06467	119	8
149	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	2,4926066	9128	22 753
150	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,002530399	2453940	6 207
151	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,293242965	278998	81 816
152	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0036278	272284	987
153	261-107-0572	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0029652	285359	846

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-02

1	2	3	4	5	6	7
154	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,050836136	289955	14 742
155	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0613772	274757	16 864
156	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,00014448	106532	16
157	261-107-0852	Поручень поливинилхлоридный	м	111,588	561	62 601
158	261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,01633028	797818	13 028
159	261-107-0938	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,001632	99206	162
160	261-107-0939	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,006432	1512552	9 729
161	261-107-0991	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 60 мм	шт.	29,2496	5	146
162	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,3204225	1491	477
163	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	51,92	605	31 412
164	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,6802	1293	2 172
165	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	32,38	398	12 887
166	261-301-0261	Решетки для приямков стальные	т	0,06068	167407	10 158
167	261-305-0105	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	4	2701	10 804
168	298-888-8917	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	15,052	284	4 275

Итого по материалам **270 544 571**

Наименование стройки: Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в г.Аягоз, Аягозского района, ВКО (позиция №4)

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

Архитектурная часть

Основание: 03-22-АР

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.10.2022 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих-строителей		23696			
2		Средневзешенный разряд работы		3,4			
		Итого ФОТ					**41 267 002**
		Машины и механизмы					
1	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	565,3239806	1786		1 009 685
						1702,36	907 900
2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	823,4726388	18		14 814
3	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	55,2039308	135		7 451

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-03

1	2	3	4	5	6	7
4	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	10,1450832	7839	79 528
					2149,28	19 469
5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	8,24817552	6503	53 657
					3071,04	22 597
6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	31,09249664	6419	199 579
					2034,14	59 664
7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	252,22521714	2520	635 633
					1798,72	405 001
8	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	36,4715578	4074	148 585
					2034,14	69 989
9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	17,57020416	191	3 357
10	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,272	70	89
11	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	311,142436	898	279 419
12	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,37744	34	13
13	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	115,40203856	4010	462 808
					2149,28	221 478
14	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	10,48287	66	686
15	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	32,54826448	26	847

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-03

1	2	3	4	5	6	7
16	343-204-0101	Фреза столярная	маш.-ч	22,893696	82	1 879
17	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	280,6973564	15	4 209
18	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	256,49760608	12	3 082
19	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	201,49054968	15	3 023
20	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	72,880194	13	948
21	343-501-0601	Термос 100 л	маш.-ч	236,71284	26	6 142
		Итого по машинам и механизмам		**3342,15057586**		**2 915 433**
						1 706 098

Материалы

1	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	21,4397	9480	203 248
2	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	6,6537	9410	62 611
3	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	73,93	9306	687 993
4	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	94,95122	10661	1 012 275
5	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	7,8744	37254	293 353
6	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,00572	38527	38 747
7	212-201-0104	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1800, класса В10	м3	179,219712	34682	6 215 677

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-03

1	2	3	4	5	6	7
8	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	8,95008	32053	286 872
9	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	27,89496	35741	996 998
10	212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	10,2596	37678	386 558
11	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,0219602	29273	643
12	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	1,0447	26885	28 087
13	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	171,479983	27311	4 683 335
14	213-306-0101	Плитка бетонная сплиттерная СТ РК 958-93 толщиной 50 мм, серая	м2	203,609	2170	441 832
15	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0001011	621783	63
16	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,8425	666	561
17	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	2,359	658	1 552
18	214-209-0110	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	28,084	600	16 850
19	214-209-0405	Проволока стальная термически не обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,2 мм	кг	0,2006	555	112
20	214-401-0108	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	м2	200,6	2261	453 557
21	214-401-0202	Сетка антимоскитная (прим)	м2	174,4	3100	540 640
22	214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2	350,717041	910	319 186
23	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	0,13039	122032	15 912
24	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,1071	122032	13 069

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-03

1	2	3	4	5	6	7
25	215-202-0603	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0913208	122032	11 143
26	215-203-0202	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,501	84587	42 380
27	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	0,049112	65232	3 203
28	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	0,008512	122032	1 039
29	215-204-0404	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 4	м3	2,1	103360	217 056
30	215-206-0401	Опилки древесные	м3	24,14952	4511	108 940
31	215-303-0201	Плита ДСП с мелкоструктурной поверхностью ГОСТ 10632-2007 , шлифованная, толщиной 16 мм, 1 сорта	100 м2	4,18	273231	1 142 106
32	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,004381	25162	110
33	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,1835165	32402	5 946
34	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,6808398	20145	13 730
35	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	12,597844	170682	2 150 227
36	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	95,73723656	308	29 487
37	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	36,795	626	23 047
38	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,40216	1050	423
39	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	52,646873	659	34 682
40	217-109-0108	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	1386	50	69 300
41	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1,136856	740	841
42	217-501-0106	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,509456	196207	99 961

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-03

1	2	3	4	5	6	7
43	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	4,94182	141	684
44	217-603-0104	Вода техническая	м3	184,692212	32	5 907
45	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	1384,53	551	762 876
46	223-102-0405	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный ОК-5	м2	3,56	42492	151 272
47	223-102-0501	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой ОК7	м2	0,9	22978	20 680
48	223-102-0502	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка ОК6	м2	7,56	32850	248 346
49	223-102-0506	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка ОК4	м2	28,8	38100	1 097 280
50	223-102-0607	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками ОК1	м2	270	40687	10 985 490
51	223-102-0608	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой ОК2,ОК3	м2	117	34300	4 013 100
52	223-201-0102	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-8П	м2	127,2	9366	1 191 355
53	223-201-0103	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П	м2	108	7373	796 284

