



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

Бухоро вилояти

100011, Toshkent shahri, Abay ko'chasi, 6-uy, Tel. 244-04-85, E-mail:davexpertiza@exat.uz,  
devexpertiza@umail.uz [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: Fayziyev Said Aminovich

Sana:19-09-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 61758**

**Obyekt nomi** «Buxoro viloyati Vobkent tumani "Qatag'an, Bozorjoyi, Kulxatib, So'fidehqon, Mo'minobod, Niyozxo'ja" MFY hududlaridagi "Mahalla Tibbiyat punkti" binosini joriy ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - Vobkent tuman tibbiyat birlashmasi.

**Bosh loyihachi** - "ILVIRS" XK

**Litsenziya** O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan 2020- yil 1-iyunda berilgan. AL-001146.

**Moliyalashtirish manbai** - byudjet mablag'lari.

**Bosh pudratchi** - tanlov savdolari natijalariga asosan.

**Qurilish turi** joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 59823

**1. Loyihalash uchun asos**

- 1.1 Buyurtmachi tomonidan berilgan loyiha topshirig'i.
- 1.2 Belgilangan tartibda tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

- 2.1 Smeta hujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

Loyihada loyiha topshirig'iga, belgilangan tartibda tasdiqlangan nuqsonli dalolatnomaga muvofiq ishlarning tarkibi va turlari ko'zda tutilgan.

**"Niyozxo'ja" MFY.** Plastik panellardan devor qoplamasini demontaj qilish, ramkali plastik panellar bilan devor qoplamasni, plintus taxtalarini demontaj qilish, plastik plintus taxtalarini o'rnatish, plastmassa panellardan shiftni demontaj qilish, shift qoplamasini ramkali plastik panellar bilan qoplash, ilgari bo'yalgan katta metall yuzalar (treyler) uchun 2 marta yog'li bo'yash..

**Elektr yoritish.** PPV va APPV simlarini yotqizish, lampalar, OShV-6 yoritish paneli, hisoblagich, avtomatik kalitlarni o'rnatish.

**Kanalizatsiya va suv quvurlari.** Tuproqni qo'lida qazish, tuproqni qo'lida to'ldirish, D-25x3,5 mm polipropilen quvurlardan suv ta'minoti quvurlarini yotqizish, burmalar, muftalar, klapanlar, dush tarmog'i bilan mikserlarni almashtirish, mavjud ichki tarmoqlarga kiritish, quvurlarni gidravlik sinovdan o'tkazish, o'zgartirish dush idishidan, D-100mm, D-50mm polietilen quvurlardan kanalizatsiya quvurlarini yotqizish, burmalar, yarim burmalar, rezina shlanglar, kranshteynlar, dumaloq kanalizatsiya quduqlarini o'rnatish.

**Treyler oldidagi soyabon.** Maydonlarni qo'lida joylashtirish, GMS dan tayyorlangan taglik qatlamlarini

o'rnatish, beton ustunlarni o'rnatish, metall tirkamani o'rnatish, teshiklarni qo'lda qazish, tokchalar uchun beton asoslarni o'rnatish, to'rtburchaklar quvurlardan metall tokchalar o'rnatish, to'rtburchaklar quvurlardan metall purlinlar va to'sinlarni o'rnatish, to'mning tagiga yog'och panjaralardan torna o'rnatish, gofrokartondan tom yopish, metall yuzalarni GF-021 astar bilan astarlash, PF-115 emal bilan 2 marta bo'yash, osilgan drenaj quvurlari, voronkalar, kalenalar, shift ostida tornalar. yog'och panjaralardan yasalgan ayvon, rom o'rnatish bilan shiftni plastik panellar bilan qoplash, yo'lakka tarmoqni yotqizish, beton qoplamlarni o'rnatish, beton zinapoyalar va rampalarni o'rnatish, kanalizatsiya qo'ng'iroq shaklidagi PVX quvurlarni yotqizish D-250mm .

Boshqa ishlар. Binolarni axlatdan tozalash, axlatni yuklash va tashish.

**"Mo'minobod" MFY.** Plastik panellardan devor qoplamasini demontaj qilish, ramkali plastik panellar bilan devor qoplamasini, plintus taxtalarini demontaj qilish, plastik plintus taxtalarini o'rnatish, plastik panellardan shift qoplamasini demontaj qilish, ramkali plastik panellar bilan ship qoplamasini, deraza ventilyatorlarini o'rnatish. ikki qavat oynali alyuminiy profillar, ilgari bo'yagan (treyler)katta metall yuzalarni 2 marta moyli bo'yash.

Elektr yoritish. PPV va APPV simlarini yotqizish, lampalar, OShV-6 yoritish paneli, hisoblagich, avtomatik kalitlarni o'rnatish.

Kanalizatsiya va suv quvurlari. Tuproqni qo'lda qazish, qo'lda to'ldirish, D-25x3,5 mm polipropilen quvurlardan suv ta'minoti quvurlarini yotqizish, burmalar, muftalar, klapanlar, mavjud ichki tarmoqlarga kiritish, quvurlarni gidravlik sinovdan o'tkazish, D-100mm, D-50mm kanalizatsiya quvurlarini yotqizish. polietilen quvurlar, burmalar, yarim burmalar, rezina shlanglar, kranshteynlar, dumaloq kanalizatsiya quduqlarini o'rnatish.

Treyler oldidagi platformani betonlashtirish. Maydonlarni qo'lda joylashtirish, GPS dan taglik qatlamlarini o'rnatish, beton ustunlarni o'rnatish, metall treylerni o'rnatish, tarmoqni yo'l yuzasiga yotqizish, beton qoplamlarni o'rnatish.

Boshqa ishlар. Binolarni axlatdan tozalash, axlatni yuklash va tashish.

**"So'fidehqon" MFY.** Plastik panellardan devor qoplamasini demontaj qilish, ramkali plastik panellar bilan devor qoplamasini, plintus taxtalarini demontaj qilish, plastik plintus taxtalarini o'rnatish, plastik panellardan shift qoplamasini demontaj qilish, ramkali plastik panellar bilan ship qoplamasini, deraza ventilyatorlarini o'rnatish. ikki qavat oynali alyuminiy profillar, ilgari bo'yagan (treyler)katta metall yuzalarni 2 marta moyli bo'yash.

Elektr yoritish. PPV simini yotqizish, OShV-6 yoritish paneli, hisoblagich, avtomatik kalitlarni o'rnatish.

Kanalizatsiya va suv quvurlari. Tuproqni qo'lda qazish, qo'lda to'ldirish, D-25x3,5 mm polipropilen quvurlardan suv ta'minoti quvurlarini yotqizish, burmalar, muftalar, klapanlar, mavjud ichki tarmoqlarga kiritish, quvurlarni gidravlik sinovdan o'tkazish, D-100mm, D-50mm kanalizatsiya quvurlarini yotqizish. polietilen quvurlar, burmalar, yarim burmalar, rezina shlanglar, kranshteynlar, dumaloq kanalizatsiya quduqlarini o'rnatish.

Treyler oldidagi platformani betonlashtirish. Maydonlarni qo'lda joylashtirish, GPS dan taglik qatlamlarini o'rnatish, beton ustunlarni o'rnatish, metall treylerni o'rnatish, tarmoqni yo'l yuzasiga yotqizish, beton qoplamlarni o'rnatish.

Boshqa ishlар. Binolarni axlatdan tozalash, axlatni yuklash va tashish.

**"Kulxatib" MFY.** Plastik panellardan devor qoplamasini demontaj qilish, ramkali plastik panellar bilan devor qoplamasini, plintus taxtalarini demontaj qilish, plastik plintus taxtalarini o'rnatish, plastik panellardan shift qoplamasini demontaj qilish, ramkali plastik panellar bilan ship qoplamasini, deraza ventilyatorlarini o'rnatish. ikki qavat oynali alyuminiy profillar, ilgari bo'yagan (treyler)katta metall yuzalarni 2 marta moyli bo'yash.

Elektr yoritish. PPV simini yotqizish, OShV-6 yoritish paneli, hisoblagich, avtomatik kalitlarni o'rnatish.

Kanalizatsiya va suv quvurlari. Tuproqni qo'lda qazish, qo'lda to'ldirish, D-25x3,5 mm polipropilen quvurlardan suv ta'minoti quvurlarini yotqizish, burmalar, muftalar, klapanlar, mavjud ichki tarmoqlarga kiritish, quvurlarni gidravlik sinovdan o'tkazish, D-100mm, D-50mm kanalizatsiya quvurlarini yotqizish. polietilen quvurlar, burmalar, yarim burmalar, rezina shlanglar, kranshteynlar, dumaloq kanalizatsiya

quduqlarini o'rnatish.

Treyler oldidagi platformani betonlashtirish. Maydonlarni qo'lida joylashtirish, GPS dan taglik qatlamlarini o'rnatish, beton ustunlarni o'rnatish, metall treylerni o'rnatish, tarmoqni yo'l yuzasiga yotqizish, beton qoplamlarni o'rnatish.

Boshqa ishlar. Binolarni axlatdan tozalash, axlatni yuklash va tashish.

**"Bozorjoyi" MFY.** Plastik panellardan devor qoplamasini demontaj qilish, ramkali plastik panellar bilan devor qoplamasi, plintus taxtalarini demontaj qilish, plastik plintus taxtalarini o'rnatish, plastik panellardan shift qoplamasini demontaj qilish, ramkali plastik panellar bilan ship qoplamasi, deraza ventilyatorlarini o'rnatish. ikki qavat oynali alyuminiy profillar, ilgari bo'yagan (treyler)katta metall yuzalarni 2 marta moyli bo'yash.

