

Республика Узбекистан  
Бухарская область  
город Бухара  
Общество с ограниченной  
ответственностью



O'zbekiston Respublikasi  
Buxoro viloyat  
Buxoro shahar  
Mas'uliyati cheklanqan  
jamiyat

Бухоро ш. С. Айний кўчаси-3 «А» Телефон: 223-30-28, 636-20-88 СТИР- 301008668 ХХТУТ 66000  
х/р 20208000204747786001 «Қишлоқ қурилиш банк» Бухоро минтақавий филиали МФО 00115

Лицензия № 001189 от 26.11.2009г. выданная Госархитектуром Республики Узбекистан город Бухара, бессрочная № 4294/12-03 от 11. 09. 2014 года. ГУВОХНОМА о проведении «Аккредитации» за № КЛЭ-000024 от 16. 10. 2019 года Министерства строительства РУз. пин.код № 1914 «Ягона Интерактив Давлат Хизматлари Портали»



«Tasdiklayman»  
Director «QURILISH IQTISOD  
EKSPERTIZA» M.Ch.J.

Nasirova S. Sh.

« 4 » апреля 2022 года.

### EKSPERT XULOSA № 53/22 – «СД-2»

Рабочего проекта в виде сметной документации по объекту на: **«Устройство полов и ковровина, освещения, вентиляции, зановеса внутри переносного шатра для приема гостей в Каракульском районе Бухарской области»**, рассмотренный на предмет стартовой сметной стоимости в текущих ценах.

Заказчик: *ООО «Бухарский НПЗ»*

Заказчик строительства объекта: *ООО «Бухарский НПЗ»*

Источник финансирования: *Внебюджетные средства*

Генпроектировщик: *Проектно-сметная группа ООО «Buxorogas qurilish loyiha»*  
*- Лицензия № АЛ-001882 от 13.08.2021 г. выданная Министерством по строительству РУз.*

Генподрядчик: *Подрядным способом*

Вид строительства: *Устройство*

#### 1. Основание для проектирования:

- 1.1. Дефектный акт утвержденный Заместителем директора по капитальному строительству Бухарского НПЗ (Касымов К. К.).
- 1.2. Протокол согласования цен утвержденный Заместителем директора по капитальному строительству Бухарского НПЗ (Касымов К. К.).
- 1.3. Письмо-заявка утвержденное Заместителем директора по капитальному строительству Бухарского НПЗ (Касымов К. К.).

о применении:

- Прочие затраты подрядчика – 28,6 %;
- Транспортные расходы - 5 %;
- Стоимость 1 чел/час трудозатрат принять – 17500,00 сум/час без единого социального платежа;
- Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов принять на основании прогнозных цен ЦЭР и ЦКС на 01. 01. 2018 год.

## **2. Материалы представленные на экспертизу:**

*На экспертизу представлен рабочий проект в виде сметной документации.*

*В составе: Пояснительная записка, расчет сметной стоимости в договорных текущих ценах объекта, ведомость расхода материалов, локальная ресурсная ведомость, дефектный акт.*

## **3. Основание для проведения экспертизы:**

*3.1. Письмо заявка на проведение экспертизы Бухарского НПЗ.*

*3.2. ШНК 1.03.06-09 «Правила проведения экспертизы предпроектной и градостроительной документации» - утвержденный приказом Государственного комитета Республики Узбекистан по архитектуре и строительству от 03 июля 2009 года за № 76 - «Настоящие правила подлежат применению всеми уполномоченными на проведение экспертизы органами для юридических лиц, имеющих лицензии Госархитекстроя Республики Узбекистан на проведение экспертизы проектов строительства применение настоящих правил носит рекомендательный характер».*

*- «Юридические лица, имеющие лицензии Госархитекстроя Республики Узбекистан проводят экспертизу градостроительной документации проектов строительства по вопросам, отнесенным к их компетенции в соответствии с лицензионным соглашением».*

*3.3. В соответствии с требованиями приложения №1 к Постановлению Кабинета Министров от 11.06.03 года за №261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений», стоимость строительства объекта рассчитан по ресурсному методу.*

## **4. Краткое содержание проектных решений:**

*Представленная на экспертизу сметная документация по объекту на: «Устройство полов и ковровина, освещения, вентиляции, зановеса внутри переносного шатра для приема гостей в Каракульском районе Бухарской области» составлена в текущих ценах с применением ресурсного метода и в соответствии с поручением руководства Госархитекстроя Республики Узбекистан, Центра по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве Госархитекстроя Республики Узбекистан проведён расчёт стоимости в текущих ценах и составлена на основании дефектного акта, представленного организацией заказчика.*