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-03

1	2	3	4	5	6	7
54	223-201-0112	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с остекленными полотнами ДО 21-9П	м2	108	11025	1 190 700
55	223-201-0115	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с остекленными полотнами ДО 21-13П	м2	157,8	16706	2 636 207
56	223-204-0404	Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 70 мм, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99 БП 22-7	м2	99	63247	6 261 453
57	223-207-0101	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный ДСН КПН (КЛН) 19х10	м2	8,66	55181	477 867
58	223-207-0102	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный ДСН ДКН 21Х13	м2	10,92	72945	796 559
59	223-207-0103	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный ДСН 21х7	м2	197,4	27378	5 404 417
60	223-207-0203	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой однопольный по типу ДП3.07.00.00.00 М4	м2	16,2408	46884	761 434
61	223-501-0108	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 500 мм	м	306,8	2802	859 654
62	223-502-0201	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	658	527	346 766
63	223-502-0306	Замок ГОСТ 5089-2011 сувальный врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ9	шт.	201	2059	413 859
64	223-502-0901	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания	пара	8	4001	32 008
65	223-502-0903	Ручка на планке	пара	60	3218	193 080
66	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	15673,1722	96	1 504 632
67	233-101-0105	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34	м2	2686,272	3421	9 189 737
68	233-101-0111	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2	649,536	2963	1 924 575
69	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	864,372	1902	1 644 034

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-03

1	2	3	4	5	6	7
70	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	3378,45	167	564 201
71	234-101-0204	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	1,8198	41869	76 193
72	234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	21,27156	43327	921 633
73	234-101-0207	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180	м3	8,6625	58760	509 009
74	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	4240,768	405	1 717 511
75	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	98,224	1124	110 403
76	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	16,8885	922	15 571
77	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	444,7638	262	116 513
78	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	163,4301	579	94 631
79	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	6,8258316	313969	2 143 056
80	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,0095506	7512	72
81	261-101-0383	Фризовый камень (накрывочный элемент)	м3	6,1	69088	421 437
82	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0122331	175101	2 142
83	261-102-0129	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	45,696	316	14 440
84	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	3,37	210	708
85	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	5,055	121	612
86	261-102-0372	Уголок мебельный 40х40х3	м	22,4	46	1 030

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-03

1	2	3	4	5	6	7
87	261-103-0138	Наличники ГОСТ 8242-88	м	3055,36	320	977 716
88	261-103-0147	Штапик /раскладка/, размер 19х19 мм	м	39,1428	102	3 992
89	261-104-0203	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-13АПЩ	м2	10,64	22691	241 432
90	261-104-0307	Люки и лазы утепленные двупольные ДЛ 16-10П СТ РК 943-92	м2	1,6	51761	82 818
91	261-105-0402	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг	1635,2	759	1 241 117
92	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	56,6998	1253	71 046
93	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	927,938072	1957	1 815 977
94	261-107-0225	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	513,536	34	17 460
95	261-107-0432	Ветошь	кг	50,547385	119	6 053
96	261-107-0488	Лента бутиловая диффузионная	м	348,9172	149	51 990
97	261-107-0489	Лента бутиловая ПСУЛ	м	10,45964	112	1 172
98	261-107-0506	Лента бутиловая	м	1652,0496	67	110 688
99	261-107-0546	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	58,52486	225	13 204
100	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00336	289955	974
101	261-107-0594	Ерши металлические	кг	3,99	264	1 053
102	261-107-0605	Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	1062,39	954	1 013 520
103	261-107-0608	Планка угловая равнополочная из оцинкованного листа t-0,5 мм с полимерным покрытием, шириной полки 50 мм	м	1062,39	665	706 489
104	261-107-0629	Ручка-скоба из алюминиевого сплава	шт.	280	1090	305 200
105	261-107-0709	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	8,424084	29918	252 028
106	261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	322,14	865	278 651
107	261-107-0824	Клинья пластиковые монтажные	шт.	1227,2	14	17 181
108	261-107-0992	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	1518,03	19	28 843

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-03

1	2	3	4	5	6	7
109	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	4,1549086	1491	6 197
110	261-107-0997	Петля	шт.	240	389	93 360
111	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	1806,482	2	3 613
112	261-201-0336	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	5,13225	170	873
113	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	749,2112	116	86 912
114	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	3,49904	77199	270 124
115	261-201-0382	Эмаль МС-17 песочная СТ РК 3262-2018	т	0,4236489	951137	402 942
116	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	95,035	398	37 824
117	261-401-0327	Таблички (указание № дома-2шт,указание № подъезда с квартирами-4 шт,указание № квартиры-60 шт)	100 шт.	0,66	152037	100 344

Итого по материалам **88 513 563**

Наименование стройки: Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в г.Аягоз, Аягозского района, ВКО (позиция №4)

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

Водопровод, канализация

Основание: 03-22-ВК.СО

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.10.2022 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих-строителей		2223			
2		Средневзешенный разряд работы		1			
		Итого ФОТ					**4 250 298**
		Машины и механизмы					
1	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,4088	172		70
2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,5636	7839		4 416
					1919		1 082
3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,48293	6503		16 147
					2742		6 808