Elektr yoritish. PPV simini yotqizish, OShV-6 yoritish paneli, hisoblagich, avtomatik kalitlarni o'rnatish.

Kanalizatsiya va suv quvurlari. Tuproqni qo'lida qazish, qo'lida to'ldirish, D-25x3,5 mm polipropilen quvurlardan suv ta'minoti quvurlarini yotqizish, burmalar, muftalar, klapanlar, mavjud ichki tarmoqlarga kiritish, quvurlarni gidravlik sinovdan o'tkazish, D-100mm, D-50mm kanalizatsiya quvurlarini yotqizish. polietilen quvurlar, burmalar, yarim burmalar, rezina shlanglar, kranshteynlar, dumaloq kanalizatsiya quduqlarini o'rnatish.

Treyler oldidagi platformani betonlashtirish. Maydonlarni qo'lida joylashtirish, GPS dan taglik qatlamlarini o'rnatish, beton ustunlarni o'rnatish, metall treylerni o'rnatish, tarmoqni yo'l yuzasiga yotqizish, beton qoplamlarni o'rnatish.

Boshqa ishlar. Binolarni axlatdan tozalash, axlatni yuklash va tashish.

**"Qatag'an" MFY.** Plastik panellardan devor qoplamasini demontaj qilish, ramkali plastik panellar bilan devor qoplamasi, plintus taxtalarini demontaj qilish, plastik plintus taxtalarini o'rnatish, plastik panellardan shift qoplamasini demontaj qilish, ramkali plastik panellar bilan ship qoplamasi, deraza ventilyatorlarini o'rnatish. ikki qavat oynali alyuminiy profillar, ilgari bo'yagan (treyler)katta metall yuzalarni 2 marta moyli bo'yash.

Elektr yoritish. PPV simini yotqizish, OShV-6 yoritish paneli, hisoblagich, avtomatik kalitlarni o'rnatish.

Kanalizatsiya va suv quvurlari. Tuproqni qo'lida qazish, qo'lida to'ldirish, D-25x3,5 mm polipropilen quvurlardan suv ta'minoti quvurlarini yotqizish, burmalar, muftalar, klapanlar, mavjud ichki tarmoqlarga kiritish, quvurlarni gidravlik sinovdan o'tkazish, D-100mm, D-50mm kanalizatsiya quvurlarini yotqizish. polietilen quvurlar, burmalar, yarim burmalar, rezina shlanglar, kranshteynlar, dumaloq kanalizatsiya quduqlarini o'rnatish.

Treyler oldi maydoni va ayvon. Maydonlarni qo'lida joylashtirish, GPS dan taglik qatlamlarini o'rnatish, beton ustunlarni o'rnatish, metall treylerni o'rnatish, teshiklarni qo'lida qazish, tokchalar uchun beton asoslarni o'rnatish, to'rtburchaklar quvurlardan metall tokchalarni o'rnatish, metall to'sinlar va to'sinlarni o'rnatish. to'rtburchaklar quvurlardan, yog'och panjaralardan tomoning tagiga taxta o'rnatish, gofrokartondan tom yopish, o'z-o'zidan tejamkor vintlardek, metall yuzalarni GF-021 astar bilan astarlash, PF-115 emal bilan 2 marta bo'yash, osilgan drenaj quvurlari, voronkalar, shift ostida tornalar. yog'och panjaralardan yasalgan kanop, ramka o'rnatish bilan shipni plastik panellar bilan qoplash, yo'lakka tarmoqni yotqizish, beton qoplamlarni o'rnatish, beton zinalar va rampalarni o'rnatish.

Boshqa ishlar. Binolarni axlatdan tozalash, axlatni yuklash va tashish.

#### **4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**

**Smetsa hujjatlari.** Ko'rib chiqish uchun taqdim etilgan smetsa hujjatlari "SHNK" smetsa resurs normalari to'plamlari bo'yicha resurs usuli yordamida joriy narxlarda tuzilgan. Smetsa hujjatlari doirasida quyidagilar taqdim etiladi: lokal resurslar qaydnomasi, zarur resurslar ro'yxati, joriy narxlarda ob'ektning tavsiya etilgan narxini hisobkitobi. Ob'ektning tavsiya etilgan narxi, qurilish ishchilarining o'rtacha oylik ish haqi, pudratchining "boshqa xarajatlari" ulushi, qurilish materiallari va uskunlari narxlari, mashinalarni va mexanizmlarini ekspluatatsiyasi, qurilish mahsulotlari uchun transport xarajatlari miqdori buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan ma'lumotlarga asosan qabul qilindi. Tavakkalchlik koeffisiyenti qabul qilinmasin.

## **5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.**

Loyha ko'rib chiqildi va tasdiqlandi: Izohlarsiz buyurtmachi bilan:

## **6. Ekspertiza natijalari.**

6.1 Ekspertiza jarayonida mahalliy ekspert xulosalari bo'yicha ish tartibida loyiha hujjatlariga quyidagi asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi:

- qurilish materiallarining narxi tuzatildi.

6.2. Ekspert tekshiruvi natijalariga ko'ra **buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz qo'shimcha qiymat solig'i bilan** 295 076,225 ming so'm miqdorida taqdim etilgan smeta qiymati 28 157,192 ming so'mga kamaytirilib, **266 919,033 ming so'm** qilib belgilandi.

### **Shu jumladan:**

Qurilish montaj ishlari - 229 282,187 ming so'm.

Asbob uskunalar narxi - 2 821,320 ming so'm.

Qo'shimcha qiymat solig'i - 34 815,526 ming so'm.

6.3 Yakuniy narx buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilishni tugagandan so'ng, nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

6.4. Buyurtmachi loyiha-smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

6.5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentabrdagi 579-sonli qarorining 7-ilovasiga, 2022 yil 31 yanvardagi 46-sonli qaroriga, ShNK 1.03.06-13ga muvofiq «Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi»ga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchligi bo'yicha) va ishlab chiquvchi loyiha tashkilotlariga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi.

## **7. Xulosalar.**

Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda **«Buxoro viloyati Vobkent tumani "Qatag'an, Bozorjoyi, Kulxatib, So'fidehqon, Mo'minobod, Niyozxo'ja" MFY hududlaridagi "Mahalla Tibbiyat punkti" binosini joriy ta'mirlash»** ishchi loyihasi kelgusida ko'rib chiqib tasdiqlashga tavsiya etiladi.

**Arxitektura va qurilish qismi bo'yicha:** Z.Viryaskina

**Smeta qismi bo'yicha:** B.Karimov.

**Bosh mutaxassis:** Viryaskina Zoya Petrovna 438354628

**Ishtirokchi ekspertlar:**

**Республика Узбекистан**  
**Вабкентское Частное Предприятие**  
**« ИЛ ВИР С »**

Лицензия № АЛ-001146 от 01 июля 2020 г. выдана Министром Республики Узбекистан

«Утверждаю»  
сумме \_\_\_\_\_ тыс.сум

Заказ № 19 /КР-22  
Заказчик : Медицинское  
Объединение Вабкентского  
района

**Р А С Ч Е Т**  
**РЕКОМЕНДУЕМОЙ СТОИМОСТИ**  
**В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ**

по объекту: «Текущий ремонт помещений «Махалла Тиббиет Пункти» расположенных на территории МФЙ : «Ниёзхожа», «Муминобод», «Суфидехкон», «Кулхатиб», «Бозоржойи», «Катаган» Медицинского Объединения Вабкентского района Бухарской области на 2022 год».

- 1.Ведомость потребных ресурсов
- 2.Локальная ресурсная ведомость

Директор:



Каримов Ш.Б.

ГИП:

Каримов Б.Р.

г. Вабкент- 2022 г.

# ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

по объекту: «Текущий ремонт помещений «Махалла Тиббиет Пункти» расположенных на территории МФЙ : «Ниёзхожа», «Муминобод», «Суфидехкон», «Кулхатиб», «Бозоржойи», «Катаган» Медицинского Объединения Вабкентского района Бухарской области на 2022 год.

Проект разработан на основании

- 1 Письмо Заказчика
- 2.Задания на проектирование ,утверждение Заказчиком
- 3.Исходных данных, согласованных Заказчиком
- 4.Описей работ выполненных представителями ЧП «Илвире» с участием представителей заказчика.

## РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

составлен на основании Локальной ресурсной ведомости и дефектного акта утверждённого « Заказчиком».

При расчете заработной платы принята среднестатистическая отраслевая месячная заработка рабочих строителей за период за апрель 2021 г - март месяц 2022 год, согласно данных Госкомитета Республики Узбекистан по статистики для Бухарской области составило 18661,66 сум.

Цены на строительные материалы, материально-технические ресурсы приняты на основании «Каталога текущих цен № 1 и № 2 за 2022 г, утвержденного Минстроем Республики Узбекистан, рыночных или биржевых цен выданных Оценочными организациями и окончательное решение принимается Заказчиком и утверждается Протоколом согласования цен.

Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов на основании прогнозных цен ЦЭР и ЦКС Минстроя Р.Уз.

Прочие затраты подрядчика (Пи) согласно письма Заказчика определена в пределах - 20,0 % от суммы прямых затрат.

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 счет государственных средств и кредитов под правительстенную гарантию». Продолжительность строительства (ремонта) –до 2мес.

Коэффициент риска принят в соответствии с приложением № 1 к постановлению Кабинета Министров Республики Узбекистан от 15 декабря 2003 года № 547 « Об основных параметрах макроэкономических показателей и мерах по усилению контроля за их выполнением»

В соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных ценах», утвержденный Постановлением Кабинета Министров №261 от 11.06.2003г и №302 от 03.07.2003г рекомендуемая стоимость строительства определяется Заказчиком и не может служить основанием для заключения договоров подряда.

