



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI QURILISH VAZIRLIGI
«SHAHARSOZLIK HUJJATLARI EKSPERTIZASI»
DAVLAT UNITAR KORXONASI

Сирдарё вилояти

Sirdaryo viloyati 120100, Sirdaryo viloyati, Guliston shahri, Hondamir ko'chasi, 7-uy, Tel. +998 67
226-06-61, E-mail: sirdarya_davekspert@mail.ru, www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Gaimov Bo'riboy Xolbayevich

Sana: 06-10-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 64135

Obyekt nomi « Toshkent shahar, Mirzo Ulug'bek tumani, 142-sonli maktabning noturar binosini joriy ta'mirlash»

Buyurtmachi - Toshkent shahar MIRZO ULUG'BEK TUMANI XALQ TA'LIMI BO'LIMI"

Bosh loyihachi - "ARX STROY TA`MIR" MCHJ

Litsenziya №AL-000845 18.06.2020y

Moliyalashtirish manbai - budget mablag`lari

Bosh pudratchi - tender (tanlov) asosida

Qurilish turi joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 61171

1. Loyihalash uchun asos

Toshkent shahar Mirzo Ulug'bek tumani hokimining 2022 yil 24-sentabrdagi II-67-169-14-200-K / 22-son qarori.

- Решение Хокима Мирзо-Улугбекского района города Ташкент за № II-67-169-14-200-K/22 от 24 сентября 2022 года.

Loyiha topshirig` .Nuqson dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

Toshkent shahar Mirzo Ulug'bek tumani hokimining 2022 yil 24-sentabrdagi II-67-169-14-200-K / 22-son qarori.

- Решение Хокима Мирзо-Улугбекского района города Ташкент за № II-67-169-14-200-K/22 от 24 сентября 2022 года.

Loyiha topshirig` .Nuqson dalolatnomasi.Smeta hujjatlari.

- deklaratsiya qilingan qiymati ob'ektning boshlang'ich qiymati - 660 840 612 so'm, QQS 15%, Buyurtmachining boshqa xarajatlari bundan mustasno, shu jumladan:

- to'g'ridan-to'g'ri xarajatlar - 246 733 956 so'm

- Pudratchi xarajatlari 17,27% - 42 610 954 so'm

- SMR - 574 644 010 so'm

- QQS 15% - 86 196 602 so'm

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Ishchi loyixasi: «Toshkent shahar, Mirzo Ulug'bek tumani, 142-sonli maktabning noturar binosini joriy ta'mirlash» loyixaviy topshirig'i, nuqsonli dalolatnoma asosida rasmiylashtirilgan.

Quyidagi ish turlari amalga oshirildi:

Dekorativ plastmassa panellardan ship qoplamasini demontaj qilish. "Armstrong" tipidagi to'xtatilgan shiftlarni galvanizli profildan yasalgan ramkaga joylashtirish.

Fasad yuzalarini perxlorovinil va moyli bo'yoqlardan qo'lda tozalash. Devorlarning, deraza va eshik yonbag'irlarining gipsli quruq aralashmalari bilan sirtlarni (bir qatlamli gips) doimiy ravishda tekislash. Devor gipsida polivinilatsetat yuqori samarali birikmalar bilan bo'yash yaxshilandi. Devordan ofsetsiz ramka qurilmasi bilan dekorativ plastik panellar bilan devor qoplamasi. O'z-o'zidan tejamkor vintlardek plastik yubka plitalari qurilmasi.

Plitkalaridan, taxtalardan pol qoplamalarini demontaj qilish. Tsement pardasi uchun qurilma. Barlardan ramka elementlarini o'rnatish. Taxta qoplamasi uchun qurilma. Zaminlarni laklash. Gilam o'rnatish.

Deraza romlarini demontaj qilish. Deraza tokchalarini olib tashlash. Turar-joy va jamoat binolarida alyuminiy yog'ochdan yasalgan deraza bloklarini o'rnatish, alyuminiy ochilish (katlama, egilish va burilish). Tosh devorlariga PVX deraza tokchalarini o'rnatish.

Menteşali panellarni demontaj qilish va o'rnatish.

Tel o'rnatish. Rozetkalarini, kalitlarni, lampalarni o'rnatish. Kengaytiruvchi dublonlar bilan qalqonlarni o'rnatish. O'rnatish kalitlari, avtomatik yoki avtomatik bo'lmagan, devor yoki ustundagi strukturaga o'rnatiladi.

Dekorativ panjaralarni o'rnatish. Konditsionerlarni o'rnatish.

Mebel va jihozlarni o'rnatish.

Рабочий проект: «Toshkent shahar, Mirzo Ulug'bek tumani, 142-sonli maktabning noturar binosini joriy ta'mirlash», выполнен на основании задания на проектирования, дефектного акта.

Выполнены следующие виды работ:

Разборка подшивки потолка из декоративных пластиковых панелей. Устройство подвесных потолков типа «Армстронг» по каркасу из оцинкованного профиля.

Очистка вручную поверхности фасадов от перхлорвиниловых и масляных красок. Сплошное выравнивание поверхностей (однослойная штукатурка) гипсовыми сухими смесями стен, оконных и дверных откосов. Окраска поливинилацетатными в/э

составами улучшенная по штукатурке стен. Облицовка стен декоративными пластиковыми панелями с устройством каркаса без откоса от стены. Устройство плинтусов пластиковых на винтах самонарезающих.

Разборка покрытий полов из плиток, дощатых. Устройство стяжек цементных. Установка элементов каркаса из брусьев. Устройство покрытий дощатых. Покрытие полов лаком. Устройство ковровых покрытий.