*Цены на строительные материалы и материально-технические ресурсы принять по протоколу согласования цен заказчика.*

*Прочие затраты подрядчика (Пп) определены в пределах – 28,6 % от суммы прямых затрат.*

*Затраты труда рабочих-строителей составляют – 2826,47 чел/час.*

*Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на единый социальный платеж составляет - 55 398,820 тыс. сум.*

*Заявленная стоимость объекта в текущих ценах – 1 647 020,000 тыс. сум с НДС.*

## **5. Результаты и замечания экспертного рассмотрения.**

*5.1. Затраты на приобретение и поставку по контракту импортного технологического оборудования и затраты связанные с этим, экспертизой не рассматривалось.*

*5.2. Отмечается, что рабочий проект на экспертизу представлен без замечаний заказчика по планировочным, сметным и другим решениям.*

*5.3. По согласованию с заказчиком проект разработан только на сметную часть, так как проектом предусмотрены только работы по устройству.*

*5.4. Отмечается, что в сметной документации представленной на экспертное рассмотрение, за соответствие объемов работ в сметной документации ответственность несет проектная организация. Выборочно проверены нормы расходов: затрат труда, эксплуатации машин и механизмов. Выборочно проверены цены на строительные материалы и конструкции по «Каталогу текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан», как средневзвешенные по региону.*

*5.5. В процессе рассмотрения рабочего проекта выявлены замечания в частности:*

*- После определения подрядной организации необходимо обосновать принятый размер прочих затрат, а также подрядной организации необходимо получить заключение экспертизы с подтверждением величины прочих затрат по финансовым результатам предыдущего года, а также по*

определению расчётных текущих цен на эксплуатацию строительных машин и механизмов и на перевозку грузов автотранспортом, согласно Постановлений Кабинета Министров Республики Узбекистан за № 261 от 11.06.2003 года, № 226 от 12.05.2004 года, №54 от 5.02.1999 года, № 444 от 15.10.2003 года, «Методических рекомендаций по определению «прочих затрат» заказчика и подрядчика при расчёте стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах» разработанный Центром по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве (ЦЭР и ЦКС) и утвержденный приказом Госкомархитекстроя Р.Уз. от 28 декабря 2007 года за № 129, ШНК 4.01.16-04 п.5.10, ШНК 4.03.01-04, ШНК 4.02.27-05, «Методических рекомендаций» по определению расчётных текущих цен на перевозку грузов автотранспортом и эксплуатации машин и механизмов за 2006 и 2007 годы, принятый и введенный в действие приказом Госархитекстроя Республики Узбекистан от 2004 года № 31.

5.6. В процессе экспертизы по замечаниям и предложениям экспертизы в рабочий проект внесены изменения и исправления, в рабочем порядке.

**Технико-экономические показатели:**

*Прочие затраты подрядчика – 313 220,210 тыс. сум.*

*Общая сметная стоимость без НДС – 1 432 191,000 тыс. сум.*

*НДС – 214 829,000 тыс. сум.*

*Общая сметная стоимость с НДС – 1 647 020,000 тыс. сум (один миллиард шестьсот сорок семь миллионов двадцать тысяч сум).*

**6. ВЫВОДЫ:**

6.1. Заказчику предписывается произвести оплату подрядчика по сметной документации при наличии заключения экспертизы о величине процента прочих затрат подрядчика, затрат на эксплуатацию строительных машин и механизмов (Маш-час.), на перевозку грузов автотранспортом для строительства (тн. км).

6.2. Проектно-сметная документация на стадии разработки «рабочий проект» по объекту на устройство: **«Устройство полов и ковровина, освещения, вентиляции, занавеса внутри переносного шатра для приема гостей в Каракульском районе Бухарской области»** рассмотренный на предмет рекомендуемой стартовой стоимости в текущих ценах с учётом результатов экспертного рассмотрения может быть рекомендован к дальнейшему рассмотрению и утверждению.

6.3. В соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах», утвержденным постановлением Кабинета Министров от 11.06. 2003 г. № 261 и постановлением Кабинета Министров от 03.07.2003 г. № 302, рекомендуемая сметная стоимость является ориентиром, окончательно определяется заказчиком и не может служить основанием для заключения договора подряда, а также окончательное решение о стоимости объекта принимается по согласованию между «Заказчиком» и «Подрядчиком» (протоколно).