Рекомендуемая стартовая стоимость в текущих ценах по объекту :

«Текущий ремонт помещений «Махалла Тиббиет Пункти» расположенных на территории МФЙ : «Ниёзхожа», «Муминобод», «Суфидехкон», «Кулхатиб», «Бозоржойи», «Катаган» Медицинского Объединения Вабкентского района Бухарской области на 2021 год».

определилась в сумме \_ 266919,033 тыс.сум с учетом НДС

(Двести шестьдесят семь миллионов шестьсот восемьдесят четыре тысячи восемьсот девяноста два сум)

на 2021 г. и носит рекомендательный характер.

Составил:-

Каримов Б.Р.

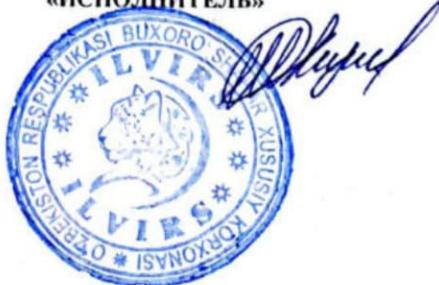
## РАСЧЕТНАЯ РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

**«Текущий ремонт помещений «Махалла Тиббиет Пункти» расположенных на территории МФЙ : «Ниёзхожа», «Муминобод», «Суфидехон», «Кулхатиб», «Бозоржойи», «Катаган» Медицинского Объединения Вабкентского района Бухарской области на 2022 год».**

П.П.	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах тыс/сум
1	Основная заработка плата рабочих-строителей	61503,673
2	Единый социальный платеж – 12%	7380,441
3	Эксплуатация машин и механизмов	13472,715
4	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом расходов транспорта	108094,692
5	Оборудование	2821,320
	Итого	193272,841
6	Прочие затраты и расходы Подрядчика – 20,0 %	38090,304
7	Затраты на страхование объекта - 0,32%	740,362
8	Итого стоимость в договорных текущих ценах без НДС	232103,507
9	Итого стоимость в договорных текущих ценах с НДС (15%)	266919,033

**«ЗАКАЗЧИК»**

**«ИСПОЛНИТЕЛЬ»**



Директору  
Вабкентского Проектного  
Предприятия « ИЛВИРС »  
Каримову Ш.Б.

Администрация Медицинского Объединения Вабкентского района просит Вас составить сметную документацию и провести экспертизу проекта по нижеследующим объектам:

1. «Текущий ремонт помещений «Махалла Тиббиет Пункти» в МФЙ «Ниёзхожа» к/к «Кундала» Медицинского Объединения Вабкентского района Бухарской области на 2022 год»
2. «Текущий ремонт помещений «Махалла Тиббиет Пункти» в МФЙ «Муминобод» Медицинского Объединения Вабкентского района Бухарской области на 2022 год»
3. «Текущий ремонт помещений «Махалла Тиббиет Пункти» в МФЙ «Суфидехкон» Медицинского Объединения Вабкентского района Бухарской области на 2022 год»
4. «Текущий ремонт помещений «Махалла Тиббиет Пункти» в МФЙ «Кулхатиб» Медицинского Объединения Вабкентского района Бухарской области на 2022 год»
5. «Текущий ремонт помещений «Махалла Тиббиет Пункти» в МФЙ «Бозоржойи» Медицинского Объединения Вабкентского района Бухарской области на 2022 год»
6. «Текущий ремонт помещений «Махалла Тиббиет Пункти» в МФЙ «Катаган» Медицинского Объединения Вабкентского района Бухарской области на 2022 год»

Также просим Вас представить на согласование  
исходные данные для составления сметной  
документации.

Оплату за ПСД и экспертизу - гарантируем.

Начальник:-



Ш.Ражабов

Ш.Ражабов

« УТВЕРЖДАЮ »  
 Начальник  
 Вабкент Тиббиет Бирлашмаси



/ Ражабов Ш.Ж. /

Объект « Текущий ремонт помещений «Махала Тиббиет Пункти» »

Адрес МФЙ «Ниёзхожа», «Муминобод», «Суфидехкон», «Кулхатиб»,  
 «Бозоржойи», «Катаган» Вабкентский район Бухарская области

Ведомственная принадлежность: Вабкент Тиббиет Бирлашмаси

### Дефектный акт

от « 10 » августа 2022 г.

г.Бухара

Мы, нижеподписавшиеся, комиссия в составе : председатель комиссии – специалист по строительству (технадзор) Вабкентского Медицинского Объединения - Ярашев Х., заведующий хозяйством Вабкентского Медицинского Объединения - Расулов У. и представитель Бухарского проектного ЧП «Илвирс» - Каримов Б.Р. сего числа произвели осмотр помещений «Махалла Тиббиет Пункти», расположенных в МФЙ : - «Ниёзхожа», «Муминобод», «Суфидехкон», «Кулхатиб», «Бозоржойи», «Катаган» в Вабкентском районе на предмет текущего ремонта и нашли необходимым произвести нижеследующие виды ремонтно-строительных, сантехнических и электромонтажных работ :

№ п.п	Наименование работ	Един. изм	Кол-во
1	<b>МФЙ «Ниёзхожа» к/к «Кундала»</b> <u>Ремонт внутри помещений</u> Ремонт внутренней обшивки стен из пластиковых панелей , путем замены непригодных и поврежденных пластиковых панелей на новые. $(1,50 + 2,26 + 4, 27 + 2,27 + 1,50 + 2,26 + 4,34 + 2,27) \times 2 \times 2,54 = 105,01\text{m}^2 - [(1,20 \times 1,20 \times 2) + (0,40 \times 0,50 \times 2) + (2,0 \times 0,90 \times 2)] = 97,94\text{m}^2 \times 35\% = 34,28\text{m}^2$	m2	34,28
2	Смена поврежденных пластиковых плинтусов к покрытиям полов из линолеума. $(1,50 + 2,26 + 4, 27 + 2,27 + 1,50 + 2,26 + 4,34 + 2,27) \times 2 = 20,67\text{m}$	пм	20,67

3	Ремонт обшивки поверхности потолка пластиковыми плитами, путем замены непригодных и поврежденных пластиковых панелей на новые. $(1,50 \times 2,26) + (4,27 \times 2,27) + (1,50 \times 2,26) + (4,34 \times 2,27) = 26,32\text{м}^2 \times 25\% =$	м2	6,58
4	Масляная окраска поверхностей металлического вагончика по преждеокрашенной поверхности. $(12,15 + 2,42) \times 2 \times 2,85 + (12,15 \times 2,42) = 112,95\text{м}^2$ $[(1,20 \times 1,20 \times 2) + (0,40 \times 0,50 \times 2) + (2,0 \times 0,90 \times 2)] = 105,89\text{м}^2$	м2	105,89
<b><u>Электроосвещение</u></b>			
5	Прокладка электропроводки внутри помещений кабелем ППВ сеч.2х2,5мм <sup>2</sup> с медными жилами. $(8 + 20 + 12) = 40\text{м}$	пм	40,0
6	Прокладка кабеля от столба до вагончика кабелем марки АППВ сеч. 1 х16мм <sup>2</sup> в две нитки. $(31 \times 2) = 62\text{м}$	пм	62,0
7	Установка потолочных светильников « LED-24» в помещениях и под навесом. $(3 + 2)$	шт	5,0
8	Установка металлического электрощитка разм.250х250х150мм.	шт	1,0
9	Установка электронного однофазного электросчетчика «Энергомера».	шт	1,0
10	Установка автоматов на ток 25А. (2шт)	шт	2,0
<b><u>Водопровод и канализация</u></b>			
11	Установка пластиковых труб Д-25мм для водоснабжения. $(1 + 3 + 38) = 42\text{м}$	пм	42,0
12	Установка необходимых фитингов из пластика: - отвод ПП Д-25мм – 13шт - муфта ПП Д-25мм – 12шт - муфта комбинир. с резьбой Д-25мм – 7шт	шт	13,0
13	Установка крана из ПВХ Д-25мм – 2 шт	шт	12,0
14	Демонтаж и установка смесителя с душевой сеткой для поддона.	шт	7,0
15	Врезка в действующую сеть водопровода и гидравлическое испытание системы - 42м	вр	2,0
16	Копание траншей вручную для прокладки труб водоснабжения и обратная засыпка. $(30 \times 0,5 \times 0,30)$	пм	1,0
17	Демонтаж и установка унитаза с бачком -1шт	м3	42,0
18	Прокладка труб ПВХ для канализации Д-100мм – 1,5м	шт	1,50
19	Прокладка труб ПВХ для канализации Д-50мм – 1,0м	шт	1,0
20	Установка необходимых фитингов из ПВХ для канализации: - отвод ПВХ Д-100мм - 1 шт - полуотвод ПВХ Д-100мм – 1 шт	шт	1,0
21	Установка шлангов для водонагревателя «Аристон»	шт	1,0
22	Установка кронштейнов для водонагревателя «Аристон» .	шт	2,0