Демонтаж оконных коробок. Снятие подоконных досок. Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из дерева алюминия, алюминия открывающимися (откидных, поворотно-откидных). Установка подоконных досок из ПВХ в каменных стенах.

Демонтаж и монтаж навесных панелей.

Монтаж провода. Установка розеток, выключателей, светильников. Установка щитков распорными дюбелями. Выключатели установочные автоматические или неавтоматические, устанавливаемые на конструкции на стене или колонне.

Установка решеток декоративных. Установка кондиционеров.

Установка мебели и оборудования.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

Toshkent shahar Mirzo Ulug'bek tumani hokimining 2022 yil 24-sentabrdagi II-67-169-14-200-K / 22-son qarori.

Loyiha topshirig` .Nuqson dalolatnomasi.Smeta hujjatlari.

6. Ekspertiza natijalari.

Joriy narxlarda resurslarni baholash quyidagilarni hisobga oladi:

Ijtimoiy sug'urta bo'yicha 12% ushlab qolingani qurilish ishchilarining soatlik ish haqi soatiga 1 soat uchun 31086,46 so'mni tashkil etadi (2022 yil 2-chorak katalogi). (Toshkent).

Materiallar va konstruksiyalarning qiymati O'zbekiston Respublikasi qurilish sohasida qabul qilingan va O'zbekiston Respublikasi Davlat arxitektura va qurilish qo'mitasi tomonidan tasdiqlangan moddiy-texnika resurslarining amaldagi narxlari katalogidan hamda buyurtmachi bilan kelishilgan narxlardan olinadi.

Transport xarajatlari qiymati materiallar narxining - 3% miqdorida qabul qilinadi.

Pudratchining boshqa xarajatlari va xarajatlari qabul qilinadi - to'g'ridan-to'g'ri xarajatlar miqdorining - 17,27%.

Ishchi loyiha mijoz bilan kelishilgan.

В ресурсной смете в текущих ценах учтено:

Часовая оплата рабочих- строителей с отчислением на соц.страхование 12%, составляет - 31086,46 сум за 1 ч/час (каталог 2кв.2022г). (г.Ташкент).

Стоимость материалов и конструкций взяты из Каталога текущих цен на материально-технические ресурсы, принимаемые в строительном производстве РУз и утвержденные Государственным комитетом Республики Узбекистан по архитектуре и строительству и цены, согласованные с заказчиком.

Стоимость транспортных расходов принята в размере - 3 % от стоимости материалов.

Прочие затраты и расходы подрядчика приняты - 17,27% от суммы прямых затрат.

Рабочий проект согласован с заказчиком.

Ishchi loyiha bo'yicha ekspertiza o'tkazish jarayonida ko'rsatilgan ob'ekt ustidagi ekspertiza bo'yicha sharhlar mavjud:

- qurilish materiallari tannarxi - 60 378 666 so'mga arzonlashtirildi.
- kabel va sim mahsulotlari tannarxi 11 963 500 so'mga oshdi.
- kabel va sim mahsulotlari uchun transport xarajatlari qabul qilinadi - 1,5% "O'zbekiston Respublikasi Davlat arxitektura qurilish qo'mitasining 31.01.2011 yildagi 352/11-05-sonli xati" bo'yicha.
- jihozlar tannarxi arzonlashtirildi - 69 602 100 so'm.

В процессе проведения экспертизы по рабочему проекту, выше указанного объекта, со стороны экспертизы есть замечания:

- стоимость строительных материалов уменьшена на - 60 378 666 сум.
- стоимость кабельно-проводниковой продукции увеличена на - 11 963 500 сум.
- транспортные расходы на кабельно-проводниковую продукцию приняты - 1,5%, согласно «Письма Госкомархитектстрою РУз за № 352/11-05 от 31.01.2011г».
- стоимость оборудования уменьшена на - 69 602 100 сум

7. Xulosalar.

Yuqoridagi obyektни ekspertizadan o'tkazish natijasida ob'ektning umumiy qiymati - 149 136 996 so'mga kamaytirildi va buyurtmachining boshqa xarajatlari hisobga olinmagan holda amaldagi narxlarda - 511 703 615 so'm miqdorida QQS bilan belgilandi, shu jumladan:

ZTR - 46 679 530 so'm

ZTM - 12 360 897 so'm

Qurilish materiallari - 121 848 062 so'm

Kabel va o'tkazgich mahsulotlari - 11 963 500 so'm

Uskunalar - 210 102 900 so'm

(Mablag'lar yuk tashish xarajatlarini o'z ichiga olmaydi.)

Xulosa:

ishchi loyihasi bo'yicha: «Toshkent shahar, Mirzo Ulug'bek tumani, 142-sonli maktabning noturar binosini joriy ta'mirlash»

ekspertiza sharhlarini hisobga olgan holda, cheklangan

ob'ekt qiymati QQS bilan birga - 511 703 615 so'm

shu jumladan, qo'shilgan qiymat solig'isiz - 444 959 666 so'm.

(mijozning boshqa xarajatlarisiz)

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021-yil 17-sentabrdagi 579-son qaroriga asosan. 1-ilova 3-bobning 29-bandi davlatga taqdim etilgan sifat uchun javobgarlik. shaharsozlik hujjatlarining ekspertizasi buyurtmachiga (loyihalash jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchliligi nuqtai nazaridan) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyiha qarorlari nuqtai nazaridan) topshiriladi.

