



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

Навоий вилояти

210100 Navoiy sh. Zarapetyana-10, Tel-Fax (436)- 220-50-01. navoi.ex@mail.ru www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: YILMURATOV DIYORJON FAYZULLAEVICH

Sana:08-07-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 50403

Obyekt nomi «“Navoiy viloyati Qiziltepa tumani xalq ta’limi bo’limiga qarashli “Shodlik” bolalar oromgohini joriy ta’mirlash” ishchi loyihasi.»

Buyurtmachi - Qiziltepa tumani xalq ta’limi bo’limi.

Bosh loyiha - “G’ijduvon qurilish loyiha” MChj.

Litsenziya 29.06.2019-yilda berilgan AL-000044-sonli litsenziya, amal qilish muddati cheklanmagan.

Moliyalashtirish manbai - Byudjet mablag’lari.

Bosh pudratchi - Tender savdolari asosida aniqlanadi.

Qurilish turi Joriy ta’mirlash.

Murojaat raqami: № 49296

1. Loyihalash uchun asos

1.1. O’zbekiston Respublikasi Navoiy viloyati hokimining 2022-yil 20-apreldagi 46-5-0-F/22-sonli farmoyishi.

1.2. “Navoiy viloyati Qiziltepa tumani xalq ta’limi bo’limiga qarashli “Shodlik” bolalar oromgohini joriy ta’mirlash” loyihasi bo'yicha loyiha topshirig'i Qiziltepa tumani xalq ta’limi bo’limi mudiri U.T.Kamolov tomonidan 04.07.2022-yilda tasdiqlangan.

1.3. Qiziltepa tumani xalq ta’limi bo’limi mudiri U.T.Kamolov tomonidan 04.07.2022-yilda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

1.4. Buyurtmachining 04.07.2022-yildagi 01-01/8-355-sonli xati loyiha-smeta hujjalari ishlab chiqish uchun dastlabki ma'lumotlar, ishlab chiqaruvchilarining narx-navosi.

1.5. Buyurtmachi tomonidan taqdim qilingan narx navolar jihozlar va qurilish materiallari ro'yxati Qiziltepa tumani xalq ta’limi bo’limi mudiri U.T.Kamolov tomonidan 04.07.2022-yilda tasdiqlangan.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Buyurtmachining ekspertiza uchun 2022-yil 5-iyuldaggi 01-01/8-359-sonli xati.

2.2. Tasdiqlangan nuqsonli dalolatnomaga muvofiq mahalliy resurslarni smetasini hisoblash.

2.3. Ob'ekt narxining smeta qismi.

Umumiy qiymati QQS bilan hisoblanganda 144 478,319 ming so‘mni tashkil etadi.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Hudud va qurilish maydonchasi tavsifi.

Qurilish uchastkasi Navoiy viloyati Qiziltepa tumanida quyidagi tabiiy-iqlim sharoitlariga ega:

Iqlim mintaqasi - IVA.

Bino-iqlim zonasi - IA.

Taxminan qishki tashqi havo harorati 13 °C.

Normativ qor yuki - 0,50 kPa.

Standart shamol bosimi - 0,38 kPa.

Tuproqni muzlatishning me'yoriy chuqurligi 0,57m.

Qurilish hududining seysmikligi - 7 ball.

Loyihaning qurilish yechimlari.

Ishchi loyihada mavjud Navoiy viloyati Qiziltepa tumani xalq ta'limi bo'limiga qarashli "Shodlik" bolalar oromgohini joriy ta'mirlash ishlari ko'zda tutilgan.

Tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasiga muvofiq ishchi hujjatlar quyidagi ish turlarini nazarda tutadi:

Ta'mirlash ishlari.

- devorni shtukaturka qilish;
- devorni suvemulsiyali bo'yoq bilan bo'yash;
- shiftni suvemulsiyali bo'yoq bilan bo'yash;
- ichki devorlarga ertak qahramonlari rasmini tushirish;
- metall panjaralarni bo'yash;
- basseynni bo'yash;
- beton qoplaman ni buzish;
- 3,5 sm qalinlikda beton qilish;
- taxta polni bo'yash;
- polga keramik plitkalar o'rnatish;
- suv nasosi o'rnatish;
- diametri 25-32 mm bo'lgan suv quvurlari o'rnatish;
- vanna o'rnatish;
- smisitel o'rnatish;
- moyka rakovinasi o'rnatish;

Yoritish tarmog'i.