23	Устройство канализационного колодца из кирпичей разм. 1,50 x 1,50 x 3,0м - 6,75м3	м3	6,75
<b><u>Навес перед вагончиком</u></b>			
24	Ручная планировка площадки под вагончиком и перед. ( 12,60 x 7,50 ) = 94,50м2	м2	94,50
25	Подсыпка под основание вагончика ГПС и уплотнение. ( 12,60 x 7,50 x 0,65 ) = 61,42м3	м3	61,42
26	Установка бетонных столбиков разм.0,40 x 0,40 x 0,40м ( 4шт ) под вагончик ( 0,40 x 0,40 x 0,40 x 4 )	м3	0,256
27	Транспортировка и установка автокраном вагончика на место . [( 2,42 x 2,85 x 2) + ( 12,15 x 2,85 x 2) + ( 12,15 x 2,78 x 2)] x 7,85кг x 3 = 3,547тн	тн	3,547
28	Копка ям под стойки навеса из стальных профилей. ( 0,40 x 0,40 x 0,50 x 4 ) = 0,26м3	м3	0,26
29	Устройство бетонных фундаментов под стойки. ( 0,40 x 0,40 x 0,40 x 4 ) = 0,256м3	м3	0,256
30	Установка стоек из стальных профилей 80x40x3мм. ( 3,0 x 4 ) + 1,87 = 14м x 5,25кг = 72,81кг	тн	0,07281
31	Установка прогонов из стальных профилей 80x40x3мм. ( 12,35 x 5,25 кг ) = 64,84кг	тн	0,06484
32	Установка балок из стальных профилей 80x40x3мм. [ 12,35 + ( 4,60 x 16шт) ] x 5,25 кг = 451,24кг	тн	0,45124
33	Установка обрешетки кровли из деревянных брусков сеч.40x30мм. ( 130 x 0,04 x 0,03) = 0,156м3	м3	0,156
34	Покрытие кровли навеса по готовой обрешетки из листов профнастила толщ.0,50мм. ( 12,45 x 4,80) = 59,76м2	м2	59,76
35	Огрунтовка и окраска поверхностей металлоконст - рукций. [( 2,50 x 4) + 12,35 + ( 4,60 x 16 )] x 0,24	м2	23,03
36	Установка желобов (нова) из оцинкованной кровельной стали. – 12,15м	пм	12,15
37	Установка водосточных труб из оцинкованной кровельной стали. ( 2,5м x 2 )	пм	5,0
38	Устройство каркаса из деревянных брусков сеч.40x30мм под обшивку потолка навеса из пластика. (12,45 x 11 x 0,4 x 0,03 )	м3	0,165
39	Обшивка потолка навеса из пластиковых панелей по готовому каркасу. ( 12,45 x 4,50)	м2	56,03
40	Укладка металлической дорожной сетки из проволоки Л-4мм , ячейками 100х100мм под бетонное покрытие. ( 12,45 x 4,80)	м2	59,76
41	Устройство бетонного покрытия толщ.80мм под навесом по готовому основанию. ( 12,45 x 4,80)	м2	59,76
42	Устройство бетонных ступеней крыльца и пандуса. ( 1,50 x 1,0 x 0,20 x 2) + ( 1,50 x 1,50 x 0,30 x 2)	м3	1,95
43	Укладка трубы канализации из ПВХ Д-250мм.(6м)	пм	6,0

44	Очистка помещений от строймусора, погрузка на автомашины и вывоз на расстояние до 10км.	тн	1,0
	<b><u>МФЙ «Муминобод»</u></b>		
	<b><u>Ремонт внутри помещений</u></b>		
1	Ремонт внутренней обшивки стен из пластиковых панелей , путем замены непригодных и поврежденных пластиковых панелей на новые.  $(1,50 + 2,26 + 4, 27 + 2,27 + 1,50 + 2,26 + 4,34 + 2,27) \times 2 \times 2,54 = 105,01\text{м}^2 - [(1,20 \times 1,20 \times 2) + (0,40 \times 0,50 \times 2) + (2,0 \times 0,90 \times 2)] = 97,94\text{м}^2 \times 30\% = 29,38\text{м}^2$	м2	29,38
2	Пришивка пластиковых плинтусов к покрытиям полов из линолеума. $(1,50 + 2,26 + 4, 27 + 2,27 + 1,50 + 2,26 + 4,34 + 2,27) \times 2 = 20,67\text{м} \times 48\% = 9,92\text{м}$	пм	9,92
3	Ремонт обшивки поверхности потолка пластиковыми плитами, путем замены непригодных и поврежденных пластиковых панелей на новые.  $(1,50 \times 2,26) + (4, 27 \times 2,27) + (1,50 \times 2,26) + (4,34 \times 2,27) = 26,32\text{м}^2 \times 18\% = 4,63\text{м}^2$	м2	4,63
4	Установка форточки из алюминиевого профиля «АКФА» . $(0,40 \times 0,50) \times 1 = 0,20\text{м}^2$	м2	0,20
5	Масляная окраска поверхностей металлического вагончика по преждеокрашенной поверхности.  $(12,15 + 2,42) \times 2 \times 2,85 + (12,15 \times 2,42) = 112,95\text{м}^2[(1,20 \times 1,20 \times 2) + (0,40 \times 0,50 \times 2) + (2,0 \times 0,90 \times 2)] = 105,89\text{м}^2$	м2	105,89
	<b><u>Электроосвещение</u></b>		
6	Прокладка электропроводки внутри помещений кабелем ППВ сеч.2х2,5мм <sup>2</sup> с медными жилами. -20м	пм	20,0
7	Прокладка кабеля от столба до вагончика кабелем марки АППВ сеч. 1 х16мм <sup>2</sup> в две нитки и трос(1шт).  $(18 \times 2) = 36\text{м}$	пм	36,0
8	Установка потолочных светильников « LED-24» в помещениях и под навесом. $(1 + 2)$	шт	3,0
9	Установка металлического электрощитка разм.250x250x150мм.	шт	1,0
10	Установка электронного однофазного электросчет -чика «Энергомера».	шт	1,0
11	Установка автоматов на ток 25А. – 2шт	шт	2,0
	<b><u>Водопровод и канализация</u></b>		
12	Установка пластиковых труб Д-25мм для водоснабжения. 12,5м	пм	12,50
13	Установка необходимых фитингов из пластика: - отвод ПП Д-25мм – 4шт - муфта ПП Д-25мм – 4шт - муфта комбинир. с резьбой Д-25мм – 1шт	шт	4,0
		шт	4,0
		шт	1,0

14	Установка крана из ПВХ Д-25мм – 1 шт	шт	1,0
15	Врезка в действующую сеть водопровода и гидравлическое испытание системы – 12,5м	вр	1,0
16	Копание траншей вручную для прокладки труб водоснабжения и обратная засыпка. ( 12,0 x 0,5 x 0,30)	м3	12,50
17	Прокладка труб ПВХ для канализации Д-100мм – 1,5м	пм	1,80
18	Прокладка труб ПВХ для канализации Д-50мм – 1,0м	пм	1,50
19	Установка необходимых фитингов из ПВХ для канализации: - отвод ПВХ Д-100мм - 1 шт - полуотвод ПВХ Д-100мм – 1 шт	шт	1,0
20	Устройство канализационного колодца из кирпичей разм.1,50 x 1,50 x 3,0м - 6,75м3 x 2 = 13,50м3	м3	1,0
	<b><u>Бетонирование площадки перед вагончиком</u></b>		
21	Ручная планировка площадки перед вагончиком . ( 12,45 x 3,40 ) + ( 12,40 x 4,50 ) = 98,13м2	м2	98,13
22	Устройство гравийного основания площадки под и перед вагончиком толщ.15см. ( 12,45 x 3,40 ) + ( 12,40 x 4,50 ) = 98,13 x 0,15 = 14,72м3	м3	14,72
23	Установка бетонных столбиков разм.0,40 x 0,40 x 0,40м ( 4шт) под вагончик (0,40 x 0,40 x 0,40 x 4 )	м3	0,256
24	Транспортировка и установка автокраном вагончика на место . [( 2,42 x 2,85 x 2 ) + ( 12,15 x 2,85 x 2 ) + ( 12,15 x 2,78 x 2 )] x 7,85кг x 3 = 3,547тн	тн	3,547
25	Укладка металлической дорожной сетки из проволоки Л-4мм , ячейками 100x100мм под бетонное покрытие. ( 12,4 x 4,0 )	м2	49,60
26	Устройство бетонного покрытия толщ.80мм площадки перед вагончиком по готовому основанию. ( 12,4 x 4,0 )	м2	49,60
27	Очистка помещений от строймусора, погрузка на автомашины и вывоз на расстояние до 10км.	тн	1,0
	<b><u>МФИ «Суфидехкон»</u></b>		
	<b><u>Ремонт внутри помещений</u></b>		
1	Ремонт внутренней обшивки стен из пластиковых панелей , путем замены непригодных и поврежденных пластиковых панелей на новые. (1,50 + 2,26 + 4, 27 + 2,27 + 1,50 + 2,26 + 4,34 + 2,27) x 2 x 2,54 = 105,01м2 - [( 1,20 x 1,20 x 2 ) + ( 0,40 x 0,50 x 2 ) + ( 2,0 x 0,90 x2)] = 97,94м2 x 20% = 19,59м2	м2	19,59
2	Пришивка пластиковых плинтусов к покрытиям полов из линолеума. (1,50 + 2,26 + 4, 27 + 2,27 + 1,50 + 2,26 + 4,34 + 2,27) x 2 = 20,67м x 62% = 12,92м	пм	12,92
3	Ремонт обшивки поверхности потолка пластиковыми плитами, путем замены непригодных и поврежденных пластиковых панелей на новые.(1,50 x 2,26) + (4, 27 x 2,27) + (1,50 x 2,26) + (4,34 x 2,27) = 26,32м2 x 20% = 5,26	м2	5,26