Vazirlar Mahkamasining 2003-yil 11-iyundagi 261-son qarori bilan tasdiqlangan "Obyektlarni qurish qiymatini shartnomaviy joriy narxlarda aniqlash tartibi to'g'risidagi nizom"ga muvofiq, qurilishning tavsiya etilgan boshlang'ich qiymati qurilish ishlari bo'yicha qo'llanma hisoblanadi. mijoz uni raqobatbardosh savdolarda o'tkazishi. Ob'ektning yakuniy qiymati buyurtmachi va pudratchi tomonidan haqiqiy xarajatlar va bajarilgan ishlarning miqdori bo'yicha belgilanadi.

ShNK 4.01.16-09 ga binoan, tenderlar paytida qurilishning boshlang'ich qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

SHNK 4.01.16-09 p.3.3 ga binoan. Ob'ektning belgilangan tavsiya etilgan qiymatini loyihaning dastlabki bosqichlarida foydalanish uchun qabul qilish to'g'risidagi qaror Buyurtmachi tomonidan qabul qilinadi.

В результате проведения экспертизы по вышеуказанному объекту общая стоимость объекта уменьшена на - 149 136 996 сум и определена в сумме - 511 703 615 сум в текущих ценах с НДС, без прочих затрат заказчика, в том числе:

ЗТР - 46 679 530 сум

ЗТМ - 12 360 897 сум

Строительные материалы - 121 848 062 сум

Кабельно-проводниковая продукция - 11 963 500 сум

Оборудование - 210 102 900 сум

(Суммы указаны без транспортных расходов.)

В ы в о д :

по рабочему проекту: «Toshkent shahar, Mirzo Ulug'bek tumani, 142-sonli maktabning

noturar binosini joriy ta'mirlash»

с учетом замечаний экспертизы, определена ограниченная

стоимость объекта с НДС - 511 703 615 сум

в том числе без НДС - 444 959 666 сум.

(без прочих затрат Заказчика)

Согласно Постановления Каб.Мин РУз № 579 от 17.09.2021г. Приложение №1 глава 3 пункт 29 ответственность за качество представленной на гос. экспертизу градостроительной документации возлагается на заказчика (в части достоверности представленных в процессе проектирования исходных данных) и на разработчика (в части принятых проектных решений).

В соответствии с «Положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах» утвержденным Постановлением Кабинета Министров от 11.06.03 г.№261, рекомендуемая стартовая стоимость строительства является ориентиром для проведения её заказчиком в конкурсных торгах.

Окончательная стоимость объекта определяется заказчиком и подрядчиком по фактическим затратам и выполненным объемам работ.

Согласно ШНК 4.01.16-09 стартовая стоимость строительства при проведении тендерных торгов определяется заказчиком.

Согласно ШНК 4.01.16-09 п.3.3. Решение о принятии указанной рекомендуемой стоимости объекта для её использования на ранних стадиях реализации проекта принимает Заказчик.

Bosh mutaxassis: Toshbayev O'ktamjon Abdurayimovich

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

РАСЧЕТ

рекомендуемой стартовой стоимости
в договорных текущих ценах по объекту:

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ НЕЖИЛОГО ЗДАНИЯ ШКОЛЫ №142,МИРЗО-УЛУГБЕКСКОГО РАЙОНА Г.ТАШКЕНТА.

(ПО ЗАМЕЧАНИЯМ ЭКСПЕРТИЗЫ)

- Ведомости потребных ресурсов
- Локальные ресурсные ведомости

Рекомендуемая стоимость	511703,615	тыс.сум с НДС
Нормативная трудоемкость	1501,60	чел/час

ТАШКЕНТ - 2022 г.

Стартовая стоимость объекта в текущих ценах

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ НЕЖИЛОГО ЗДАНИЯ ШКОЛЫ №142,МИРЗО-УЛУГБЕКСКОГО РАЙОНА
Г.ТАШКЕНТА.

№ п.п	Наименование затрат	Стоимость (тыс.сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ(2%)	230892,300
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ (3%)	135703,947
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ (12%)	46679,530
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ (С УЧЕТОМ ЗАРПЛАТЫ МАШИНИСТОВ)	158,832
5	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ХАРАКТЕРА	0,000
6	ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	182542,309
7	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА (17,27%)	31525,057
8	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ	0,000
9	ЗАТРАТЫ ДЛЯ УЧЕТА КОЭФФИЦИЕНТА РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМОГО ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ	0,000
10	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ БЕЗ НДС	444959,665
11	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА (ПСД)	0,000
12	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС И ПРОЧИМИ ЗАТРАТАМИ ЗАКАЗЧИКА	444959,665
13	НДС (15%)	66743,950
14	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС С УЧЕТОМ ОБОРУДОВАНИЯ	511703,615



РАЗРАБОТЧИК:



ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Стоимость строительства объекта рассчитывается по ресурсному методу.

Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле:

$Ц = (Сзп + Сэм + См + Зо + Стр + Пп + Пз + Ср) \times Кр$, где:

Сзп - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;

Сэм - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

См - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

Стр - затраты на транспортные расходы;

Пп - прочие затраты подрядчика;

Пз - прочие затраты заказчика;

Зо — затраты на оборудование

Ср - затраты на страхование строительства объектов;

Кр - коэффициент риска;

I. Затраты на заработную плату;

Определяются путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость

1 человеко-часа (в суммах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$Созп = Траб \times Сч \times Ксс$, где:

Траб - трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;

Сч - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;

Ксс - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$Сч = Змс : \Phi$, где:

Змс - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону;

Φ - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев, а часовая ставка по данным Минтруда равной 171 часов в месяц

Трудозатраты определены в соответствии с ресурсной сметой в чел/час

Всего заработная плата рабочих-строителей в текущих ценах с отчислениями на социальное страхование в размере - 12%

II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается

по текущим ценам исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и среднесложившейся по региону цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$Сэм = ЭМ \times Цпр$, где:

ЭМ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

Цпр - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов определена в соответствии с ресурсной сметой.