- LED panel lampalari o'rnatish;
- projektorlar o'rnatish;
- elektr kabellari montaj qilish.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

4.1. Loyihada ko'zda tutilmagan.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1 Ushbu ishchi loyiha uchun zaruriy tasdiqlar mavjud emas:

5.2 Buyurtmachi ushbu ishchi loyihani kelishib olishi kerak:

- Qiziltepa tuman FVB yong'in xavfsizligi bilan;
- Qiziltepa tuman SES bilan;

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Smeta hujjatlari.

Qurilish tannarxini joriy narxlarda hisoblash Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sod qaroriga muvofiq xarajatlarni prognozli joriy narxlarda hisoblash asosida resurs usulidan foydalangan holda amalga oshirilgan, va ShNK 4.01.16-09 O'zbekiston Respublikasi Davlat arxitektura va qurilish qo'mitasi tomonidan ABC-4UZ (5-1) dasturiy majmuasida ishlab chiqilgan "Shartnomadagi joriy narxlarda qurilish qiymatini aniqlash qoidalari".

Ish haqi xarajatlari resurs smetasining bir qismi sifatida belgilangan qurilish ishchilarining mehnat xarajatlarni va ishchilarining o'rtacha soatlik ish haqini ko'paytirish yo'li bilan aniqlanadi. Ishchilarining o'rtacha soatlik ish haqi mijozning ma'lumotlariga ko'ra qabul qilinadi.

Qurilish materiallari, asbob-uskunalar, moddiy-texnika resurslari narxlari joriy narxlari katalogi bo'yicha (2021-yil 4-chorak uchun) olingan.

Mashina va mexanizmlarni ishlatish narxi resurs varaqlari bo'yicha brendlarga bo'lgan me'yoriy ehtiyojar asosida olinadi.

Pudratchining boshqa xarajatlari Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan dastlabki ma'lumotlarga ko'ra to'g'ridan-to'g'ri xarajatlarning 18% doirasida qabul qilinadi.

6.2. "Navoiy viloyati Qiziltepa tumani xalq ta'limi bo'limiga qarashli "Shodlik" bolalar oromgohini joriy ta'mirlash" ishchi loyihasining materiallari tasdiqlangan loyiha topshirig'iga muvofiq ishlab chiqilgan.

Shu bilan birga, loyiha buyurtmachining texnologik va qurilish yechimlari bo'yicha izohlarisiz ko'rib chiqish uchun taqdim etilgani qayd etilgan.

6.3. Shartnoma bo'yicha import va texnologik asbob-uskunalarni sotib olish va etkazib berish xarajatlari va bu bilan bog'liq xarajatlar ekspertiza tomonidan hisobga olinmagan.

6.4. Ekspertiza jarayonida aniqlangan fikr-mulohazalar va takliflar mahalliy ekspertlarning ishchi tartibda lokal xulosalarida ko'rsatilgan va buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti tomonidan tuzatishlar kiritildi.

6.5. "Navoiy viloyati Qiziltepa tumani xalq ta'limi bo'limiga qarashli "Shodlik" bolalar oromgohini joriy ta'mirlash" ishchi loyihasi bo'yicha buyurtmachi tomonidan aniqlangan boshlang'ich qurilish qiymati QQS bilan 144 478,319 ming so'mni tashkil etgan.

Ekspertiza natijalariga ko'ra ishlar xajmi va xarajatlarga aniqlik kiritilgandan so'ng 1 211,123 ming so'mga kamaydi.

"Navoiy viloyati Qiziltepa tumani xalq ta'limi bo'limiga qarashli "Shodlik" bolalar oromgohini joriy ta'mirlash" obyekti qurilishining tavsiya etilgan qiymati QQS bilan 143 267,196 ming so'mni tashkil etdi,

shu jumladan:

- qurilish-montaj ishlari – 120 537,670 ming so'm;
- Uskunalar – 4 042,500 ming so'm;
- QQS – 18 687,026 ming so'm,

Bundan tashqari, buyurtmachining boshqa xarajatlari QQS bilan - 4 298,016 ming so'm.