4	Масляная окраска поверхностей металлического вагончика по преждеокрашенной поверхности. $(12,15 + 2,42) \times 2 \times 2,85 + (12,15 \times 2,42) = 112,95\text{м}^2$ - $[(1,20 \times 1,20 \times 2) + (0,40 \times 0,50 \times 2) + (2,0 \times 0,90 \times 2)] = 105,89\text{м}^2$	м2	105,89
5	<b>Электроосвещение</b> Прокладка электропроводки внутри помещений кабелем ППВ сеч.2х2,5мм <sup>2</sup> с медными жилами. -20м	пм	20,0
6	Установка металлического электрощитка разм.250x250x150мм.	шт	1,0
7	Установка электронного однофазного электросчет -чика «Энергомера».	шт	1,0
8	Установка автоматов на ток 25А. – 2шт	шт	2,0
9	<b>Водопровод и канализация</b> Установка пластиковых труб Д-25мм для водоснабжения. 12,5м	пм	12,50
10	Установка необходимых фитингов из пластика: - отвод ПП Д-25мм – 4шт - муфта ПП Д-25мм – 4шт - муфта комбинир. с резьбой Д-25мм – 1шт	шт	4,0
11	Установка крана из ПВХ Д-25мм – 1 шт	шт	1,0
12	Врезка в действующую сеть водопровода и гидравлическое испытание системы – 12,5м	вр	1,0
13	Копание траншей вручную для прокладки труб и обратная засыпка. ( 10,0 x 0,5 x 0,30)	м3	1,50
14	Прокладка труб ПВХ для канализации Д-100мм – 1,5м	пм	1,50
15	Прокладка труб ПВХ для канализации Д-50мм – 1,0м	пм	1,0
16	Установка необходимых фитингов из ПВХ для канализации: - отвод ПВХ Д-100мм - 1 шт - полуотвод ПВХ Д-100мм – 1 шт	шт	1,0
17	Устройство канализационного колодца из кирпичей разм.1,50 x 1,50 x 3,0м - 6,75м3	м3	6,75
	<b>Бетонирование площадки перед вагончиком</b>		
18	Ручная планировка площадки перед вагончиком . $(12,45 \times 3,40) + (12,40 \times 4,50) = 98,13\text{м}^2$	м2	98,13
19	Устройство гравийного основания площадки под и перед вагончиком толщ.15см. $(12,45 \times 3,40) + (12,40 \times 4,50) = 98,13 \times 0,15 = 14,72\text{м}^3$	м3	14,72
20	Установка бетонных столбиков разм.0,40 x 0,40 x 0,40м ( 4шт) под вагончик (0,40 x 0,40 x 0,40 x 4 )	м3	0,256
21	Транспортировка и установка автокраном вагончика на место . $[(2,42 \times 2,85 \times 2) + (12,15 \times 2,85 \times 2) + (12,15 \times 2,78 \times 2)] \times 7,85\text{кг} \times 3 = 3,547\text{тн}$	тн	3,547

22	Укладка металлической дорожной сетки из проволоки Л-4мм , ячейками 100x100мм под бетонное покрытие. (12,20 x 5,20)	м2	63,44
23	Устройство бетонного покрытия толщ.80мм площадки перед вагончиком по готовому основанию. (12,20 x 5,20)	м2	63,44
24	Очистка помещений от строймусора, погрузка на автомашины и вывоз на расстояние до 10км.	тн	1,0
<b><u>МФЙ «Кулхатиб»</u></b>			
<b><u>Ремонт внутри помещений</u></b>			
1	Ремонт внутренней обшивки стен из пластиковых панелей , путем замены непригодных и поврежденных пластиковых панелей на новые. $(1,50 + 2,26 + 4,27 + 2,27 + 1,50 + 2,26 + 4,34 + 2,27) \times 2 \times 2,54 = 105,01\text{м}^2 - [(1,20 \times 1,20 \times 2) + (0,40 \times 0,50 \times 2) + (2,0 \times 0,90 \times 2)] = 97,94\text{м}^2 \times 25\% = 24,48\text{м}^2$	м2	24,48
2	Пришивка пластиковых плинтусов к покрытиям полов из линолеума. $(1,50 + 2,26 + 4,27 + 2,27 + 1,50 + 2,26 + 4,34 + 2,27) \times 2 = 20,67\text{м} \times 0,35$	пм	7,24
3	Ремонт обшивки поверхности потолка пластиковыми плитами, путем замены непригодных и поврежденных пластиковых панелей на новые. $(1,50 \times 2,26) + (4,27 \times 2,27) + (1,50 \times 2,26) + (4,34 \times 2,27) = 26,32\text{м}^2 \times 55\% = 14,48\text{м}^2 \times 0,45 = 6,58\text{м}^2$	м2	6,58
4	Масляная окраска поверхностей металлического вагончика по преждеокрашенной поверхности. $(12,15 + 2,42) \times 2 \times 2,85 + (12,15 \times 2,42) = 112,95\text{м}^2$ $[(1,20 \times 1,20 \times 2) + (0,40 \times 0,50 \times 2) + (2,0 \times 0,90 \times 2)] = 105,89\text{м}^2$	м2	105,89
<b><u>Электроосвещение</u></b>			
5	Прокладка электропроводки внутри помещений кабелем ППВ сеч.2х2,5мм <sup>2</sup> с медными жилами. 10м	пм	10,0
6	Установка потолочных светильников « LED-24» в помещении.	шт	1,0
7	Установка металлического электрощитка разм.250x250x150мм.	шт	1,0
8	Установка электронного однофазного электросчет -чика «Энергомера».	шт	1,0
9	Установка автоматов на ток 25А. – 2шт	шт	2,0
<b><u>Водопровод и канализация</u></b>			
10	Установка пластиковых труб Д-25мм для водоснабжения. 12м	пм	12,0
11	Установка необходимых фитингов из пластика: - отвод ПП Д-25мм – 4шт - муфта ПП Д-25мм – 4шт - муфта комбинир. с резьбой Д-25мм – 1шт	шт	4,0
		шт	4,0
		шт	1,0

12	Установка крана из ПВХ Д-25мм – 1 шт	шт	1,0
13	Врезка в действующую сеть водопровода и гидравлическое испытание системы - 12м	вр	1,0
14	Копание траншей вручную для прокладки труб водоснабжения и обратная засыпка. ( 8 x 0,5 x 0,30)	пм	12,0
15	Прокладка труб ПВХ для канализации Д-100мм – 1,5м	пм	1,50
16	Прокладка труб ПВХ для канализации Д-50мм – 1,0м	пм	1,0
17	Установка необходимых фитингов из ПВХ для канализации: - отвод ПВХ Д-100мм - 1 шт - полуотвод ПВХ Д-100мм – 1 шт	шт	1,0
18	Устройство канализационного колодца из кирпичей разм.1,50 x 1,50 x 3,0м - 6,75м3	м3	6,75
<b><u>Площадка перед вагончиком</u></b>			
19	Ручная планировка площадки под вагончиком и перед. ( 14,50 x 7,50 ) = 108,75м2	м2	108,75
20	Подсыпка под основание вагончика ГПС и уплотнение. ( 12,60 x 3,50 x 0,15 ) = 6,62м3	м3	6,62
21	Установка бетонных столбиков разм.0,40 x 0,40 x 0,40м ( 4шт ) под вагончик ( 0,40 x 0,40 x 0,40 x 4 )	м3	0,256
22	Транспортировка и установка автокраном вагончика на место . [( 2,42 x 2,85 x 2 ) + ( 12,15 x 2,85 x 2 ) + ( 12,15 x 2,78 x 2 )] x 7,85кг x 3 = 3,547тн	тн	3,547
23	Устройство гравийного основания перед вагончиком толщ.15см. ( 13,70 x 3,10 x 0,15 )	м3	6,37
24	Укладка металлической дорожной сетки из проволоки Л-4мм , ячейками 100x100мм под бетонное покрытие. (13,70 x 3,10)	м2	42,47
25	Устройство бетонного покрытия толщ.80мм под навесом по готовому основанию. (13,70 x 3,10)	м2	42,47
26	Очистка помещений от строймусора, погрузка на автомашины и вывоз на расстояние до 10км.	тн	1,0
<b><u>МФЙ «Бозоржойи»</u></b>			
<b><u>Ремонт внутри помещений</u></b>			
1	Ремонт внутренней обшивки стен из пластиковых панелей , путем замены непригодных и поврежденных пластиковых панелей на новые. $(1,50 + 2,26 + 4, 27 + 2,27 + 1,50 + 2,26 + 4,34 + 2,27) \times 2 \times 2,54 = 105,01\text{м}^2 - [(1,20 \times 1,20 \times 2) + (0,40 \times 0,50 \times 2) + (2,0 \times 0,90 \times 2)] = 97,94\text{м}^2 \times 35\% = 34,28\text{м}^2$	м2	34,28
2	Пришивка пластиковых плинтусов к покрытиям полов из линолеума. $(1,50 + 2,26 + 4, 27 + 2,27 + 1,50 + 2,26 + 4,34 + 2,27) \times 2 = 20,67\text{м} \times 0,40$	пм	8,27
3	Ремонт обшивки поверхности потолка пластиковыми плитами, путем замены непригодных и поврежденных пластиковых панелей на новые. $(1,50 \times 2,26) + (4, 27 \times 2,27) + (1,50 \times 2,26) + (4,34 \times 2,27) = 26,32\text{м}^2 \times 55\% = 14,48\text{м}^2$	м2	14,48