III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определены на основе фактических показателей в соответствии с ресурсной сметы, разработанной в составе рабочего проекта с применением средних текущих цен на материально-технические ресурсы применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан и в данном регионе, по формуле:

$См = См1 + См2 + См3 + \dots + Смп$, где:

См1, См2, См3, Смп - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций

$Смп = N \times Цср$, где:

N - количество отдельного вида строительного материала (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

Цср - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Стоимость строительных материалов (взято из ресурсной сметы)

IV. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика принимаются в соответствии с Постановлением или данными заказчика в % от суммы прямых затрат. 17,27%

V. Прочие затраты заказчика

Прочие затраты заказчика (Пз) (затраты на разработку проекта и экспертизу проекта, стоимость разработки рабочей документации и изыскательских работ, содержание технического и авторского надзора, затрат на отведения земель, выплаты компенсаций, проведения конкурсных торгов и т.п.) в соответствии с данными заказчика.

VI. Страхования объектов

Тариф по обязательному страхованию строительных рисков принимается % от страховой суммы (100% полной стоимости объекта).

VII. Транспортные расходы

Транспортные расходы определены по данным заказчика в % от стоимости материалов, конструкций и оборудования 3%

Расчет стартовой стоимости в текущих ценах не является основанием взаиморасчетов между заказчиком и подрядчиком и носит рекомендательный характер.

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ НЕЖИЛОГО ЗДАНИЯ ШКОЛЫ №142, МИРЗО-УЛУГБЕКСКОГО РАЙОНА
Г.ТАШКЕНТА.
ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА**

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса	Единица измерения	Количество	
				на. ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 1. ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ					
1	E54-003-04 ДОП. 8	РАЗБОРКА ПОДШИВКИ ПОТОЛКОВ ИЗ ДЕКОРАТИВНЫХ ПЛАСТИКОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	100М2 ПОДШИВК И	1,3600	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,65	33,524
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,06	0,0816
1.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,06	0,0816
1.4	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Т	0,12	0,1632
2	E1501-047-15 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКОВ ТИПА "АРМСТРОНГ" ПО КАРКАСУ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО ПРОФИЛЯ	100М2	1,3600	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	102,46	139,3456
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5,34	7,2624
2.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,35	7,276
2.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,76	1,0336
2.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4,58	6,2288
2.6	30835	ПАНЕЛИ ПОТОЛОЧНЫЕ "АРМСТРОНГ" С КОМПЛЕКТУЮЩИМИ	М2	103	140,08
3	E62-041-01	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ФАСАДОВ ОТ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫХ И МАСЛЯНЫХ КРАСОК: С ЗЕМЛИ И ЛЕСОВ	100М2	1,7200	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,8	35,776
4	E1502-019-07 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ СТЕН	100М2	1,7200	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	56	96,32
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,2	0,344
4.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0688
4.4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,67	2,8724
4.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,16	0,2752
4.6	9219	ВОДА	М3	0,63	1,0836
4.7	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,825	1,419
4.8	31434	ГРУНТОВКА	Т	0,018	0,03096
5	E1502-019-11 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г. К=7	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ИСКЛЮЧАЕТСЯ СТЕН	100М2	-1,7200	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	35	-60,2
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,14	-0,2408
5.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,028	-0,04816
5.4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,169	-2,0107
5.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,112	-0,19264
5.6	9219	ВОДА	М3	0,441	-0,75852
5.7	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,5775	-0,9933
6	E1502-019-09 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ	100М2	0,3500	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	99,11	34,6885
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,37	0,1295
6.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,0315
6.4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,96	1,036
6.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,28	0,098
6.6	9219	ВОДА	М3	1,12	0,392
6.7	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	1,461	0,51135
6.8	31434	ГРУНТОВКА	Т	0,03	0,0105
7	E1504-005-03 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	2,0700	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	42,9	88,803
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,17	0,3519
7.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,0414
7.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,3105
7.5	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,063	0,13041
7.6	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,10557
7.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	1,7388
7.8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,6417

8	E1507-017-03 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ОБЛИЦОВКА СТЕП ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ С УСТРОЙСТВОМ С КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ СТЕНЫ	100M2	0,7900	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	134,4	106,176
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	0,5688
8.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,16	2,4964
8.4	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,78	0,6162
8.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,72	0,5688
8.6	30099	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1.8 КГ	КГ	1,4	1,106
8.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0014	0,001106
8.8	35454	БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ	М3	0,46	0,3634
8.9	40955	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ	Т	0,0034	0,002686
8.10	43960	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	105	82,95
8.11	45401	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	Т	0,0024	0,001896
9	E1101-040-03 ДОП. 6	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ	100М	0,6500	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,66	4,329
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,0195
9.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,33	0,8645
9.4	1041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ.-Ч	2,01	1,3065
9.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0195
9.6	29840	УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	4,55
9.7	29841	УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	4,55
9.8	29842	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	40	26
9.9	29843	ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	16	10,4
9.10	30795	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6X30 ММ	10 ШТ	26,3	17,095
9.11	35391	ШУРУП САМОНАРЕЗАЮЩИЙ (ТН) 3,5X5 ММ	ШТ	263	170,95
9.12	44346	ПЛИНТУСА ДЛЯ ПОЛОВ ПЛАСТИКОВЫЕ	М	101	65,65
10	E57-002-02	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ ПЛИТОК ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ	100M2	1,1200	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	35,49	39,7488
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,13	0,1456
10.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,1456
10.4	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	1,4	1,568
11	E1101-011-01	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100M2	1,1200	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	39,51	44,2512
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,27	1,4224
11.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	9,07	10,1584
11.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,27	1,4224
11.5	9219	ВОДА	М3	3,5	3,92
11.6	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	2,04	2,2848
12	E1101-011-02 К=6	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01	100M2	1,1200	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3	3,36
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,26	1,4112
12.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	13,92	15,5904
12.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,26	1,4112
12.5	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	3,06	3,4272
13	E57-002-09	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ДОЩАТЫХ	100M2	0,3400	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,3	13,022
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,86	0,2924
13.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,86	0,2924
13.4	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	2,49	0,8466
14	E1001-010-01	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ	М3	0,4000	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	22,5	9
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	0,144
14.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,23	0,092
14.4	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,33	0,132
14.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,144
14.6	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,00258	0,001032
14.7	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0075	0,003
14.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,003	0,0012
14.9	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	1,45	0,58
14.10	32502	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,0031	0,00124
14.11	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	М3	0,93	0,372
14.12	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	М3	0,12	0,048
14.13	36077	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	М3	0,01	0,004
14.14	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,00301	0,001204
15	E1101-033-02	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ДОЩАТЫХ ТОЛЩИНОЙ 36 ММ	100M2	0,3400	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	66,71	22,6814
15.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,86	0,6324
15.3	1195	МАШИНЫ ДЛЯ СТРОЖКИ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ	МАШ.-Ч	2,7	0,918
15.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,76	0,2584
15.5	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,9	0,306
15.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,1	0,374
15.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0262	0,008908
15.8	44101	ДОСКИ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ СО ШПУНТОМ И ГРЕБНЕМ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ	М3	3,71	1,2614