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-04

1	2	3	4	5	6	7
4	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,10028	6725	674
					2742	275
5	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	2,3494	14	33
6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00365	26	
7	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,7207672	83	60
8	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,00929	6419	60
					1919	18
9	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	4,73165	2520	11 923
					1606	7 598
10	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	2,2664	554	1 256
11	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	41,324	191	7 893
12	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,3266986	6917	16 094
					2294	5 337
13	315-201-0701	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	0,024304	1245	30
14	315-202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	11,9206	5215	62 166
					1606	19 144

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-04

1	2	3	4	5	6	7
15	315-202-0203	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	1,8664	293	547
16	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	15,063304	70	1 054
17	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	134,9379	61	8 232
18	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	1,05376	1519	1 601
19	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	11,175	84	939
20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	27,7606088	4010	111 318
					1919	53 271
21	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,00028	4745	1
					1919	1
22	341-102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	0,001344	46	0
23	341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,000448	2068	1
					1919	1
24	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	2,900224	37	107
25	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	51,612	15	773
26	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	17,400168	12	209

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-04

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по машинам и механизмам		**333,0038066**		**245 603**
						93 535

Материалы

1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00636	32053	203
2	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,000000314	403078	
3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,152	962	147
4	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,92	962	886
5	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0376	729240	27 420
6	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,016	185358	2 965
7	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,00054915	361730	198
8	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0273556	165506	4 528
9	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	5,355	626	3 352
10	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	1,64	815	1 337
11	217-501-0108	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 7-370	т	0,0008	166935	134
12	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	39,3415	141	5 545
13	217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	9,5	17	162
14	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,772016	655	1 817
15	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,240112	251	60
16	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,19	4892	930

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-04

1	2	3	4	5	6	7
17	224-106-0104	Воронка водоприемная металлическая круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	8	3680	29 440
18	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	2,554	4844	12 372
19	234-303-0208	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 9 мм диаметром 22 мм	м	16,5	237	3 911
20	234-303-0210	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 9 мм диаметром 28 мм	м	135,3	291	39 372
21	234-303-0212	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 9 мм диаметром 35 мм	м	147,4	343	50 558
22	234-303-0214	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 9 мм диаметром 42 мм	м	64,9	383	24 857
23	234-303-0215	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 9 мм диаметром 48 мм	м	16,5	455	7 508
24	234-303-0218	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 9 мм диаметром 60 мм	м	40,7	589	23 972
25	234-303-0221	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 9 мм диаметром 76 мм	м	33	799	26 367
26	234-303-0416	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 19 мм диаметром 60 мм	м	20,9	1538	32 144
27	234-303-0424	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 19 мм диаметром 114 мм	м	22	3140	69 080
28	234-303-0424	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 19 мм диаметром 114 мм	м	25,3	3140	79 442
29	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	68,25	1938	132 268
30	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	3	1938	5 814
31	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00172	441048	758
32	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,003285	467116	1 535
33	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	1,2	579	695
34	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	6,3673	579	3 691
35	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	9,5593	474	4 535

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-04

1	2	3	4	5	6	7
36	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2,5092	474	1 189
37	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 25х20 мм	шт.	2	387	774
38	241-114-0103	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 40х3,0-25х3,0 мм	шт.	1	424	424
39	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 50х40 мм	шт.	1	526	526
40	241-114-0113	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 65х50 мм	шт.	5	969	4 845
41	241-114-0121	Воронка размерами 100х50 мм	шт.	2	1065	2 130
42	241-116-0108	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	12	2115	25 380
43	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2226	4 452
44	241-116-0410	Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	8	7499	59 992
45	241-117-0104	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм	шт.	8	2864	22 912
46	241-201-0401	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,0 мм	м	138,6	148	20 513
47	241-201-0402	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм	м	92,07	215	19 795
48	241-201-0404	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х3,0 мм	м	92,07	340	31 304
49	241-201-0406	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 40х3,7 мм	м	46,53	534	24 847
50	241-201-0611	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм	м	2,922	1189	3 474
51	241-201-0613	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	79,68	2542	202 547

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-04

1	2	3	4	5	6	7
52	241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	337,324	314	105 920
53	241-203-0107	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм	м	355,288	1784	633 834
54	241-205-2301	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм	м	188,1	301	56 618
55	241-208-3604	Трап из поливинилхлорида ПВХ диаметром 50мм (прим.)	шт.	20	2358	47 160
56	241-209-2501	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	10	162	1 620
57	241-209-2504	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	8	488	3 904
58	241-209-2506	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	58	583	33 814
59	241-210-0622	Адаптер ПЭ-сталь, размерами 110х108 мм	шт.	4	8935	35 740
60	241-214-0108	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	8	2452	19 616
61	241-220-0201	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	24	236	5 664
62	241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	28	846	23 688
63	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	316,8	8	2 534
64	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	71,052	12	853
65	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	57,195	17	973
66	241-221-0105	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	24,111	35	844
67	241-513-0201	Патрубок компенсационный диаметром 100 мм	шт.	8	3469	27 752