7. Xulosalar.

7.1. "Navoiy viloyati Qiziltepa tumani xalq ta'limi bo'llimiga qarashli "Shodlik" bolalar oromgohini joriy ta'mirlash" ishchi loyihasi ekspertiza natijalarini inobatga olgan holda ushbu xulosaning 5.2-bandiga muvofiq ijobiy ma'qullangandan so'ng qo'shimcha ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Qurilishning tavsiya etilgan qiymati ish shartnomasini tuzish uchun asos bo'lmaydi.

7.2. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi qarorlariga muvofiq. 261-son, 03.07.2003 y 302-son va ShNK 4.01.16-09, raqobatbardosh savdolar uchun boshlang'ich qiymati Buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

7.3. Pudratchining xarajatlari, transport xarajatlari, qurilish materiallari, konstruktsiyalar, asbob-uskunalar va inventarlarning narxi ma'lumot uchun berilgan, nazorat funksiyasi Buyurtmachi tomonidan amalga oshiriladi.

7.4. ШНҚ 1.04.04-20 5.1-bandi "Qurilishda buyumlar, uskunalar va materiallardan takroriy foydalanish". Takroriy foydalanishga mo'ljallangan materiallar va buyumlar hajmi dastavval qurilish konstruksiylarini buzush va demontaj qilish jarayonida ularning amaldagi chiquvi asosida belgilanib, lozim bo'lganda vakolatli shaxslar, shuningdek tashkilotlar vakillari jalb qilingan holda manfaatdor tomonlar tuzgan dalolatnomalarda aks ettiriladi.

7.5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021-yil 17-sentabrdagi 579-son qarori 1-ilova, III bob, 29-band ga asosan "Davlat ekspertizasiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjalaringin sifati uchun javobgarlik buyurtmachi (loyihalash jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchliligi nuqtai nazaridan) va ishlab chiquvchini (shartnomalar bo'yicha, qabul qilingan loyiha qarorlari va echimlari bo'yicha) zimmasiga yuklanadi.

Bosh mutaxassis: Sultonov Zafar Zokirovich



ООО “G’IJDUVON QURILISH LOYIHA”

G’ijduvon tuman Y.Hamadoniy ko’chasi №213 uy Telefon +998(95) 600 21 00
+998(65) 572-35-14 Index:200600 telegram +998(91) 926-59-80

Расчет

РЕКОМЕНДУЕМОЙ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ ПО ОБЪЕКТУ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ДЕТСКОГО ЛАГЕРЯ "ШОДЛИК" ПРИ ОТДЕЛА НАРОДНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ КИЗИЛТЕПИНСКОГО РАЙОНА НАВОЙСКОЙ ОБЛАСТИ

ООО "G`IJDUVON QURILISH LOYIHA"

Расчет

**РЕКОМЕНДУЕМОЙ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ ПО ОБЪЕКТУ
ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ДЕТСКОГО ЛАГЕРЯ "ШОДЛИК" ПРИ ОТДЕЛА
НАРОДНОГО ОБРАЗОВАНИЯ КИЗИЛТЕПИНСКОГО РАЙОНА
НАВОЙСКОЙ ОБЛАСТИ**



**Директор:
Руководитель
сметной группы:**

Б.Рузиев

М.Жабборова

Бухара-2022 год

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документации разработан ООО «G`ijduvon Qurilish Loyiha» (Лиц. AL- 000044 выдана Министерство Строительство) на основании заключенного договора.

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ДЕТСКОГО ЛАГЕРЯ "ШОДЛИК" ПРИ ОТДЕЛА НАРОДНОГО ОБРАЗОВАНИЯ КИЗИЛТЕПИНСКОГО РАЙОНА НАВОЙСКОЙ ОБЛАСТИ

Во исполнение Постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан № 261 от 11.06.03 г. "О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счёт централизованных капитальных вложений", стоимость строительства определена по проектным данным ресурсным методом, в текущих ценах в соответствии "Градостроительных норм и правил", утверждённых приказом Госкомархитектстроя РУз № 49 от 20.07.04 г.