6.4. Затраты на страхование строительных рисков приняты в соответствии с п.1 постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан от 20 декабря 1999 года № 532 «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счёт Государственных средств и кредитов под правительственную гарантию».

Срок действия настоящего экспертного заключения 2 года с момента выдачи.

Руководитель экспертной группы:  М. А. Ходжаева

Эксперт: Уфимцев Е.



Лицензия № АЛ-001882  
Государственный комитет  
Архитектуры и строительства  
от 13. 08. 2021 г.  
Штрих-код 4703.

**РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН**  
**ПРОЕКТНО-СМЕТНАЯ ГРУППА**  
**«BUKHOROGAZ QURILISH LOYIHA» MCHJ**

**РАБОЧИЙ ПРОЕКТ**

НА СТРОИТЕЛЬСТВО ОБЪЕКТА:

**УСТРОЙСТВО ПОЛОВ И КОВРОЛИНА, ОСВЕЩЕНИЕ, ВЕНТИЛЯЦИИ, ЗАНОВЕСА  
ВНУТРИ ПЕРЕНОСНОГО ШАТРА ДЛЯ ПРИЁМА ГОСТЕЙ В КАРАКУЛЬСКОМ  
РАЙОНЕ БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ТОМ IV**

**КНИГА 1.1. Расчет предельной стоимости в текущих ценах**

Директор:



Игамова Ш. З.

Инженер – сметчик:

Уфимцев Е.

город Бухара 2022 г.

Расчетная стартовая стоимость в текущих ценах объекта:

**УСТРОЙСТВО ПОЛОВ И КОВРОЛИНА, ОСВЕЩЕНИЕ, ВЕНТИЛЯЦИИ, ЗАНОВЕСА  
ВНУТРИ ПЕРЕНОСНОГО ШАТРА ДЛЯ ПРИЁМА ГОСТЕЙ В КАРАКУЛЬСКОМ  
РАЙОНЕ БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

№ п.п.	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах (тыс. сум)
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	49463,230
	Отчисление на социальное страхование	5935,588
2	Эксплуатация машин и механизмов	6208,365
3	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг	1033568,384
4	Оборудование	19227,000
<b>Итого:</b>		<b>1114402,567</b>
5	Прочие затраты подрядчика	313220,210
6	Затраты на страхования объекта	4568,00
<b>Итого стоимость в договорных текущих ценах без НДС</b>		<b>1432191,000</b>
<b>Всего стоимость в договорных текущих ценах с НДС</b>		<b>1647020,000</b>

Составил  Уфимцев Е.



УСТРОЙСТВО ПОЛОВ И КОВРОЛИНА, ОСВЕЩЕНИЕ, ВЕНТИЛЯЦИИ, ЗАНОВЕСА ВНУТРИ ПЕРЕНОСНОГО ШАТРА ДЛЯ ПРИЁМА ГОСТЕЙ В КАРАКУЛЬСКОМ РАЙОНЕ БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ

(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

(локальная ресурсная смета)