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-04

1	2	3	4	5	6	7
68	242-101-1202	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	46063	92 126
69	242-101-1203	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	5	56661	283 305
70	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.	260	1051	273 260
71	242-301-1202	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	9	1247	11 223
72	242-301-1203	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	8	1665	13 320
73	242-301-1204	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	4	2527	10 108
74	242-301-1204	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	4	2527	10 108
75	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.	100	2177	217 700
76	242-304-0101	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 16ч6бр ГОСТ 33423-2015 DN 65	шт.	1	20610	20 610
77	242-307-0201	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 15	шт.	200	3585	717 000
78	242-404-0306	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный, со сливным краном,для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	1	29945	29 945
79	242-404-1101	Фильтр механической очистки латунный муфтовый (В-В), косой, для систем водоснабжения и отопления, Т до +150°С, PN 20 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.	100	820	82 000

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-04

1	2	3	4	5	6	7
80	244-101-0102	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм	комплект	60	9913	594 780
81	244-101-0301	Унитаз размерами не менее L 605 мм, B 340 мм	комплект	60	19691	1 181 460
82	244-101-0601	Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	60	14807	888 420
83	244-101-0701	Бачок смывной низкорасполагаемый, среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм	комплект	60	14800	888 000
84	244-102-0103	Ванна чугунная эмалированная ГОСТ 18297-96 размерами 1700x750x400 мм	шт.	60	131569	7 894 140
85	244-102-0401	Раковина стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей встраиваемая размерами 450x505x160 мм	шт.	60	6467	388 020
86	244-104-0101	Пьедестал для умывальника	шт.	60	5326	319 560
87	244-104-0403	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм x 70 мм	шт.	120	11364	1 363 680
88	244-104-0505	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	60	11439	686 340
89	244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 трубный унифицированный с выпуском и вертикальным отводом	шт.	122	922	112 484
90	244-104-0603	Сифон ГОСТ 23289-94 трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом	шт.	4	966	3 864
91	244-104-0604	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	60	1583	94 980
92	244-301-0406	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый СХВ DN 15	шт.	100	4100	410 000
93	244-301-0507	Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 50	шт.	1	70049	70 049
94	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	22	790	17 380
95	261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0085	59186	503

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-04

1	2	3	4	5	6	7
96	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	103,34	347	35 859
97	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	27,12	1253	33 982
98	261-105-0618	Замазка защитная	кг	12	472	5 664
99	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	6,7925	5983	40 641
100	261-107-0201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00216	408199	882
101	261-107-0220	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,2672	1620	433
102	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	1,62	594	962
103	261-107-0332	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0008993	820690	737
104	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0005475	380806	208
105	261-107-0412	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,0221	22383	495
106	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,0408	346	14
107	261-107-0431	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	7,4482	423	3 147
108	261-107-0432	Ветошь	кг	0,1095	119	13
109	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,01054	9128	96
110	261-107-0447	Каболка	т	0,005854614	1789060	10 474
111	261-107-0522	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,03105	5146	160
112	261-107-0570	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0035	327064	1 145
113	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00922064	272284	2 510
114	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0022734	274757	625
115	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,05	589	29
116	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,95	3172	3 011
117	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	11,76	605	7 115
118	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,2754	986	272

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-04

1	2	3	4	5	6	7
119	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,7101	986	700
120	261-201-0620	Лента ФУМ	кг	0,018	6798	122
121	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	574,38	708	406 661
122	261-301-0225	Фасонные части к чугунным напорным трубам /ГОСТ 6942-98 с изм. N1/, d 32 мм	т	0,000628	330957	208
123	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,014	41747	584
124	261-301-0304	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,008	79987	640
125	261-301-0328	Гибкий шланг, d 40 мм ГОСТ 18698-79	м	20	2066	41 320
126	261-301-0370	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	144	524	75 456
127	261-301-1375	Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	2358	9 432
128	261-301-1378	Фланцы стальные свободные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	8	3938	31 504
129	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2870	2 870
130	261-304-0106	Затворы гидравлические из стальных труб и листовой стали (без гидроизоляции), тип УГ-6, с продувочным и отключающим устройством, d=100 мм	шт.	4	31136	124 544
131	261-305-0103	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 38, толщина стенки 2,5 мм	м	6	922	5 532
132	261-305-0108	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	28	5398	151 144
133	261-305-0207	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	15	1610	24 150
134	261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	30	1707	51 210

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-04

1	2	3	4	5	6	7
135	261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	41	2082	85 362
136	261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	12	2426	29 112
137	261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	15	3092	46 380
138	261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	37	3376	124 912
139	261-305-0213	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм	м	32	4674	149 568

Итого по материалам **20 207 890**

Инженерное оборудование

1	245-401-0201	Полотенцесушитель электрический стальной, размерами 450х600 мм	шт.	60	29963	1 797 780
2	511-101-0103	Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 10,0 м3/ч, напор 10,0 м, двигатель мощностью 0,75 кВт, 3000 об/мин	шт.	2	85942	171 884
3	511-703-0101	Установка многонасосная повышения давления с 3-мя насосами, V бака 8 л, P 0,75 кВт, в комплекте с насосами CRE	комплект	1	3050430	3 050 430

Итого по инженерному оборудованию **5 020 094**

Наименование стройки: Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в г.Аягоз, Аягозского района, ВКО (позиция №4)

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

Отопление, вентиляция

Основание: 03-22-ОВ.СО

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.10.2022 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих-строителей		3750		
2		Средневзешенный разряд работы		3,9		
		Итого ФОТ				**7 071 012**
		Машины и механизмы				
1	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	4,87648	172	840
2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	3,437522	7839	26 949
					1919	6 591
3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	5,6004826	6503	36 426
					2742	15 368