16	E1504-029-01	ПОКРЫТИЕ ПОЛОВ ЛАКОМ ПО ОГРУНТОВАННОЙ ИЛИ ОКРАШЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ЗА 1 РАЗ	100M2	0,3400	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,88	1,6592
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,0068
16.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,0034
16.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,0034
16.5	31520	РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,0004	0,000136
16.6	43236	ЛАК	Т	0,011	0,00374
16.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,14	0,0476
17	E1101-037-05	УСТРОЙСТВО КОВРОВЫХ ПОКРЫТИЙ НАСУХО ИЗ ГОТОВЫХ КОВРОВ НА КОМНАТУ	100M2	1,3600	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	17,2	23,392
17.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,85	1,156
17.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,35	0,476
17.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,5	0,68
17.5	43128	КОВРОВЫЕ ПОКРЫТИЯ	M2	102	138,72
18	E56-001-06 ДОП. 8	ДЕМОНТАЖ АЛЮМИНИЕВЫХ ОКОННЫХ КОРОБОК В СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ ВРУЧНУЮ	100 КОРОБОК	0,0600	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	122,8	7,368
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,21	0,0726
18.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,21	0,0726
18.4	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	8,16	0,4896
19	E1001-036-02 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100 M2	0,3600	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	115,42	41,5512
19.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5,95	2,142
19.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	3,78	1,3608
19.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	3,78	1,3608
19.5	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	6,8	2,448
19.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,17	0,7812
19.7	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	10,46	3,7656
19.8	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	66	23,76
19.9	30626	БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	M2	100	36
19.10	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	533	191,88
19.11	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,6912
19.12	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	24	8,64
20	E56-003-02	СНЯТИЕ ПОДОКОННЫХ ДОСОК: ДЕРЕВЯННЫХ В ЗДАНИЯХ КАМЕННЫХ	100M2	0,0504	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	94,97	4,7865
20.2	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	3,5	0,1764
21	E1001-035-01 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.	100 М	0,1260	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,19	2,6699
21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,19	0,02394
21.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,00504
21.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,0189
21.5	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	24	3,024
21.6	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	400	50,4
21.7	98988	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ И МДФ	М	100	12,6
22	E0904-010-03 ШНК4.02.00-04 П.3.3Г КЗГР=0,6, КЭМ=0,6, КМР=0	ДЕМОНТАЖ НАВЕСНЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ГЕРМЕТИЧНЫХ СТЕКЛОПАКЕТОВ В ПЛАСТИКОВОЙ ИЛИ АЛЮМИНИЕВОЙ ОБВЯЗКЕ	100M2	0,1870	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	193,638	36,2103
22.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	11,97	2,2384
22.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,396	0,635052
22.4	783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ.-Ч	1,44	0,26928
22.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	10,2	1,9074
22.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,33	0,06171
23	E0904-010-03	МОНТАЖ НАВЕСНЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ГЕРМЕТИЧНЫХ СТЕКЛОПАКЕТОВ В ПЛАСТИКОВОЙ ИЛИ АЛЮМИНИЕВОЙ ОБВЯЗКЕ	100M2	0,1870	
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	322,73	60,3505
23.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,95	3,7306
23.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,66	1,0584
23.4	783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ.-Ч	2,4	0,4488
23.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	17	3,179
23.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,55	0,10285