на УСТРОЙСТВО ПОЛОВ И КОВРОЛИНА, ОСВЕЩЕНИЕ, ВЕНТИЛЯЦИИ, ЗАНОВЕСА ВНУТРИ ПЕРЕНОСНОГО ШАТРА ДЛЯ ПРИЁМА ГОСТЕЙ  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>					
<b>1</b>	<b>E1001-010-01</b>	<b>УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ</b>	<b>M3</b>	<b>7,0000</b>	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	22,5	157,5
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	2,52
1.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,23	1,61
1.4	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,33	2,31
1.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,36	2,52
1.6	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,00258	0,01806
1.7	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0075	0,0525
1.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,003	0,021
1.9	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	M2	1,45	10,15
1.10	32502	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,0031	0,0217
1.11	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	M3	0,93	6,51
1.12	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	M3	0,12	0,84
1.13	36077	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	M3	0,01	0,07
1.14	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,00301	0,02107
1.15	700116	ПРОФИЛЬ 40X40	M	20	
1.16	700117	ПРОФИЛЬ 40X20	M	6	
<b>2</b>	<b>E0601-015-01</b>	<b>УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ГОТОВЫЕ ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ ДЛИНОЙ ДО 1 М</b>	<b>Т</b>	<b>0,0765</b>	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	315,01	24,0983
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,62	0,04743
2.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,019125
2.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,37	0,028305
2.5	64090	КОНДУКТОР ИНВЕНТАРНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ	ШТ	0,01	0,000765
2.6	700118	АНКЕР БОЛТ	ШТ	255	
<b>3</b>	<b>E1101-012-03</b> <b>МИНСТРОЙ</b> <b>РУЗ 05.01.21 N 9</b>	<b>УКЛАДКА ЛАГ ПО ПЛИТАМ ПЕРЕКРЫТИЙ</b>	<b>100M2</b>	<b>2,1000</b>	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	35,74	75,054
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,44	0,924
3.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,18	0,378
3.4	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,32	0,672
3.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,26	0,546
3.6	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	M2	21	44,1
3.7	51499	ЛАГИ ПОЛОВЫЕ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ ЖИЛЫХ, ОБЩЕСТВЕННЫХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ ТИП II, СЕЧЕНИЕМ 100X40; 100X60; 120X60; 100-150X40-60 ММ	M3	0,82	1,722
<b>4</b>	<b>E1101-035-04</b> <b>МИНСТРОЙ</b> <b>РУЗ 05.01.21 N 9</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЛИТ ДРЕВЕСНОСТРУЖЕЧНЫХ</b>	<b>100M2</b>	<b>2,1000</b>	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	47,84	100,464
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,41	2,961
4.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,58	1,218
4.4	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,43	0,903
4.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,83	1,743
4.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0053	0,01113
4.7	32360	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОСТРУЖЕЧНЫЕ МНОГОСЛОЙНЫЕ И ТРЕХСЛОЙНЫЕ, МАРКА П-1 ТОЛЩИНОЙ 18-20 ММ	100M2	1,027	2,1567
<b>5</b>	<b>E1101-037-03</b> <b>МИНСТРОЙ</b> <b>РУЗ 05.01.21 N 9</b>	<b>УСТРОЙСТВО КОВРОВЫХ ПОКРЫТИЙ НАСУХО С ПРОКЛЕИВАНИЕМ НА СТЫКАХ КЛЕЕМ БУСТИЛАТ</b>	<b>100M2</b>	<b>9,2000</b>	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	47,17	433,964
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,85	7,82
5.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,35	3,22
5.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,5	4,6
5.5	31688	КЛЕЙ "БУСТИЛАТ"	Т	0,0045	0,0414
5.6	43128	КОВРОВЫЕ ПОКРЫТИЯ	M2	102	938,4
5.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,08	0,736