4	Масляная окраска поверхностей металлического вагончика по преждеокрашенной поверхности. $(12,15 + 2,42) \times 2 \times 2,85 + (12,15 \times 2,42) = 112,95\text{м}^2$ $[(1,20 \times 1,20 \times 2) + (0,40 \times 0,50 \times 2) + (2,0 \times 0,90 \times 2)] = 105,89\text{м}^2$	м2	105,89
5	<b>Электроосвещение</b> Прокладка электропроводки внутри помещений кабелем ППВ сеч.2х2,5мм <sup>2</sup> с медными жилами. $(8 + 12) = 20\text{м}$	пм	20,0
6	Установка потолочных светильников « LED-24» в помещениях . $(1 + 2)$	шт	3,0
7	Установка металлического электрощитка разм.250x250x150мм.	шт	1,0
8	Установка электронного однофазного электросчет -чика «Энергомера».	шт	1,0
9	Установка автоматов на ток 25А. – 2шт	шт	2,0
<b>Водопровод и канализация</b>			
10	Установка пластиковых труб Д-25мм для водоснабжения. $(1 + 3 + 29) = 33\text{м}$	пм	33,0
11	Установка необходимых фитингов из пластика: - отвод ПП Д-25мм – 3шт - муфта ПП Д-25мм – 9шт - муфта комбинир. с резьбой Д-25мм – 1шт	шт	3,0
12	Установка крана из ПВХ Д-25мм – 1 шт	шт	1,0
13	Демонтаж и установка раковины(1шт.), сифона(1шт). и шланчиков (2шт).	шт	4,0
14	Врезка в действующую сеть водопровода и гидравлическое испытание системы - 33м	вр	1,0
15	Копание траншей вручную для прокладки труб водоснабжения и обратная засыпка. $(30 \times 0,5 \times 0,30)$	м3	4,50
16	Прокладка труб ПВХ для канализации Д-100мм – 1,5м	пм	1,50
17	Прокладка труб ПВХ для канализации Д-50мм – 1,0м	пм	1,0
18	Установка необходимых фитингов из ПВХ для канализации: - отвод ПВХ Д-100мм - 2 шт - хомут Д-100мм – 1 шт	шт	2,0
19	Устройство канализационного колодца из кирпичей разм.1,50 x 1,50 x 3,0м - 6,75м <sup>3</sup>	м3	6,75
<b>Площадка перед вагончиком</b>			
20	Ручная планировка площадки под вагончиком и перед. $(12,60 \times 7,50) = 94,50\text{м}^2$	м2	94,50
21	Подсыпка под основание вагончика ГПС и уплотнение. $(12,60 \times 3,50 \times 0,15) = 6,62\text{м}^3$	м3	6,62
22	Установка бетонных столбиков разм.0,40 x 0,40 x 0,40м ( 4шт) под вагончик $(0,40 \times 0,40 \times 0,40 \times 4)$	м3	0,256
23	Транспортировка и установка автокраном вагончика на место . $[(2,42 \times 2,85 \times 2) + (12,15 \times 2,85 \times 2) + (12,15 \times 2,85 \times 2)] = 105,89\text{м}^2$	тн	3,547

24	$2,78 \times 2)] \times 7,85 \text{кг} \times 3 = 3,547 \text{тн}$ Устройство гравийного основания под площадкой перед вагончиком толщ.15см. ( $12,45 \times 3,50 \times 0,15$ )	м3	6,54
25	Укладка металлической дорожной сетки из проволоки Л-4мм , ячейками 100x100мм под бетонное покрытие. $(12,45 \times 3,50)$	м2	43,58
26	Устройство бетонного покрытия толщ.80мм под навесом по готовому основанию. ( $12,45 \times 3,50$ )	м2	43,58
27	Очистка помещений от строймусора, погрузка на автомашины и вывоз на расстояние до 10км.	тн	1,0
<b><u>МФИ «Катаган»</u></b>			
<b><u>Ремонт внутри помещений</u></b>			
1	Ремонт внутренней обшивки стен из пластиковых панелей , путем замены непригодных и поврежденных пластиковых панелей на новые. $(1,50 + 2,26 + 4, 27 + 2,27 + 1,50 + 2,26 + 4,34 + 2,27) \times 2 \times 2,54 = 105,01 \text{м}^2 - [(1,20 \times 1,20 \times 2) + (0,40 \times 0,50 \times 2) + (2,0 \times 0,90 \times 2)] = 97,94 \text{м}^2 \times 28\% = 27,42 \text{м}^2$	м2	27,42
2	Пришивка пластиковых плинтусов к покрытиям полов из линолеума. ( $1,50 + 2,26 + 4, 27 + 2,27 + 1,50 + 2,26 + 4,34 + 2,27) \times 2 = 20,67 \text{м} \times 40\%$	пм	8,27
3	Ремонт обшивки поверхности потолка пластиковыми плитами, путем замены непригодных и поврежденных пластиковых панелей на новые. $(1,50 \times 2,26) + (4, 27 \times 2,27) + (1,50 \times 2,26) + (4,34 \times 2,27) = 26,32 \text{м}^2 \times 55\% = 14,48 \text{м}^2 \times 50\%$	м2	7,24
4	Масляная окраска поверхностей металлического вагончика по преждеокрашенной поверхности. $(12,15 + 2,42) \times 2 \times 2,85 + (12,15 \times 2,42) = 112,95 \text{м}^2$ $[(1,20 \times 1,20 \times 2) + (0,40 \times 0,50 \times 2) + (2,0 \times 0,90 \times 2)] = 105,89 \text{м}^2$	м2	105,89
<b><u>Электроосвещение</u></b>			
5	Прокладка электропроводки внутри помещений кабелем ППВ сеч.2х2,5мм <sup>2</sup> с медными жилами. $(8 + 2 + 2) = 12 \text{м}$	пм	12,0
6	Прокладка кабеля от столба до вагончика кабелем марки АППВ сеч. 1 х16мм <sup>2</sup> в две нитки. $(10 \times 2) = 20 \text{м}$	пм	20,0
7	Установка потолочных светильников « LED-24» в помещениях . ( $2 + 2$ )	шт	4,0
8	Смена пластиковых коробов сеч.40х10мм для безопасности электропроводки . 10м	пм	10,0
9	Установка металлического электрощитка разм.250x250x150мм.	шт	1,0
10	Установка электронного однофазного электросчетчика «Энергомера».	шт	1,0
11	Установка автоматов на ток 25А. – 2шт	шт	2,0

<b><u>Водопровод и канализация</u></b>			
12	Установка пластиковых труб Д-25мм для водоснабжения. ( 1 + 3 + 3 ) = 7м	пм	7,0
13	Установка необходимых фитингов из пластика: - отвод ПП Д-25мм – 3шт - муфта ПП Д-25мм – 4шт - муфта комбинир. с резьбой Д-25мм – 1шт	шт	3,0
		шт	4,0
		шт	1,0
14	Установка крана из ПВХ Д-25мм – 1 шт	шт	1,0
15	Прокладка труб ПВХ для канализации Д-100мм – 1,5м	пм	1,50
16	Прокладка труб ПВХ для канализации Д-50мм – 1,0м	пм	1,0
17	Установка необходимых фитингов из ПВХ для канализации: - отвод ПВХ Д-100мм - 1 шт - полуотвод ПВХ Д-100мм – 1 шт	шт	1,0
		шт	1,0
18	Устройство канализационного колодца из кирпичей разм.1,50 x 1,50 x 3,0м - 6,75м3	м3	6,75
<b><u>Навес перед вагончиком</u></b>			
19	Ручная планировка площадки под вагончиком и перед. ( 12,60 x 8,50 ) = 107,10м2	м2	107,10
20	Подсыпка под основание вагончика ГПС и уплотнение. ( 12,60 x 8,50 x 0,35 ) = 37,49м3	м3	37,49
21	Установка бетонных столбиков разм.0,40 x 0,40 x 0,40м ( 4шт ) под вагончик ( 0,40 x 0,40 x 0,40 x 4 )	м3	0,256
22	Транспортировка и установка автокраном вагончика на место . [( 2,42 x 2,85 x 2 ) + ( 12,15 x 2,85 x 2 ) + ( 12,15 x 2,78 x 2 )] x 7,85кг x 3 = 3,547тн	тн	3,547
23	Копка ям под стойки навеса из стальных профилей. ( 0,40 x 0,40 x 0,50 x 4 ) = 0,32м3	м3	0,32
24	Устройство бетонных фундаментов под стойки. ( 0,40 x 0,40 x 0,40 x 4 ) = 0,256м3	м3	0,256
25	Установка стоек из стальных профилей 80x40x3мм. ( 3,0 x 4 ) + 1,87 = 14м x 5,25кг = 72,82кг	тн	0,07282
26	Установка прогонов из стальных профилей 80x40x3мм. ( 12,35 x 5,25 кг ) = 64,84кг	тн	0,06484
27	Установка балок из стальных профилей 80x40x3мм. ( 4,60 x 16шт ) x 5,25 кг = 386,40кг ( 12,35 x 5,25 кг ) = 64,84кг	тн	0,45124
28	Установка обрешетки кровли из деревянных брусков сеч.40x30мм. ( 130 x 0,04 x 0,03 ) = 0,156м3	м3	0,156
29	Покрытие кровли навеса по готовой обрешетки из листов профнастила толщ.0,50мм. ( 12,45 x 4,80 ) = 59,76м2	м2	59,76
30	Огрунтовка и окраска поверхностей металлоконст - рукций. [( 2,50 x 4 ) + 12,35 + ( 4,60 x 16 )] x 0,24	м2	23,03
31	Установка желобов (нова0 из оцинкованной кровельной стали. – 12,15м	пм	12,15
32	Установка водосточных труб из оцинкованной кровельной стали. ( 2,5м x 2 )	пм	5,0

33	Устройство каркаса из деревянных брусков сеч.40х30мм под обшивку потолка навеса из пластика. (12,45 x 11 x 0,4 x 0,03 )	м3	0,164
34	Обшивка потолка навеса из пластиковых панелей по готовому каркасу. ( 12,45 x 4,50)	м2	56,03
35	Укладка металлической дорожной сетки из проволоки Л-4мм , ячейками 100x100мм под бетонное покрытие. ( 12,45 x 4,80)	м2	59,76
36	Устройство бетонного покрытия толщ.80мм под навесом по готовому основанию. ( 12,45 x 4,80)	м2	59,76
37	Устройство бетонных ступеней крыльца и пандуса. ( 1,50 x 1,0 x 0,20 x 2) + ( 1,50 x 1,50 0,30 x 2)	м3	1,95
38	Очистка помещений от строймусора, погрузка на автомашины и вывоз на расстояние до 10км.	тн	1,0

**О чём и составлен настоящий акт:**

**от «Заказчика»**

Специалист по строительству  
Вабкентского Медицинского  
Объединения :

Ярашев Х

Заведующий хозяйством  
Вабкентского Медицинского  
Объединения :

Расулов У

Представитель проектного  
ЧП «Илвирс»



Каримов Б.