При составлении ресурсных ведомостей использовались сборники сметных норм ШНК, КМК и Каталог текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан.

В связи с нестабильностью цен на рынке строительных материалов, окончательная стоимость цен на строительные материалы, примененные при производстве работ, устанавливаются заказчиком на основании фактически понесенных затрат.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Стоимость строительства определена в соответствии с постановлением кабинета министров от 11.06..2003 года № 261 « О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счёт централизованных капитальных вложений» и изменениями в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года № 226. Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле:

$$\text{Ц} = (\text{Cзп} + \text{Cэм} + \text{См} + \text{Зо} + \text{Стр} + \text{Пп} + \text{Пз} + \text{Ср}) \times \text{Кр}, \text{ где:}$$

Сзп – затраты на основную зарплату с учётом 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 путём умножения трудозатрат рабочих - строителей на текущую стоимость 1 человека - часа (в сумах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$$\text{Созп} = \text{Траб} \times \text{Сч} \times \text{Ксс},$$

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

Сч – среднечасовая заработка рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня средней статистической месячной заработной платы строителей по региону;

Ксс – коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой платы производится по формуле:

$$\text{Сч} = \text{Змс} : \Phi,$$

Змс – среднечасовая заработка рабочих-строителей по региону;

Ф – среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

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 средне сложившейся по региону цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$C_{\text{эм}} = \bar{M} \times C_{\text{пр},z}$$

где:

См – 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 смете.

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 смете, 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:

$$C_m = C_{m1} + C_{m2} + C_{m3} + \dots + C_{mp}$$

где :

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

$$C_{mp} = N \times C_{pr},$$

Где:

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

Цпр – средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Стоимость строительных материалов (взято из ресурсной сметы)

Стоимость строительных материалов и оборудования принята с учетом транспортных затрат без НДС.

Цены на строительные материалы, материально-технические ресурсы приняты на основании «Каталога текущих цен» составленного Центром по экономическому реформированию и ценообразованию в строительстве, а также биржевых цен установленных по региону с учетом транспортных расходов 5% и оборудование расходов 2% от стоимости материалов. каталогу 4 квартала 2021 год

IV. Прочие затраты подрядчика.

Прочие затраты подрядчика принимаются в соответствии с данными заказчика в пределах 18%

V. Прочие затраты заказчика.

Прочие затраты заказчика (Пзз) (затраты на разработку проекта и экспертизу проекта, стоимость разработки рабочей документации и изыскательских работ, содержание технического и авторского надзора, затраты на отведения земель, выплата компенсаций, проведения конкурсных торгов и т.п.).

Стартовая стоимость объекта носит рекомендательный характер и не может служить основанием для заключения договора – подряда на производство работ. Окончательная стоимость объекта принимается заказчиком.

Составила:

М.Жабборова

ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

по локальным ресурсным ведомостям в текущих ценах

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ДЕТСКОГО ЛАГЕРЯ "ШОДЛИК" ПРИ ОТДЕЛА НАРОДНОГО ОБРАЗОВАНИЯ КИЗИЛТЕПИНСКОГО РАЙОНА НАВОЙСКОЙ ОБЛАСТИ

Стартовая стоимость строительства объекта определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года N 261 « О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов», Постановлением Кабинета Министров от 12.05.20

Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года N 226 « О внесении изменений в некоторые решения Правительства Республики Узбекистан» и Правилами определения стоимости строительства в договорных текущих ценах ШНК 4.01.16-09.