1	2	3	4	5	6
6	E1101-039-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ДЕРЕВЯННЫХ	100М	0,6000	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,65	4,59
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,08	0,048
6.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,048
6.4	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8X60 ММ	Т	0,0003	0,00018
6.5	51452	ПЛИНТУСА ИЗ ДРЕВЕСИНЫ ТИП ПЛ-2, РАЗМЕРОМ 19X54 ММ	М	101	60,6
7	E2601-055-02 ДОП. 8	УСТАНОВКА ПАРОИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ ИЗ ПЛЕНКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ	100 М2	0,5000	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,36	7,18
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,25	0,125
7.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,125
7.4	74234	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2	115	57,5
7.5	700119	УПЛОТНИТЕЛИ	М	400	
7.6	700120	ШТОРЫ ШПОН	М	1000	
7.7	700121	ШТОРЫ ГАБОРДИНГ	М	500	
7.8	700122	ШТОРЫ ВИЛЮРТУБНОЙ	М	400	
7.9	700123	РЕЙКА ДЛЯ ШТОРЫ	М	160	
8	E1101-053-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УКЛАДКА МЕТАЛЛИЧЕСКОГО НАКЛАДНОГО ПРОФИЛЯ (ПОРОГИ, НАКЛАДКИ, И Т.П.) НА ДЕРЕВЯННОЕ ОСНОВАНИЕ	100 М ПРОФИЛЯ	0,6750	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,64	11,232
8.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,6	3,105
8.3	1041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ.-Ч	4,6	3,105
8.4	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,36	0,243
8.5	30648	ПРОФИЛИ СТЫКОПЕРЕКРЫВАЮЩИЕ ИЗ СТАЛЬНЫХ И АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ ПО ПРОЕКТУ/	М	105	70,875
8.6	35391	ШУРУП САМОНАРЕЗАЮЩИЙ (ТН) 3,5/35 ММ	ШТ	400	270
<b>РАЗДЕЛ 2. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ</b>					
9	Ц0803-526-01	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ (АВТОМАТЫ) ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ, АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛОСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 25	ШТ	31,0000	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,56	48,36
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,004	0,124
9.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,04	1,24
9.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,002	0,062
9.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,13	4,03
9.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,002	0,062
9.7	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,014	0,434
9.8	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	37,82
9.9	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,049	1,519
9.10	31087	КРАСКА	КГ	0,036	1,116
9.11	31136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0,001	0,031
9.12	31260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,006	0,186
9.13	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,07	2,17
9.14	35566	НИТКИ ШВЕЙНЫЕ	КГ	0,001	0,031
9.15	44069	ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ	КГ	0,006	0,186
9.16	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,62
9.17	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,001	0,031
9.18	64457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	6,1	189,1
9.19	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	37,82
9.20	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	31
9.21	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,012	0,372
9.22	700124	АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВКЛЮЧАТЕЛИ 1Р 16А	ШТ	15	
9.23	700125	АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВКЛЮЧАТЕЛИ 1Р 63А	ШТ	15	
9.24	700126	АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВКЛЮЧАТЕЛИ 3Р 63А	ШТ	1	
10	Ц0803-594-01	СВЕТИЛЬНИК, ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА ШТЫРЯХ, С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП В СВЕТИЛЬНИКЕ 1	100ШТ	2,5000	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88	220
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	34,6	86,5
10.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	1,55	3,875
10.4	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	31,5	78,75
10.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	1,55	3,875
10.6	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00315	0,007875
10.7	64931	РОЗЕТКИ ПОТОЛОЧНЫЕ	100ШТ	2,04	5,1
10.8	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	2,8	7
10.9	65758	ШПИЛЬКИ	ШТ	204	510
10.10	700127	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕД	ШТ	250	
11	Ц0802-405-01	ПРОВОД ПО УСТАНОВЛЕННЫМ СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ПАНЕЛЯМ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 16	100М	21,2800	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,3	815,024
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,5	10,64
11.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	6,11	130,0208
11.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,25	5,32
11.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	6,18	131,5104
11.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,25	5,32
11.7	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т	0,00058	0,012342
11.8	31087	КРАСКА	КГ	0,1	2,128

1	2	3	4	5	6
11.9	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	3	63,84
11.10	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,1	2,128
11.11	46131	ПРЕССШПАН ЛИСТОВОЙ, МАРКИ А	КГ	0,55	11,704
11.12	64848	ПОЛОСКИ И ПРЯЖКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	2,2	46,816
11.13	65085	СКОБА К-142	ШТ	220	4681,6
11.14	700128	ПРОВОДА ПУГНП 2Х2,5	М	1000	
11.15	700129	ПРОВОДА ПВС 2Х2,5	М	1000	
11.16	700130	ПРОВОДА ПВС 4Х4	М	100	
11.17	700131	ПРОВОДА 4Х16	М	28	
11.18	700132	ИЗОЛЕНТА	ШТ	98	
12	Ц0802-409-11МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ В БОРОЗДАХ	100 М		19,0000
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,28	100,32
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,05	0,95
12.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,95
12.4	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0,021	0,399
12.5	933461	ГОФРО-ТРУБКИ ПЭ, ППР ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ И ПРОВОДОВ (С ЗОНДОМ)	М	102	1938
13	Ц0803-599-02	ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ В НИШЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 15	ШТ		1,0000
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,76	3,76
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,02
13.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,01
13.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,01
13.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,38	0,38
13.6	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,04	0,04
13.7	31087	КРАСКА	КГ	0,2	0,2
13.8	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,02
13.9	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	1
13.10	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,04	0,04
13.11	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,144	0,144
13.12	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,02	0,02
13.13	700133	ЩИТ	ШТ	1	1
13.14	700134	ШИНА ПИН ДЗ 63А	ШТ	2	
13.15	700135	УГЛЫ	ШТ	1100	
13.16	700136	КЛИПСЫ	ШТ	2200	
13.17	700137	ШИНОРЕЙКА М 30 С СИЛИКОНОМ (ТУРЦИЯ)	П/М	800	
14	Ц0803-596-01	ПРОЖЕКТОР, ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТАЛЬНОЙ КОНСТРУКЦИИ НА ЗЕМЛЕ, С ЛАМПОЙ МОЩНОСТЬЮ, Вт 500	100ШТ		0,0800
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	188	15,04
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5,66	0,4528
14.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	2,83	0,2264
14.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	13,3	1,064
14.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	2,83	0,2264
14.6	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	38	3,04
14.7	30549	ПРОФИЛЬ МОНТАЖНЫЙ	ШТ	165	13,2
14.8	31211	ЛАКИ КАНИФОЛЬНЫЕ КФ-965	Т	0,004	0,00032
14.9	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	5,2	0,416
14.10	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	1,02	0,0816
14.11	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,5	0,04
14.12	700138	ПРОЖЕКТОР 200В	ШТ	2	
14.13	700139	ПРОЖЕКТОР 500В	ШТ	6	
14.14	700140	ЧАСТОТНЫЙ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ 5КВ	ШТ	1	
<b>РАЗДЕЛ 3. ВЕНТИЛЯЦИЯ</b>					
15	E0102-055-01	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ С КРЕПЛЕНИЯМИ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2 М, ГЛУБИНОЙ ДО 2 М, ГРУППА ГРУНТОВ I	100МЗ		0,2400
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	125	30
16	E2001-001-11	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА N [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,7 ММ, ПЕРИМЕТРОМ ДО 2400 ММ	100М2		0,5200
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	100,06	52,0312
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,71	0,3692
16.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,28	0,1456
16.4	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	10,05	5,226
16.5	977	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,2	0,104
16.6	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,31	0,6812
16.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,43	0,2236
16.8	30027	АСБЕСТОВЫЙ ШНУР ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (ШАОН-1), ДИАМЕТРОМ 8,0-10,0 ММ	Т	0,0011	0,000572
16.9	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,008	0,00416
16.10	32117	МАСТИКА ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ НЕТВЕРДЕЮЩАЯ "ГЭЛАН"	Т	0,00269	0,001399
16.11	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00033	0,000172
16.12	45092	ВОЗДУХОВОДЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	М2	100	52
16.13	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	9,91	5,1532
17	E2001-001-12	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА N [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,7 ММ, ПЕРИМЕТРОМ ДО 3200 ММ	100М2		5,8000
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	80,88	469,104
17.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,76	4,408
17.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,31	1,798