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-05

1	2	3	4	5	6	7
4	314-201-0106	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения максимальной грузоподъёмностью 50 т	маш.-ч	3,77	4304	16 226
					2294	8 648
5	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	47,25	70	3 308
6	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,03732	26	
7	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,03732	6419	239
					1919	71
8	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	5,8819902	2520	14 823
					1606	9 447
9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	312,9948	191	59 784
10	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	52,61137	70	3 686
11	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	64,0866	84	5 392
12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	53,1106086	4010	212 988
					1919	101 936
13	341-104-0101	Станки трубоотрезные	маш.-ч	9,744	2184	21 281
					1919	18 698
14	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	7,6314	15	115
15	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,4786719	12	7

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-05

1	2	3	4	5	6	7
16	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	10,4328	15	156
		Итого по машинам и механизмам		**581,9813653**		**402 220**
						160 759

Материалы

1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,1107465	30209	3 347
2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0021	32053	67
3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	7,0846	962	6 834
4	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	0,07	84687	5 928
5	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	36,18	783	28 329
6	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,462	165506	76 465
7	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,2995	626	813
8	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,092	1050	97
9	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	63,7528	141	8 988
10	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	11,69478	655	7 657
11	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,061	4892	298
12	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,0132	751628	9 922
13	234-303-0305	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 13 мм диаметром 20 мм	м	457,6	361	165 194
14	234-303-0307	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 13 мм диаметром 25 мм	м	50,6	380	19 228

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-05

1	2	3	4	5	6	7
15	234-303-0310	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 13 мм диаметром 32 мм	м	107,8	456	49 157
16	234-303-0312	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 13 мм диаметром 42 мм	м	224,4	505	113 322
17	234-303-0320	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, δст 13 мм диаметром 80 мм	м	11	1129	12 419
18	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	116,1	1938	225 002
19	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,017196	467116	8 033
20	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	29,101	579	16 873
21	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0024	623062	1 495
22	236-202-1013	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	22,392	1353	30 296
23	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	117,413	474	55 684
24	236-203-0105	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0,006	835900	5 016
25	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,144	1191	171
26	242-202-2602	Кран балансировочный стальной, приварной, стандартнопроходной, для систем водо и теплоснабжения, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	60	66546	3 992 760
27	242-204-0501	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	120	6586	790 320
28	242-204-0502	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	240	7217	1 732 080
29	242-207-3501	Кран шаровый латунный штуцерный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	128	3530	451 840
30	242-207-3502	Кран шаровый латунный штуцерный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	128	4752	608 256
31	242-207-3801	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	199	320	63 680

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-05

1	2	3	4	5	6	7
32	242-303-0701	Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой, радиаторный, проходной, для отключения, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15 с наружной резьбой 3/4″	шт.	195	3617	705 315
33	242-404-0702	Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), со сливным краном, Т до +200°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	120	16132	1 935 840
34	245-101-0106	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	кВт	219,3	21230	4 655 739
35	245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	120	3744	449 280
36	245-510-0203	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный , Tmax 120°С, PN 10, прямой с резьбой R 1/2″, DN 15	шт.	195	7136	1 391 520
37	245-510-0402	Головка для термостатических клапанов ГОСТ 30815-2002 жидкостная, диапазон настройки от 8°С до 28°С	шт.	195	3414	665 730
38	245-707-0105	Теплосчетчик ультразвуковой с длиной кабеля температурных датчиков 1500 мм Т макс 95°С, PN 16, присоединительным диаметром G1A 130, установка - подача, расход Gном 2,5 м3/ч, DN 20	шт.	60	62434	3 746 040
39	245-713-0101	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	120	4432	531 840
40	246-304-0107	Вентиляционная решетка , пластмассовая шириной до 350 мм размерами 120 мм х 200 мм	шт.	32	2253	72 096
41	246-304-0107	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 200 мм	шт.	2	2253	4 506
42	246-304-0108	Вентиляционная решетка, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 200 мм	шт.	81	2435	197 235
43	246-409-0403	Вентилятор канальный вытяжной мощностью 18 Вт	шт.	30	5166	154 980
44	261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,01	59186	592
45	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	11,0682	5983	66 223
46	261-107-0221	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	13,85976	1608	22 287

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-05

1	2	3	4	5	6	7
47	261-107-0332	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0053794	820690	4 428
48	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0051004	380806	1 942
49	261-107-0431	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	9,6524	423	4 051
50	261-107-0432	Ветошь	кг	1,0299	119	124
51	261-107-0550	Электроды диаметром 8 мм Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0468	157952	7 393
52	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0672	272284	18 297
53	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	7,2	589	4 240
54	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	1,548	3172	4 907
55	261-107-0840	Бобышки скошенные	шт.	240	292	70 080
56	261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,042	694126	29 153
57	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	9,2691	986	9 139
58	261-301-0216	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	1,71054	7391	12 643
59	261-301-0217	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	1,68861	7701	13 004
60	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	856	708	606 048
61	261-301-0233	Колпачки-заглушки 1″	шт.	120	197	23 640
62	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,84	41747	35 066
63	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	120	2870	344 400
64	261-305-0107	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м	10	4106	41 060
65	261-305-0201	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	204	1406	286 824
66	261-305-0202	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	3588	1569	5 629 572

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-05

1	2	3	4	5	6	7
67	261-305-0203	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	46	1172	53 912
68	261-305-0204	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	96	1952	187 392
69	261-305-0205	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	204	2126	433 704