«Утверждаю »

Начальник

Медицинского Объединения

Вабкентского района

Ражабов Ш.Ж. /



### Задание на проектирование

по объекту: « Текущий ремонт помещений «Махалла Тиббиет Пункти» расположенных на территории МФЙ : «Ниёзхожа», «Муминобод», «Суфидехкон» , «Кулхатиб», «Бозоржойи», «Катаган» Медицинского Объединения Медицинского Объединения Вабкентского района Бухарской области на 2022 год»

№ П/П	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требование
1	Основание для проектирования	Письмо заказчика № от 2022 года
2	Заказчик	Медицинское Объединение Вабкентского района
3	Проектная организация	ЧП «Илвирс»
4	Стадийность разработки	Одностадийный рабочий проект
5	Срок начала и окончания строительства	3-4 квартал 2022г
6	Вид строительства или ремонта	Текущий ремонт
7	Назначение здания и сооружения	Махалла Тиббиет Пункти ( Вагончики )
8	Область, город, район	МФЙ : «Ниёзхожа», «Муминобод», «Суфидехкон» , «Кулхатиб», «Бозоржойи», «Катаган» Вабкентский район
9	Генподрядчик	По результатам тендера
10	Источник обеспечения проектируемых зданий сооружений электроснабжением, теплом, водой, канализацией	Источник коммуникаций от существующих сетей .
11	Основные требования к проекту:	Предусмотреть: все необходимые виды – ремонтно-строительных работ - согласно утвержденному Заказчиком дефектного акта
12	Источник финансирования	Бюджетные средства
13	Другие требования ( кол-во экз. и содержания разделов итд)	Согласно КМК-1.03.01-08 Расчет в текущий ценах - 2 экз.

«Генпроектировщик» - ЧП«ИЛВИРС»

ГИП:

Каримов Б.Р.



«СОГЛАСОВАНО»



## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

при составлении сметной документации по объекту:  
«Текущий ремонт помещений «Махалла Тиббиет Пункти» расположенных на  
территории МФЙ : «Ниёзхожа», «Муминобод», «Суфидехкон», «Кулхатиб»,  
«Бозоржойи», «Катаган» Медицинского Объединения Вабкентского района  
Бухарской области на 2022 год»

1. Стоимость 1 чел/час трудозатрат -принято за период апрель 2021 г - март  
месяц 2022 год, согласно данных Госкомитета по статистики Республики  
Узбекистан – 18661,66сум.
2. Прочие затраты подрядчика принять в пределах – 20,0 %.
3. Транспортные расходы – 5 % (Письмо Госкомархитектстроя Р.Уз.  
№352/11-05 от 31.01.2011г)
4. Стоимость материалов и изделий рекомендуется принять на основании  
« Каталогов текущих цен № 1 и № 2 за 2022 г, утвержденного Минстромом  
Республики Узбекистан, рыночных или биржевых цен выданных Оценочными  
организациями и окончательное решение принимается Заказчиком и  
утверждается Протоколом согласования цен.
5. Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов – принять  
на основании прогнозных цен ЦЭР и ЦКС Минстроя Р.Уз и . затрат подрядной  
организации прошедших Госэкспертизу.
6. Коэффициент риска – принять равным нулю.
7. Затраты производственного характера подрядной организации  
-не включать.
8. Вывоз строймусора предусмотреть на расстояние до 10 км.
9. Заготовительно-складские расходы на материалы – не принимать.
10. Затраты на временные здания и сооружения - не принимать.
11. Затраты подрядчика при производстве работ в зимнее время - не принимать.

«Генпроектировщик» - ЧП «ИЛВИРС»



Каримов Б.Р.



## Нархнома

2022 года

Биз, куйида имзо чеккан комиссия аъзолари:

Главный бухгалтер :

Сайдов Д

Технадзор:

Ярашев Х

Завхоз :

Расулов У

Бухоро вилоят Вобкент туман Тиббиет Бирлашмасига карашли объект: "Текущий ремонт помещений «Махалла Тиббиет Пункти» расположенных на территории МФЙ : «Ниёзхожа», «Муминобод», «Суфидехон», «Кулхатиб», «Бозоржойи», «Катаган» Медицинского Объединения Вабкентского района на 2022 год" фойдаланилаётган курилиши материаллари нархлари учун хак тулаш масалаларини куриб чики. Аниклишича, 2022 йил 1-чи чорак ва 2022 йил 2-чи чорак Каталоглари буйича курилиши материаллари нархи ва машина-механизмлар учун туловлар бозор кийматига мос келмайди. Шу муносабат билан мазкур комиссия томонидан айрим курилиши материаллари учун куйидаги нархлар белгиланди.

Н п.п.	Наименование	Единица измерения	Без НДС		
			1	2	3
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
1	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	163562		
2	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	72437		
3	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	10891		
4	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	27709		
5	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	141310		
6	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	93614		
7	ВЫПРЯМИТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ МНОГОПОСТОВЫЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ПОСТОВ ДО 30	МАШ.-Ч	9277		
8	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	1081		
9	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	655		
10	ДОМКРЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т	МАШ.-Ч	1242,33		
11	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	950		
12	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	162556		
13	КОМПЛЕКТЫ ОБОРУДОВАНИЯ ШНЕКОВОГО БУРЕНИЯ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЯ, ГЛУБИНА БУРЕНИЯ ДО 50 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ МАЧТЫ 3,7 Т	МАШ.-Ч	105126		
14	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	76681		
15	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 6,3 Т	МАШ.-Ч	127627		
16	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч	127627		
17	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	127627		
18	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	1207		
19	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ.-Ч	851,00		
20	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	97872		
21	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1327		
22	НАСОСЫ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ПОГРУЖНЫЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ДО 160 М3/Ч, НАПОР 100 М	МАШ.-Ч	21868,03		
23	НАСОСЫ ДЛЯ НАГНЕТАНИЯ ВОДЫ, СОДЕРЖАЩЕЙ ТВЕРДЫЕ ЧАСТИЦЫ, ПОДАЧА 45 М3/Ч, НАПОР ДО 55 М	МАШ.-Ч	8485		
24	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	19164		
25	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	11102		
26	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	18892		
27	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	916		
28	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	1087		
29	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	916		
30	СТАНКИ БУРОВЫЕ ВРАЩАТЕЛЬНОГО БУРЕНИЯ НЕСАМОХОДНЫЕ, ГЛУБИНА БУРЕНИЯ ДО 500 М, ДИАМЕТР СКВАЖИН 151-42 ММ	МАШ.-Ч	34292,34		

31	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	37409
32	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ <sup>2</sup> ), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ <sup>2</sup> )	МАШ.-Ч	2291
33	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	4656
34	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ, ГЛУБИНА БУРЕНИЯ ДО 500 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ.-Ч	109296
35	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	851
36	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ.-Ч	82161
37	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ.-Ч	2487
38	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	75353,50
39	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	75353,50
40	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	71069
41	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	4254
42	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1077
43	НАСОСЫ ВАКУУМНЫЕ 3,6 М3/МИН	МАШ.-Ч	8485
44	ТРАМБОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	961
45	ПЕРФОРаторы ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1176
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ			
1	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	8487400
2	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	35000
3	КИРПИЧ ОБЫКНОВЕННЫЕ КЕРАМИЧЕСКИЕ МАРКИ 75	1000ШТ	700000
4	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	289714
5	РАСТВОР АСБОЦЕМЕНТНЫЙ	М3	382898
6	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ, МАРКА: 50	М3	231067
7	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 3,5 (М50)	М3	340280
8	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	455322
9	УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	2500
10	УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	2500
11	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	2500
12	ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	2500
13	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	КГ	4975
14	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т	18500000
15	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	16700000
16	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ	Т	8200000
17	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	8200000
18	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	25000
19	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3Х58,5 ММ	Т	19609000
20	ДЮБЕЛИ	КГ	10580
21	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1250
22	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	8900
23	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	16700
24	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	10640
25	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	Т	10640000
26	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	61000
27	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	75000
28	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6Х30 ММ	10 ШТ	1850
29	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	21500000
30	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ	Т	21500000
31	КРАСКА	КГ	21350
32	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	26410
33	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	23480
34	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	18500000
35	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	8800000
36	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	11750000
37	КЛЕЙ 88-СА	КГ	24530
38	ЭМАЛЬ ЭП-140 ЗАЩИТНАЯ	Т	21500000
39	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	21500000
40	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	4975000
41	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	4975000
42	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	11003000
43	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	9826089
44	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	11125000
45	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	11125000
46	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	10351000