1	2	3	4	5	6
17.4	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	10,05	58,29
17.5	977	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,2	1,16
17.6	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,31	7,598
17.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,45	2,61
17.8	30027	АСБЕСТОВЫЙ ШНУР ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (ШАОН-1), ДИАМЕТРОМ 8,0-10,0 ММ	Т	0,0011	0,00638
17.9	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,006	0,0348
17.10	32117	МАСТИКА ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ НЕТВЕРДЕЮЩАЯ "ГЭЛАН"	Т	0,0024	0,01392
17.11	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00033	0,001914
17.12	45092	ВОЗДУХОВОДЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	М2	100	580
17.13	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	9,09	52,722
18	E2002-003-01	УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ НЕПОДВИЖНЫХ ОДНОСЕКЦИОННЫХ РАЗМЕР 150X490 ММ	РЕШЕТКА	18,0000	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,17	21,06
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,18
18.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,27	4,86
18.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,12	2,16
18.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,18
18.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00004	0,00072
18.7	33642	ПРОКАТ ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ Ж/Б КОНСТРУКЦИЙ КРУГЛЫЙ И ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ, ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ И ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКИЙ, ТЕРМИЧЕСКИ УПРОЧНЕННЫЙ КЛАСС А-1 ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00043	0,00774
18.8	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,0001	0,0018
18.9	700141	РЕШЕТКИ РАЗМЕР 1200X200ММ	ШТ	6	
18.10	700142	РЕШЕТКИ РАЗМЕР 1500X400ММ	ШТ	6	
18.11	700143	РЕШЕТКИ РАЗМЕР 1200X400ММ	ШТ	5	
18.12	700144	РЕШЕТКИ РАЗМЕР 800X400ММ	ШТ	1	
18.13	700145	ХОМУТ 3,6X250	ШТ	69	
18.14	700146	ХОМУТ 4X300	ШТ	31	
19	E2003-001-01	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ РАДИАЛЬНЫХ МАССОЙ ДО 0,05 Т	ШТ	1,0000	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,54	6,54
19.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,02
19.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,01
19.4	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	1,5	1,5
19.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,01
19.6	30317	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	Т	0,0014	0,0014
19.7	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00007	0,00007
19.8	45093	ВСТАВКИ ГИБКИЕ	ШТ	2	2
19.9	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,22	0,22
19.10	63344	ВЕНТИЛЯТОРЫ РАДИАЛЬНЫЕ	ШТ	1	1
20	E1501-050-03	ОБЛИЦОВКА СТЕН ДЕКОРАТИВНЫМ БУМАЖНО-СЛОИСТЫМ ПЛАСТИКОМ ИЛИ ЛИСТАМИ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ ПО СПЛОШНОМУ ОСНОВАНИЮ НА КЛЕЕ	100М2	1,5000	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,87	58,305
20.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,56	0,84
20.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,12
20.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,48	0,72
20.5	3302	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,26	0,39
20.6	19299	ЛИСТЫ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ДЕКОРАТИВНЫЕ	М2	101,8	152,7
20.7	45005	КЛЕЙ	КГ	29,1	43,65
<b>РАЗДЕЛ 4. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>					
21	E57-003-01	РАЗБОРКА ПЛИНТУСОВ: ДЕРЕВЯННЫХ И ИЗ ПЛАСТМАССОВЫХ МАТЕРИАЛОВ	100М	0,6000	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,77	2,262
21.2	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0,11	0,066
22	E57-002-01	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ КОВРАЛИНА	100М2	9,2000	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	11,39	104,788
22.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,13	1,196
22.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,13	1,196
22.4	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0,47	4,324
23	E57-002-05	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ ДРЕВЕСНОСТРУЖЕЧНЫХ ПЛИТ В ОДИН СЛОЙ	100М2	2,1000	
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,17	33,957
23.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,15	0,315
23.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,315
23.4	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	1,25	2,625
24	E58-001-01	РАЗБОРКА: ОБРЕШЕТКИ ИЗ БРУСКОВ С ПРОЗОРАМИ	100М2	2,1000	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,16	31,836
24.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,46	0,966
24.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,46	0,966
24.4	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	1,4	2,94
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>					
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		2826,4695
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		140,8358
3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч		0,966
4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		1,9727
5	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч		9,4934
6	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч		65,016
7	977	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)	МАШ.-Ч		1,264
8	1041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ.-Ч		3,105
9	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч		78,75