Итого по материалам **30 909 812**

Инженерное оборудование

1	245-201-0201	Электрический конвектор ЭВУБ-1,0, с терморегулятором	шт.	2	18360	36 720
2	513-201-0103	Блочный тепловой пункт с зависимым отоплением без ГВС тепловой мощностью от 200-400 кВт	комплект	1	6576941	6 576 941

Итого по инженерному оборудованию **6 613 661**

Наименование стройки: Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в г.Аягоз, Аягозского района, ВКО (позиция №4)

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-06

Электрооборудование и электроосвещение

Основание: 03-22-ЭЛ.СО

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.10.2022 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих-строителей		4806		
2		Средневзешенный разряд работы		3,7		
		Итого ФОТ				**8 753 909**
		Машины и механизмы				
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	18,9952798	6503	123 485
					2988,78	52 055
2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	310,896134	191	59 379
3	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	69,50272	61	4 243

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-06

1	2	3	4	5	6	7
4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	18,8386222	4010	75 485
					2149,28	36 138
5	341-102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	0,0109	46	1
6	341-301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	39,24	108	4 237
7	342-207-0111	Шинотрубогибы	маш.-ч	0,062021	2024	126
					2091,71	119
8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	856,764272	15	12 815
9	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	63,83136	12	763
10	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	452,46544	15	6 806
11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	9,746688	99	961
		Итого по машинам и механизмам		**1840,3534370**		**288 300**
						88 312

Материалы

1	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,06	501374	30 082
2	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,081	366446	29 682
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	0,18115	490233	88 805

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-06

1	2	3	4	5	6	7
4	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,2016	658	96
5	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,03375	20145	675
6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,2786388	813201	226 591
7	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	5,8392	1242	7 253
8	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	74,824302	626	46 832
9	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,0504	1050	53
10	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	100,1125	740	74 083
11	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	2,2	815	1 793
12	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00011	751628	83
13	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	2,835	985799	2 794 741
14	234-304-3001	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем ГОСТ 16381-77 шириной 50 мм, длиной 50 м	рулон	0,32	3713	1 188
15	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	579	6
16	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	11,6	461	5 348
17	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	474	9
18	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0452574	539649	24 424
19	236-203-0208	Эмаль СТ РК 3262-2018 ХС-720	т	0,00015	1101280	165
20	241-203-0408	Труба из поливинилхлорида ПВХ размерами 110х2,2 мм	м	190	921	174 990
21	241-207-0302	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	993	31	30 783
22	241-207-0304	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	10	65	650
23	241-207-0305	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм	м	620	99	61 380
24	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	367,41	12	4 409

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-06

1	2	3	4	5	6	7
25	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	170,1	66	11 227
26	241-221-0107	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 63 мм	шт.	51,3	211	10 824
27	243-107-0301	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,178	291521	51 891
28	243-107-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	км	3,354	427277	1 433 087
29	243-107-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	5,816	625686	3 638 990
30	243-107-0503	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х4 (ок)-0,66	км	0,66	982364	648 360
31	243-107-0902	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,025	1073118	26 828
32	243-107-0903	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66	км	0,01	1646069	16 461
33	243-107-0905	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х10 (ок)-0,66	км	0,62	4049068	2 510 422
34	243-112-1010	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 5х95 (ок)-0,66	км	0,19	4038790	767 370
35	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	км	0,56	179682	100 622

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-06

1	2	3	4	5	6	7
36	243-403-0303	Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого сечения с изоляцией, устойчивой к ультрафиолетовому излучению, кислотным осадкам, для обогрева кровли, водостоков, напряжение 230 В, удельная мощность 30 Вт/м, наружный диаметр 7,5 мм мощность 400 Вт	м	16	2375	38 000
37	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	38,4	1868	71 712
38	243-902-1404	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 7 до 30 мм2	100 шт.	7,252	3768	27 322
39	243-906-2202	Колодка клеммная соединительная	шт.	304	2397	728 688
40	247-102-0156	Светильник для светодиодных ламп типа CD LED-18	шт.	108	22798	2 462 184
41	247-102-2012	Светильник светодиодный, типа CD LED 18MS, мощность 18 Вт, с датчиком движения	шт.	24	40402	969 648
42	247-201-0103	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	60	8102	486 120
43	247-201-0211	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	60	7242	434 520
44	247-201-1202	Щит распределительный, этажный ГОСТ 32397-2013, типа ЩЭ 3-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	20	55280	1 105 600
45	247-202-0414	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа К-201	шт.	1053	212	223 236
46	247-202-0415	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41235, IP44, 6 гермовводов, размерами 85 мм х 85 мм х 40 мм	шт.	410	290	118 900
47	247-203-0107	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30	шт.	1	16379	16 379
48	247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	60	4063	243 780
49	247-204-0178	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	180	4123	742 140
50	247-204-0182	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С32 30 мА	шт.	60	4586	275 160
51	247-204-0235	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С40 100 мА	шт.	60	7418	445 080
52	247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	300	536	160 800