23.7	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ				
23.8	44087	ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ	Т	0,001	0,000187	
23.9	44196	КОНСТРУКЦИИ ВИТРАЖЕЙ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ (С НАЩЕЛЬНИКАМИ И СЛИВАМИ)	КГ	0,57	0,10659	
			М2	100	18,7	
24	Ц0802-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100М		15,6800	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	580,16	
24.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5,27	82,6336	
24.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,4704	
24.4	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	5,21	81,6928	
24.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,4704	
24.6	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	28,224	
24.7	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	20,384	
24.8	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01	0,1568	
24.9	31087	КРАСКА	КГ	0,3	4,704	
24.10	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,0392	
24.11	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	4,8608	
24.12	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	439,04	
24.13	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	1,8816	
24.14	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	76,832	
24.15	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	47,04	
24.16	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	1,8816	
24.17	65317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,83	13,0144	
25	С	ПРОВОД СЕЧ.1,5ММ2	М		750,0000	
26	С	ПРОВОД СЕЧ.2,5ММ2	М		750,0000	
27	С	КОММУТАЦИЯ	М		68,0000	
28	Ц0803-591-09	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ		0,1400	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,1	5,334	
28.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,08	0,0112	
28.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0056	
28.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0056	
28.5	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	1,5	0,21	
28.6	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00315	0,000441	
28.7	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	102	14,28	
28.8	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,42	0,0588	
29	С	РОЗЕТКА	ШТ		14,0000	
30	Ц0803-591-05	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ		0,0400	
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,8	1,312	
30.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,08	0,0032	
30.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0016	
30.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0016	
30.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00315	0,000126	
30.6	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	102	4,08	
31	С	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	ШТ		4,0000	
32	Ц0803-594-01	СВЕТИЛЬНИК, ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА ШТЫРЯХ, С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП В СВЕТИЛЬНИКЕ 1	100ШТ		0,1000	
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88	8,8	
32.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	34,6	3,46	
32.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	1,55	0,155	
32.4	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	31,5	3,15	
32.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	1,55	0,155	
32.6	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00315	0,000315	
32.7	64931	РОЗЕТКИ ПОТОЛОЧНЫЕ	100ШТ	2,04	0,204	
32.8	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРИДВИНИЛОВАЯ	КГ	2,8	0,28	
32.9	65758	ШПИЛЬКИ	ШТ	204	20,4	
33	С	СВЕТИЛЬНИК	ШТ		10,0000	
34	Ц0803-599-09	ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА СТЕНЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 6	ШТ		1,0000	
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,36	3,36	
34.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,02	
34.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,01	
34.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,01	
34.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,51	0,51	
34.6	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,041	0,041	
34.7	31087	КРАСКА	КГ	0,2	0,2	
34.8	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,02	
34.9	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	21	21	
34.10	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	1	
34.11	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,041	0,041	
34.12	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРИДВИНИЛОВАЯ	КГ	0,124	0,124	
34.13	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,016	0,016	
35	С	ЩИТ	ШТ		1,0000	

36	П0803-526-02	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 100	ШТ	12,0000	
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,32	27,84
36.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,12
36.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,04	0,48
36.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,005	0,06
36.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,13	1,56
36.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,005	0,06
36.7	2647	ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	МАШ.-Ч	0,2	2,4
36.8	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,014	0,168
36.9	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	14,64
36.10	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,38	4,56
36.11	31087	КРАСКА	КГ	0,047	0,564
36.12	31136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0,004	0,048
36.13	31260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,014	0,168
36.14	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,07	0,84
36.15	35566	НИТКИ ШВЕЙНЫЕ	КГ	0,002	0,024
36.16	44069	ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ	КГ	0,009	0,108
36.17	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,24
36.18	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,002	0,024
36.19	64457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	6,1	73,2
36.20	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	14,64
36.21	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	12
36.22	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,036	0,432
37	С	АВТОМАТ НА 32-А	ШТ	12,0000	
38	Е1001-061-02 ДОП. 6	УСТАНОВКА РЕШЕТОК ДЕКОРАТИВНЫХ ПЛОЩАДЬЮ В СВЕТУ ДО 1,0 М2	1	8,0000	
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	РЕШЕТКА		
38.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,89	7,12
38.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,08
38.4	1041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ.-Ч	0,12	0,96
38.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	2
38.6	29844	РЕШЕТКА ДЕКОРАТИВНАЯ ТИП И РАЗМЕР ПО ПРОЕКТУ	МАШ.-Ч	0,01	0,08
38.7	35391	ШУРУП САМОНАРЕЗАЮЩИЙ (ТН) 3,5/35 ММ	ШТ	1	8
39	Е2006-019-01 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА ВНЕШНЕГО БЛОКА МУЛЬТИ СПЛИТ-СИСТЕМЫ	1 БЛОК	3,0000	
39.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,25	3,75
39.2	2873	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,16	0,48
39.3	64103	БЛОК МУЛЬТИ СПЛИТ-СИСТЕМЫ ВНЕШНИЙ	КОМПЛ	1	3
40	С	КОНДИЦИОНЕР	КОМПЛЕКТ	3,0000	
41	Ц1006-056-02	ИНСТАЛЛЯЦИЯ [ПРОКЛАДКА ПОТОКОМ ВОЗДУХА] ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКОГО КАБЕЛЯ В ПЛАСТМАССОВОЙ ТРУБКЕ. МОНТАЖ КАМЕР НА ПЛАСТМАССОВОЙ ТРУБКЕ	КАМЕРА	1,0000	
41.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12	12
41.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,76	1,76
41.3	642	МАШИНЫ МОНТАЖНЫЕ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПРИ ПРОКЛАДКЕ И МОНТАЖЕ КАБЕЛЯ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЯ ГАЗ-66	МАШ.-Ч	1,76	1,76
42	С	КАМЕРА	ШТ	1,0000	
43	С	ЭКРАН ДЛЯ ВИДЕОПРОЕКТОРА	ШТ	1,0000	
44	Ц1004-101-07	АБОНЕНТСКОЕ И ДРУГОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ИЛИ ЗВУКОВАЯ КОЛОНКА В ПОМЕЩЕНИИ	ШТ	3,0000	
44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2	6
44.2	39714	ГЛУХАРИ	100ШТ	0,011	0,033
44.3	58456	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ С РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, В ОПЛЕТКЕ ИЗ ХЛОПЧАТОБУМАЖНОЙ ПРЯЖИ, ПРОПИТАННОЙ ПРОТИВОГНИЛОСТНЫМ СОСТАВОМ МАРКИ ПРТО СЕЧЕНИЕМ 1Х1,5 ММ2	1000 М	0,005	0,015
44.4	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,015	0,045
45	С	КОЛОНКА НА 18-ДИЙМОВ	ШТ	2,0000	
46	С	КОЛОНКА СРЕДНЯЯ	ШТ	1,0000	
47	С	УСИЛИТЕЛЬ ОСТИКА-1000	ШТ	1,0000	
48	С	ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ КОЛОНКАМИ	ШТ	1,0000	
49	С	МИКРОФОН НА НОЖКЕ СТОЯЧИЙ	ШТ	1,0000	
50	С	МИКРОФОН НАСТОЛЬНЫЙ ПРОВОДНОЙ	ШТ	1,0000	
51	Е1001-059-01	УСТАНОВКА СТОЛОВ, ШКАФОВ ПОД МОЙКИ, ХОЛОДИЛЬНЫХ ШКАФОВ И ДР.	100ШТ.	0,7600	
51.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	75,15	57,114
51.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,2	3,192
51.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,73	1,3148
51.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,47	1,8772
51.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,012	0,00912
51.6	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,035	0,0266
51.7	51613	ШТАПИК (РАСКЛАДКА), РАЗМЕР 19Х19 ММ	М	400	304