1	2	3	4	5	6
10	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч		6,447
11	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		1,818
12	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч		2,31
13	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч		147,0436
14	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		5,866
15	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		8,4379
16	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч		9,4934
17	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		0,38
18	3302	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		0,39
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
19	19299	ЛИСТЫ ОБЛИЦОВочНЫЕ ДЕКОРАТИВНЫЕ	M2		152,7
20	30027	АСБЕСТОВЫЙ ШНУР ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (ШАОН-1), ДИАМЕТРОМ 8,0-10,0 ММ	Т		0,006952
21	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т		0,01806
22	30317	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	Т		0,0014
23	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т		0,012342
24	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т		0,09225
25	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8x60 ММ	Т		0,00018
26	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,03213
27	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ		0,474
28	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ		37,82
29	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ		4,559
30	30549	ПРОФИЛЬ МОНТАЖНЫЙ	ШТ		13,2
31	30648	ПРОФИЛИ СТЫКОПЕРЕКРЫВАЮЩИЕ ИЗ СТАЛЬНЫХ И АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ ЛЮ ПРОЕКТУ//	М		70,875
32	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т		0,007875
33	31087	КРАСКА	КГ		3,444
34	31136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ		0,031
35	31211	ЛАКИ КАНИФОЛЬНЫЕ КФ-965	Т		0,00032
36	31260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ		0,186
37	31688	КЛЕЙ "БУСТИЛАТ"	Т		0,0414
38	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	M2		54,25
39	32117	МАСТИКА ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ НЕТВЕРДЕЮЩАЯ "ГЭЛАН"	Т		0,015319
40	32360	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОСТРУЖЕЧНЫЕ МНОГОСЛОЙНЫЕ И ТРЕХСЛОЙНЫЕ, МАРКА П-1 ТОЛЩИНОЙ 18-20 ММ	100M2		2,1567
41	32502	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 КГ	Т		0,0217
42	33642	ПРОКАТ ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ ЖБ КОНСТРУКЦИЙ КРУГЛЫЙ И ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ, ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ И ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКИЙ, ТЕРМИЧЕСКИ УПРочНЕННЫЙ КЛАСС А-1 ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т		0,00774
43	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т		0,003886
44	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ		66,426
45	35391	ШУРУП САМОНАРЕЗАЮЩИЙ (ТН) 3,5/35 ММ	ШТ		270
46	35566	НИТКИ ШВЕЙНЫЕ	КГ		0,031
47	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	M3		6,51
48	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	M3		0,84
49	36077	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	M3		0,07
50	43128	КОВРОВЫЕ ПОКРЫТИЯ	M2		938,4
51	44059	ВЕТОШЬ	КГ		0,736
52	44069	ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ	КГ		0,186
53	45005	КЛЕЙ	КГ		43,65
54	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	M3		0,399
55	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т		0,02107
56	45092	ВОЗДУХОВОДЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	M2		632
57	45093	ВСТАВКИ ГИБКИЕ	ШТ		2
58	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ		58,0952
59	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ		2,768
60	46131	ПРЕССШПАН ЛИСТОВОЙ, МАРКИ А	КГ		11,704
61	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т		0,031
62	51452	ПЛИНТУСА ИЗ ДРЕВЕСИНЫ ТИП ПЛ-2, РАЗМЕРОМ 19X54 ММ	М		60,6
63	51499	ЛАГИ ПОЛОВЫЕ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ ЖИЛЫХ, ОБЩЕСТВЕННЫХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ ТИП II, СЕЧЕНИЕМ 100X40; 100X60; 120X60; 100-150X40-60 ММ	M3		1,722
64	64090	КОНДУКТОР ИНВЕНТАРНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ	ШТ		0,000765
65	64457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ		189,1
66	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ		37,82
67	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ		32
68	64848	ПОЛОСКИ И ПРЯЖКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ		46,816
69	64931	РОЗЕТКИ ПОТОЛОЧНЫЕ	100ШТ		5,1
70	65085	СКОБА К-142	ШТ		4681,6
71	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ		0,1216
72	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ		7,144
73	65758	ШПИЛЬКИ	ШТ		510
74	74234	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	M2		57,5
75	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ		0,432
76	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т		9,955
77	700116	ПРОФИЛЬ 40X40	М		20
78	700117	ПРОФИЛЬ 40X20	М		6
79	700118	АНКЕР БОЛТ	ШТ		255
80	700119	УПЛОТНИТЕЛИ	М		400
81	700120	ШТОРЫ ШПОН	М		1000
82	700121	ШТОРЫ ГАБОРДИНГ	М		500
83	700122	ШТОРЫ ВИЛУРТУБОЙ	М		400
84	700123	РЕЙКА ДЛЯ ШТОРЫ	М		160