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-06

1	2	3	4	5	6	7
53	247-204-0757	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	60	1669	100 140
54	247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	60	1715	102 900
55	247-204-0761	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 40А 4,5 кА "С"	шт.	60	1838	110 280
56	247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20 (ВС10-1-0-КБ)	шт.	152	390	59 280
57	247-212-0104	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20 (ВС10-2-0-КБ)	шт.	196	438	85 848
58	247-212-0206	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP54(ВС20-1-0-ГПБ)	шт.	26	1168	30 368
59	247-213-0103	Патрон карболитовый подвесной тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	120	158	18 960
60	247-213-0202	Патрон керамический тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	12	97	1 164
61	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 (РСш10-3-КБ)	шт.	535	500	267 500
62	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 (РСш12-3-КБ)	шт.	180	691	124 380
63	247-214-0501	Розетка переносная, от 16 А до 32 А, 220 В, IP44 (РШ-ВШ)	шт.	60	921	55 260
64	247-214-0602	Розетка (скрытая) от 16 А до 32 А, 380 В, IP44 (РСбш10-3-ККБ-44)	шт.	62	1657	102 734
65	247-215-0210	Шина медная марки М1 размерами 5 мм х 40 мм х 4000 мм	шт.	0,25	19209	4 802
66	247-301-0226	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 TX PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	60	124854	7 491 240
67	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1165	657	765 405
68	252-207-3982	Втулки В28	1000 шт.	0,21756	30470	6 636

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-06

1	2	3	4	5	6	7
69	261-102-0113	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0006	354405	213
70	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	17,5886	594	10 451
71	261-107-0431	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	423	4
72	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	1,988	401	795
73	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	1,324	1416	1 879
74	261-107-0490	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	23,2837	590	13 703
75	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	22,5012	859	19 329
76	261-107-0609	Прутки из алюминиевых сплавов марки АД1, круглого сечения, нормальной точности и прочности, немерной длины, диаметром 135-200 мм ГОСТ 21488-97	т	0,0000006	699733	
77	261-107-0611	Пруток круглый медный марки М3-Т, диаметром 20 мм ГОСТ 1535-2006	т	0,0000003	1910643	1
78	261-107-0870	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0603165	101238	6 146
79	261-107-0906	Аргон газообразный ГОСТ 10157-79 1 сорта	м3	0,0031	1387	4
80	261-107-0914	Вазелин технический	кг	8,012	939	7 520
81	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	22,88	1438	32 901
82	261-107-0985	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,0000012	967586	1
83	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0042	604794	2 540
84	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	6,81	1293	8 805
85	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	9,52	246	2 344
86	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	792,54	42	33 287
87	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,225	300	68
88	261-404-0531	Сжимы соединительные	100 шт.	2,6928	1381	3 720

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-06

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по материалам				**30 840 080**
		Инженерное оборудование				
1	515-301-0304	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-14-10 (вводная панель), номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х400 А	шт.	1	1519618	1 519 618
2	515-301-0315	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-50-00 (распределительная панель), количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 4х250+4х250 А	шт.	1	825732	825 732
3	580-030-5000	Плита электрическая 4-х комфорочная	шт	60	103007	6 180 420
		Итого по инженерному оборудованию				**8 525 770**
		Технологическое оборудование и мебель				
1	521-301-1706	Датчик температуры Devireg TM-850 (прим)	шт.	1	86348	86 348
		Итого по технологическому оборудованию и мебели				**86 348**

Наименование стройки: Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в г.Аягоз, Аягозского района, ВКО (позиция №4)

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-07

Пожарная сигнализация

Основание: 03-22-ПС.СО

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.10.2022 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих-строителей		1079			
2		Средневзешенный разряд работы		3,6			
		Итого ФОТ					**1 946 885**
		Машины и механизмы					
1	311-601-2102	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,2398	104		25
2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,21134	6503		1 375
						3071,04	579
3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	15,15536	6419		97 287
						2091,71	29 076

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-07

1	2	3	4	5	6	7
4	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,2398	4074 2091,71	977 460
5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,6132	191	308
6	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	2,3296	61	142
7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,469304	4010 2149,28	1 881 900
8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	13,55012	15	204
9	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	138,39786	12	1 668
10	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	10,0888	15	150
11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,34944	99	34
		Итого по машинам и механизмам		**182,644624**		**104 052** **31 015**

Материалы

1	214-209-1001	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	0,1	8176	818
2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,01388	20145	278
3	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00057	813201	463

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-07

1	2	3	4	5	6	7
4	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	169,48251	626	106 092
5	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	27,522	1050	28 908
6	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,25	740	185
7	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,015	985799	14 787
8	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00002	313969	6
9	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00005	539649	27
10	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	65	26	1 690
11	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	24,05	12	289
12	243-107-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,01	427277	4 273
13	243-305-0303	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСЭнг(А)-FRLS 1х2х0,75	км	1,835	145814	267 569
14	243-305-0304	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСЭнг(А)-FRLS 2х2х1	км	0,2	266097	53 219
15	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,26	1868	486
16	247-201-0843	Шкаф ШПС-24 (прим)	шт.	1	127728	127 728
17	248-302-0205	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212--164 (прим)	шт.	260	5051	1 313 260
18	248-302-0501	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-11	шт.	9	1153	10 377
19	248-303-0212	Прибор приемно-контрольный С 2000-м (прим)	шт.	1	105718	105 718
20	248-304-0101	Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход"	шт.	10	1126	11 260
21	248-304-0302	Оповещатель звуковой модели ОПОП 124	шт.	198	2520	498 960
22	252-207-0441	Наконечник кабельный типа П2.5-4Д-МУ3	шт.	10	26	260
23	252-207-3981	Втулки В17	1000 шт.	0,0078	20323	159
24	261-105-0625	Клей марки 88-СА	кг	0,045	3088	139