52	С	СТУЛЬЯ,КРЕСЛА ЗРИТЕЛЬСКИЕ	ШТ	70,0000
53	С	КРЕСЛА КОМФОРТНЫЕ С КОЖАНОЙ ОБШИВКОЙ	ШТ	6,0000
54	С	КРЕСЛО НИ-ТЕСН	ШТ	1,0000
55	С	СТОЛ БОЛЬШОЙ ОФИСНЫЙ РАЗМЕР 90Х300	ШТ	1,0000
56	С	СТОЛ СРЕДНИЙ ДЛЯ ПУЛЬТА УПРАВЛЕНИЯ РАЗМЕР 60Х120	ШТ	1,0000
57	С	ТРИБУНА	ШТ	1,0000
58	С	БЫТОВОЙ ПЫЛЕСОС 2400ВТ	ШТ	1,0000

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	Чел.-ч	1501,6031
---	---	----------------------------------	--------	-----------



ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ НЕЖИЛОГО ЗДАНИЯ ШКОЛЫ №142, МИРЗО-УЛУТБЕКСКОГО РАЙОНА
Г. ТАШКЕНТА.

(наименование объекта)

№ п.п.	Наименование физических объемов работ	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
РАЗДЕЛ 1. ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ			
1	РАЗБОРКА ПОДШИВКИ ПОТОЛКОВ ИЗ ДЕКОРАТИВНЫХ ПЛАСТИКОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	100M2 ПОДШИВКИ	1,3600
2	УСТРОЙСТВО ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКОВ ТИПА "АРМСТРОНГ" ПО КАРКАСУ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО ПРОФИЛЯ	100M2	1,3600
3	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ФАСАДОВ ОТ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫХ И МАСЛЯНЫХ КРАСОК: С ЗЕМЛИ И ЛЕСОВ	100M2	1,7200
4	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ СТЕН	100M2	1,7200
5	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ИСКЛЮЧАЕТСЯ СТЕН	100M2	-1,7200
6	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ	100M2	0,3500
7	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100M2	2,0700
8	ОБЛИЦОВКА СТЕН ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ С УСТРОЙСТВОМ С КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ СТЕНЫ	100M2	0,7900
9	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ	100M	0,6500
10	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ ПЛИТОК ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ	100M2	1,1200
11	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100M2	1,1200
12	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01	100M2	1,1200
13	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ДОЩАТЫХ	100M2	0,3400
14	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ	M3	0,4000
15	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ДОЩАТЫХ ТОЛЩИНОЙ 36 ММ	100M2	0,3400
16	ПОКРЫТИЕ ПОЛОВ ЛАКОМ ПО ОГРУНТОВАННОЙ ИЛИ ОКРАШЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ЗА 1 РАЗ	100M2	0,3400
17	УСТРОЙСТВО КОВРОВЫХ ПОКРЫТИЙ НАСУХО ИЗ ГОТОВЫХ КОВРОВ НА КОМНАТУ	100M2	1,3600
18	ДЕМОНТАЖ АЛЮМИНИЕВЫХ ОКОННЫХ КОРОБОК В СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ ВРУЧНУЮ	100 КОРОБОК	0,0600
19	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100 M2	0,3600
20	СНЯТИЕ ПОДОКОННЫХ ДОСОК: ДЕРЕВЯННЫХ В ЗДАНИЯХ КАМЕННЫХ	100M2	0,0504
21	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.	100 M	0,1260
22	ДЕМОНТАЖ НАВЕСНЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ГЕРМЕТИЧНЫХ СТЕКЛОПАКЕТОВ В ПЛАСТИКОВОЙ ИЛИ АЛЮМИНИЕВОЙ ОБВЯЗКЕ	100M2	0,1870
23	МОНТАЖ НАВЕСНЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ГЕРМЕТИЧНЫХ СТЕКЛОПАКЕТОВ В ПЛАСТИКОВОЙ ИЛИ АЛЮМИНИЕВОЙ ОБВЯЗКЕ	100M2	0,1870
24	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100M	15,6800
25	ПРОВОД СЕЧ.1,5ММ2	M	750,0000
26	ПРОВОД СЕЧ.2,5ММ2	M	750,0000
27	КОММУТАЦИЯ	M	68,0000
28	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,1400
29	РОЗЕТКА	ШТ	14,0000