1	2	3	4	5	6
85	700124	АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВКЛЮЧАТЕЛИ 1Р 16А	ШТ		15
86	700125	АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВКЛЮЧАТЕЛИ 1Р 63А	ШТ		15
87	700126	АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВКЛЮЧАТЕЛИ 3Р 63А	ШТ		1
88	700127	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕД	ШТ		250
89	700128	ПРОВОДА ПУГНП 2Х2,5	М		1000
90	700129	ПРОВОДА ПВС 2Х2,5	М		1000
91	700130	ПРОВОДА ПВС 4Х4	М		100
92	700131	ПРОВОДА 4Х16	М		28
93	700132	ИЗОЛЕНТА	ШТ		98
94	700133	ЩИТ	ШТ		1
95	700134	ШИНА ПИН Д3 63А	ШТ		2
96	700135	УГЛЫ	ШТ		1100
97	700136	КЛИПСЫ	ШТ		2200
98	700137	ШИНОРЕЙКА М 30 С СИЛИКОНОМ (ТУРЦИЯ)	П/М		800
99	700138	ПРОЖЕКТОР 200В	ШТ		2
100	700139	ПРОЖЕКТОР 500В	ШТ		6
101	700141	РЕШЕТКИ РАЗМЕР 1200Х200ММ	ШТ		6
102	700142	РЕШЕТКИ РАЗМЕР 1500Х400ММ	ШТ		6
103	700143	РЕШЕТКИ РАЗМЕР 1200Х400ММ	ШТ		5
104	700144	РЕШЕТКИ РАЗМЕР 800Х400ММ	ШТ		1
105	700145	ХОМУТ 3,6Х250	ШТ		69
106	700146	ХОМУТ 4Х300	ШТ		31
107	933461	ГОФРО-ТРУБКИ ПЭ, ППР ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ И ПРОВОДОВ (С ЗОНДОМ)	М		1938
108	63344	ВЕНТИЛЯТОРЫ РАДИАЛЬНЫЕ	ШТ		1
109	700140	ЧАСТОТНЫЙ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ 5КВ	ШТ		1