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-07

1	2	3	4	5	6	7
25	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,102	594	61
26	261-107-0490	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,104	590	61
27	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,05	859	43
28	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,08	809	65
29	261-107-0870	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0002795	101238	29
30	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0001426	1576025	225
31	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,001386	6325216	8 769
32	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,03	246	7
33	261-404-0533	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-2017	кг	0,02	211	4
34	261-404-0534	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	61,776	3831	236 669

Итого по материалам **2 792 884**

Инженерное оборудование

1	248-303-0701	Блок сигнально-пусковой модели С2000-КПБ	шт.	4	15419	61 676
2	248-306-0302	Аккумулятор 12В 5а/ч	шт.	4	6113	24 452
3	248-404-0417	Преобразователь С2000- Ethernet	шт.	1	37613	37 613
4	248-405-0101	С2000-КДЛ, контроллер доступа на два считывателя	шт.	4	47713	190 852

Итого по инженерному оборудованию **314 593**

Наименование стройки: Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного жилого дома в г.Аягоз, Аягозского района, ВКО (позиция №4)

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-08

Слаботочные сети

Основание: 03-22-СС.СО

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.10.2022 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих-строителей		900			
2		Средневзешенный разряд работы		3,5			
		Итого ФОТ					**1 589 912**
		Машины и механизмы					
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,5297088	6503		3 450
						3071,04	1 450
2	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	4,578	26		119
3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	6,767156	6419		43 441
						2091,71	12 983

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-08

1	2	3	4	5	6	7
4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,924	191	749
5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	8,61952	61	526
6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,5424544	4010	2 170
					2149,28	1 034
7	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	35,452032	26	924
8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	86,037952	15	1 298
9	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	68,838405	12	827
10	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	74,371584	15	1 113
11	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	1,214976	99	120
		Итого по машинам и механизмам		**290,8757882**		**54 738**
						15 467

Материалы

1	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0066215	20145	132
2	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,28	783	219
3	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,002476	813201	2 013
4	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,12	1242	149

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-08

1	2	3	4	5	6	7
5	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	89,912324	626	56 279
6	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	12,6907	1050	13 330
7	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,88	740	651
8	217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,72	17	12
9	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,064	985799	63 091
10	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00008	313969	25
11	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,000264	539649	143
12	236-203-0301	Эмаль эпоксидная ЭП-140	т	0,0011	1703348	1 874
13	241-207-0304	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	110	65	7 150
14	241-207-0305	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм	м	116	99	11 484
15	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	31,9	17	542
16	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	31,32	66	2 067
17	243-303-0101	Кабель КРВП 2х0,4	км	0,792	20129	15 942
18	243-304-0102	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP CAT5E	км	0,888	159942	142 028
19	243-502-0103	Кабель оптический одномодульный марки ОК 4-(прим)	км	0,171	234753	40 143
20	243-503-0104	Кабель оптический (патч корд) FTTH drop LC/UPC-SC/APC	км	0,16	85358	13 657
21	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	4,392	1868	8 202
22	243-907-0104	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	872	122	106 384
23	245-405-1704	Шкаф распределительный 19' 6U 600х450х370 мм	шт.	4	48042	192 168
24	247-202-0109	Коробка (ящик) протяжный К655у 400х600х200 мм (прим)	шт.	10	14565	145 650
25	247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	4	536	2 144

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-08

1	2	3	4	5	6	7
26	247-214-0301	Розетка информационная RJ-45 (прим)	шт.	60	829	49 740
27	247-301-0119	Счетчик электрической энергии однофазный марки Орман, СО-Э711, 5(60) А, 220 В, ЖКИ, многотарифный, класс точности 1	шт.	4	9869	39 476
28	248-404-0419	Кросс оптический стоечный 19' 1U на 4 порта	шт.	1	16030	16 030
29	248-404-0420	Кросс оптический стоечный 19" 1U 8 портов	шт.	3	29782	89 346
30	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	4	657	2 628
31	252-207-3980	Протяжнаяя коробка РКП (прим)	шт.	20	738	14 760
32	252-207-3981	Втулки В17	1000 шт.	0,02712	20323	551
33	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,056	594	33
34	261-107-0364	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,0000128	414094	5
35	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	401	2
36	261-107-0456	Нитки суровые	кг	0,128	1425	182
37	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,004	1416	6
38	261-107-0490	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	1,7568	590	1 032
39	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,212	859	183
40	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0004	272284	109
41	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,08	809	65
42	261-107-0870	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0009718	101238	99
43	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,024	939	23
44	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00008	1576025	126
45	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,08	1438	115
46	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000128	6325216	810
47	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00012	7763690	932
48	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,224	246	55

Заказ 3-22 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 02-01-08

1	2	3	4	5	6	7
49	261-302-0410	Провода монтажные низковольтные с гибкой многопроволочной жилой, изолированные хлопчатобумажной пряжей из поливинилхлоридного пластиката марки ПМВГ сечением 0,35 мм2	1000 м	0,24	49743	11 938
50	261-404-0534	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	28,4856	3831	109 131

Итого по материалам **1 162 857**

Инженерное оборудование

1	518-102-0204	Телефонный SIP-шлюз IP-телефонии D-Link DVG 5008 SG 8xFXS	шт.	8	98229	785 832
2	518-102-0312	Коммутатор HUAWEI QUIDWAY S3328-TP-EI-24S: 24 порта	шт.	4	328226	1 312 904
3	518-102-0529	Сетевой SFP модуль оптический SFP10LC-10KM	шт.	8	8600	68 800

Итого по инженерному оборудованию **2 167 536**