30	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,0400
31	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	ШТ	4,0000
32	СВЕТИЛЬНИК, ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА ШТЫРЯХ, С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП В СВЕТИЛЬНИКЕ 1	100ШТ	0,1000
33	СВЕТИЛЬНИК	ШТ	10,0000
34	ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА СТЕНЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 6	ШТ	1,0000
35	ЩИТ	ШТ	1,0000
36	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛОСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 100	ШТ	12,0000
37	АВТОМАТ НА 32-А	ШТ	12,0000
38	УСТАНОВКА РЕШЕТОК ДЕКОРАТИВНЫХ ПЛОЩАДЬЮ В СВЕТУ ДО 1,0 М2	1 РЕШЕТКА	8,0000
39	УСТАНОВКА ВНЕШНЕГО БЛОКА МУЛЬТИ СПЛИТ-СИСТЕМЫ	1 БЛОК	3,0000
40	КОНДИЦИОНЕР	КОМПЛЕКТ	3,0000
41	ИНСТАЛЯЦИЯ [ПРОКЛАДКА ПОТОКОМ ВОЗДУХА] ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКОГО КАБЕЛЯ В ПЛАСТМАССОВОЙ ТРУБКЕ. МОНТАЖ КАМЕР НА ПЛАСТМАССОВОЙ ТРУБКЕ	КАМЕРА	1,0000
42	КАМЕРА	ШТ	1,0000
43	ЭКРАН ДЛЯ ВИДЕОПРОЕКТОРА	ШТ	1,0000
44	АБОНЕНТСКОЕ И ДРУГОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ИЛИ ЗВУКОВАЯ КОЛОНКА В ПОМЕЩЕНИИ	ШТ	3,0000
45	КОЛОНКА НА 18-ДЮЙМОВ	ШТ	2,0000
46	КОЛОНКА СРЕДНЯЯ	ШТ	1,0000
47	УСИЛИТЕЛЬ ОСТИКА-1000	ШТ	1,0000
48	ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ КОЛОНКАМИ	ШТ	1,0000
49	МИКРОФОН НА НОЖКЕ СТОЯЧИЙ	ШТ	1,0000
50	МИКРОФОН НАСТОЛЬНЫЙ ПРОВОДНОЙ	ШТ	1,0000
51	УСТАНОВКА СТОЛОВ, ШКАФОВ ПОД МОЙКИ, ХОЛОДИЛЬНЫХ ШКАФОВ И ДР.	100ШТ.	0,7600
52	СТУЛЬЯ, КРЕСЛА ЗРИТЕЛЬСКИЕ	ШТ	70,0000
53	КРЕСЛА КОМФОРТНЫЕ С КОЖАНОЙ ОБШИВКОЙ	ШТ	6,0000
54	КРЕСЛО НИ-ТЕСН	ШТ	1,0000
55	СТОЛ БОЛЬШОЙ ОФИСНЫЙ РАЗМЕР 90X300	ШТ	1,0000
56	СТОЛ СРЕДНИЙ ДЛЯ ПУЛЬТА УПРАВЛЕНИЯ РАЗМЕР 60X120	ШТ	1,0000
57	ТРИБУНА	ШТ	1,0000
58	БЫТОВОЙ ПЫЛЕСОС 2400ВТ	ШТ	1,0000

Иван Иванович Иванов
Иван Иванович Иванов



№ 8358-975e-e676-548a-2930-3613-7553
Ҳужжат яратилинган сана: 2020-06-15
Ариза рақами: 19757910

Ҳужжат берилган: "ARX STROY TA'MIR" mas'uliyati
cheklangan jamiyati
Қабул қилувчининг идентификация рақами: 300077687

Архитектура-шаҳарсозлик ҳужжатларини ишлаб чиқиш фаолиятини амалга ошириш учун ЛИЦЕНЗИЯ

"ARX STROY TA'MIR" mas'uliyati cheklangan jamiyati га объектларнинг мураккаблик тоифалари классификатори бўйича II тоифадаги объектлар учун қуйидаги: Тўлиқ комплексда лойиҳалаш бўйича фаолият турлари. А гуруҳи - Уй-жой-хўжалик қурилиши учун объектлар ва комплекслар лойиҳа-смета ҳужжатларини яратиш, шу жумладан уларнинг муҳандислик тармоқлари ва тизимларини лойиҳалаштириш. Архитектура ёдгорликларини таъмирлаш учун ҳужжатлар. фаолият тур(-лар)и билан шуғулланишга лицензия берилди.

Лицензия берилган сана: 15-06-2020 йил

Лицензия рақами: АЛ-000845

Солиқ тўловчининг идентификация рақами (СТИР): 300077687

Юридик шахснинг почта манзили: Toshkent shahri, Mirzo Ulug'bek tumani DURMON YO'LI KO'CHASI, 2-UY

Лицензия амал қилиш муддати чекланмаган.

ТУРСУНОВ АСКАР ШЕРАЛИЕВИЧ

Мазкур ҳужжат Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарори билан тасдиқланган Ўзбекистон Республикаси Ягона интерактив давлат хизматлари портали тўғрисидаги низомга мувофиқ шакллантирилган электрон ҳужжатнинг нусхаси ҳисобланади. Электрон ҳужжатнинг нусхасида кўрсатилган маълумотлар тўғрилигини текшириш учун gero.gov.uz веб-сайтига ўтинг ва электрон ҳужжатнинг ноёб рақамини киритинг ёки мобил телефон ёрдамида QR-кодни сканер қилинг. Диққат! Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарорига мувофиқ электрон ҳужжатлардаги маълумотлар қонуний ҳисобланади. Давлат органларига Ягона порталда шакллантирилган электрон ҳужжатларнинг нусхаларини қабул қилишни рад этишлари қатъиян тақиқланган.

5126