47	РЕЗИНА ПРЕССОВАННАЯ	КГ	27450
48	ПРОКАТ ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ Ж/Б КОНСТРУКЦИЙ КРУГЛЫЙ И ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ, ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ И ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКИЙ, ТЕРМИЧЕСКИ УПРОЧНЕННЫЙ КЛАСС А-1 ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	8260870
49	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,7 ММ	Т	12300000
50	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТ3СП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	8196950
51	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	7333130
52	УАЙТ-СПИРИТ	Т	26250000
53	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	11470
54	КАБОЛКА	Т	1180000
55	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	5042640
56	МЕТИЛЕНХЛОРИД	КГ	4411
57	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	6850
58	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ МАРКИ 400	Т	753420
59	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4Х40 ММ	Т	16000000
60	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 6Х40 ММ	Т	16000000
61	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	15600000
62	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	15600000
63	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э50А	Т	15600000
64	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	15600000
65	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	15600
66	ШУРУП САМОНАРЕЗАЮЩИЙ (TN) 3,5/35 ММ	ШТ	250
67	БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ	М3	3852500
68	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	456321
69	РОГОЖА	М2	20460
70	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	27800
71	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	3852500
72	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	М3	3852500
73	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	М3	3852500
74	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	3852500
75	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	3852500
76	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ОЦИНКОВАННЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 32 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,2 ММ	М	37856
77	ТРУБЫ БУРИЛЬНЫЕ ИЗ СТАЛИ ГРУППЫ Д С ВЫСАЖЕННЫМИ ВНУТРЬ КОНЦАМИ И МУФТАМИ К НИМ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 168 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 6 ММ	М	272478
78	КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ (МАНЖЕТЫ) ДЛЯ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50-300 ММ	КГ	14680
79	ОПАЛУБКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	Т	4850000
80	ЦЕМЕНТ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ	Т	657300
81	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ	Т	16700000
82	ДЮБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ	10 ШТ	2800
83	ДОЛОТА	ШТ	38480
84	ЩЕБЕНЬ	М3	45000
85	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ ( НОВЫЕ )	М2	18 500
86	БЛОКИ ОКОННЫЕ (ФОРТОЧКА) ИЗ ПРОФИЛЕЙ "АКФА" С УСТАНОВЛЕННЫМИ ПРИБОРАМИ С ОСТЕКЛЕНИЕМ СТЕКЛОПАКЕТАМИ.	М2	765225
87	ВЕТОШЬ	КГ	4500
88	ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ	КГ	38740
89	ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ	КГ	11741
90	ГЛИНГУСА ДЛЯ ПОЛОВ ПЛАСТИКОВЫЕ	М	7700
91	ШЛИФКРУГИ	ШТ	11564
92	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ МАРКА 150	М3	427806
93	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	35000
94	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	4800
95	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДИАМЕТР 25x3,5ММ PN-20 SDR 7,4 ХВС И ГВС	М	19410
96	ГВОЗДИ ОДРЕДОЧНЫЕ	Т	8650000
97	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	125000
98	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	9470
99	БУКВЫ РЕКЛАМНЫЕ ИЗ ОРГСТЕКЛА	1 ЭЛЕМЕНТ	214000
100	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	1000
101	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	165000
102	ЗАЖИМ ЛЮСТРОВЫЙ	ШТ	980
103	МУФТА	ШТ	6300
104	СКОБЫ	10ШТ	198
105	КРОНШТЕЙНЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ "АРИСТОНА" ДЛИНОЙ 385ММ	ШТ	8640
106	ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ Д-140ММ ИЗ ОЦИНКОВ.СТАЛИ	М	14950

107	ВОРОНКИ ВОДОСТОЧНЫЕ Д-200ММ ИЗ ОЦИНКОВ.СТАЛИ	ШТ	20800
108	ОТВОД (КОЛЕНО) ВОДОСТОЧНЫЙ Д-140ММ ИЗ ОЦИНКОВ.СТАЛИ	ШТ	10500
109	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБРОСОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	4856421
110	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	6487500
111	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	84860
112	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	16700000
113	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	16700000
114	РУКАВ ВСАСЫВАЮЩИЙ ДИАМЕТРОМ 100 ММ, ТИП КШ3	М	39270
115	РУКАВ НАПОРНЫЙ ДЛЯ ПРОМЫВКИ БУРОВЫХ СКВАЖИН ДИАМЕТРОМ 38 ММ ДАВЛЕНИЕМ 10 МПА (100 КГС/СМ2)	М	23250
116	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	60000
117	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЬЗАМИ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	М	12850
118	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЬЗАМИ, ДИАМЕТРОМ 100 ММ	М	18760
119	СЕТКА ДОРОЖНАЯ ИЗ СТАЛЬНОЙ ПРОВОЛОКИ ВР-1 ГОСТ 23279, РАЗМЕР ЯЧЕЕК 100x100x3 ММ	М2	18478
120	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	1000
121	КРЮК	ШТ	1240
122	ЛЕНТА К226	100М	112000
123	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	8720
124	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	1600
125	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1200
126	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	500
127	ПАТРУБКИ	10ШТ	48600
128	ПОЛОСА МОНТАЖНАЯ	М	2870
129	ПОЛОСКИ И ПРЯЖКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	15000
130	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	5000
131	РОЗЕТКИ ПОТОЛОЧНЫЕ	100ШТ	40000
132	СКИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	5000
133	СКИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	50000
134	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	24560
135	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	8515
136	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	16000000
137	КОРОБА ПЛАСТМАССОВЫЕ ШИРИНОЙ ДО 40 ММ	М	2860
138	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ (ПВХ), ПОЛИЭТИЛЕНА БЕЗНАПОРНЫЕ РАСТРУБНЫЕ ДИАМЕТР 250ММ	М	75652
139	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	251650
140	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМВ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	6000000
141	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	58000
142	ПРОФИЛИ ГНУТЫЕ СТАЛЬНЫЕ С ТРАПЕЦИЕВИДНЫМИ ГОФРАМИ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО ПРОКАТА, ТОЛЩ.0,50ММ	М2	68600
143	САМОНАРЕЗАЮЩИЕСЯ ВИНТЫ	ШТ	285
144	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ОЦИНКОВАННЫЕ УСИЛЕННЫЕ 50Х4.5 ММ	М	68583
145	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ГОСТ 8639-82,РАЗМЕР 80Х40ММ,ТОЛЩ.СТЕНКИ 3ММ (ВЕС 1ПМ 5,25КГ)	М	63228
146	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФЛАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРКИ 15,20 ГОСТ 8732-78, 159Х6 ММ	М	288463
147	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ ДУШЕВЫХ УСТАНОВОК СМ-Д-СТФ СО СТАЦИОНАРНОЙ ДУШЕВОЙ ТРУБКОЙ, СЕТКОЙ И ФАРФОРОВЫМ КОРПУСОМ	КОМПЛ	285000
148	УНИТАЗЫ ПОЛУФАРФОРОВЫЕ И ФАРФОРОВЫЕ ТАРЕЛЬЧАТЫЕ УНТЦ2 И УНТЦ3 С СИДЕНЬЕМ, КРЕПЛЕНИЕМ, С КОСЫМ ВЫПУСКОМ И ЦЕЛЬНООЛТИТОЙ ПОЛОЧКОЙ И СМЫВНЫМ БАЧКОМ	ШТ	490000
149	НАСОС С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ ТИПА "LEO" АС т 220 В2	КОМПЛ	918500
150	ПАТРУБОК СТАЛЬНОЙ Д-50ММ С РЕЗЬБОЙ	ШТ	8750
151	МУФТА КОМБИНИРОВАННАЯ (РАКЕР) С Н.Р. Д-63ММ	ШТ	1
152	ФИЛЬТРЫ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ	ШТ	120000
153	КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ, НА ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА /16 КГС/СМ2/, ДЛЯ ВОДЫ И ГАРА 16Ч3П Д 40 ММ	ШТ	46700
154	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ ПРИРОДНАЯ	М3	20917
155	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ АЛПВ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 1Х16 ММ2	1000М	4591000
156	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ ППВ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 2Х2,5 ММ2	1000М	8798000

157	ТРОС ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ КАБЕЛЯ	шт	11240
158	ХОМУТ Д-100ММ	шт	35640
159	ОТВОД КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ ПВХ Д-100ММ	шт	182000
160	ПОЛУОТВОД КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ ПВХ Д-100ММ	шт	182000
161	ОТВОД ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-25ММ	шт	52000
162	МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ Д-25ММ	шт	5500
163	МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ Д-25ММ	шт	345230
164	ВЕНТИЛЬ ПП Д-25ММ	шт	269000
165	ШЛАНЧИКИ РЕЗИНОВЫЕ Д-16ММ ДЛЯ "АРИСТОНА"	шт	184600
166	ЩИТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ РАЗМ.250x250x150ММ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ НА 6 ОДНОФАЗНЫХ ГРУПП, ТИПА ОШВ-6	шт	31840
167	СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОЧНЫЙ "LED - 24"	шт	54600
168	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 25А 220В АВ-01-25-220 ТУ 16-526.341-74	шт	20760
169	СЧЕТЧИК ЭЛЕКТРОННЫЙ ОДНОФАЗНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ "ЭНЕРГОМЕРА"	шт	387640

Жүргелеш шұғалығынан  
күнделіктің шекарасынан бүйірін шауды  
бөлік тиесінде

Григорьев 8  
Раджабов 7  
Сандов