Стоимость объекта определена по "ресурсному методу" на основании разработанной документации:
номенклатуре и количеству оборудования;
нормативной трудоемкости;
затратам на эксплуатацию машин и механизмов;
номенклатуре и количеству строительных материалов,

Расчет стоимости объекта в текущих ценах производится по формуле:

$$C = (C_{зп} + C_{эм} + C_{м} + C_{о} + P_{п})$$

где: $C_{зп}$ - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;
 $C_{эм}$ - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;
 $C_{м}$ - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;
 $C_{о}$ - затраты на оборудование
 $P_{п}$ - прочие затраты подрядчика;

1 Затраты на заработную плату:

Определяются путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 человека-часа (в сумах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$$C_{зп} = T_{раб} \times C_{ч} \times K_{сс},$$

где: $T_{раб}$ - трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;
 $C_{ч}$ - среднечасовая заработка рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;
 $K_{сс}$ - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальный налог (12%).

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$C_{ч} = Z_{мс} : \Phi,$$

где: $Z_{мс}$ - среднечасовая заработка рабочих-строителей по региону;
 Φ - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Среднечасовая зарплата с учетом соц.страха $C_{ч}=$ 30022,63 сум/час

$T_{раб}=$ 1691,73 Чел.Час

$C_{зп} =$ 50790234,89 сум

2 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 цене машино-чasa соответствующего вида машин по формуле:

$$C_{эм} = ЭМ \times Ц_{пр},$$

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 (взята из ресурсных ведомостей).

$$C_{ЭМ} = 972125,13 \text{ сум}$$

3 Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе фактических показателей согласно сводному ресурсному расчету, разрабатываемому в составе рабочей документации с прим. средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$C_м = C_{м1} + C_{м2} + C_{м3} + \dots + C_{мп}$$

где: См1, См2, См3, Смп - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкции:

$$C_{мп} = N \times Ц_{ср},$$

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 (взята из ресурсных ведомостей).

$$C_м = 50388208,16 \text{ сум}$$

4 Затраты на приобретение оборудования

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе фактических показателей согласно сводному ресурсному расчету, разрабатываемому в составе рабочей документации с прим. средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$C_о = C_{о1} + C_{о2} + C_{о3} + \dots + C_{оN}$$

где: Co1, Co2, Co3, CoN - стоимость отдельных видов оборудования:

$$C_{оN} = N \times Ц_{ср},$$

где: N - количество отдельного вида оборудования (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

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

Стоимость оборудования (взята из ресурсных ведомостей).

$$C_о = 4042500 \text{ сум}$$

СТРУКТУРА ПРЯМЫХ ЗАТРАТ

1	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование (Сзп)	50790234,89	47,83
2	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)	972125,131	0,92
3	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции (См)	50388208,16	47,45
5	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Co)	4042500	3,81
ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ:		106193068,2	100,00

6 Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты и расходы Подрядчика

18%

$$П_п = (C_{зп} + C_{ЭМ} + C_м) \times 18\%$$

$$П_п = 18\ 387\ 102 \text{ сум}$$

$$\text{Итого с прочими подрядчика : } 18\ 387\ 102 \text{ сум}$$

ВСЕГО СТОИМОСТЬ без НДС	C=	124 580 170	сум
НДС 15%	C=	18 687 026	сум
ВСЕГО СТОИМОСТЬ с НДС 15%	C=	143 267 196	сум
Прочие затраты Заказчика 3%	C=	4 298 016	
НДС и прочими затратами Заказчика	C=	147 565 212	

Составила:

М.Жабборова

**СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА
В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ ПО ОБЪЕКТУ :**

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ДЕТСКОГО ЛАГЕРЯ "ШОДЛИК" ПРИ ОТДЕЛА НАРОДНОГО ОБРАЗОВАНИЯ КИЗИЛТЕПИНСКОГО РАЙОНА
НАВОЙСКОЙ ОБЛАСТИ**

№№	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ (сум)
1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь, с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	4 042 500
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции, с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	50 388 208
3	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	50 790 235
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (с учетом зарплаты машинистов), перевозку грузов	972 125
5	Итого прямых затрат	106 193 068
7	Прочие затраты и расходы Подрядчика 18%	18 387 102
9	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах без НДС	124 580 170
	НДС 15%	18 687 026
11	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС 15%	143 267 196
	Прочие затраты Заказчика 3%	4 298 016
12	ВСЕГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС и прочими затратами Заказчика	147 565 212

В соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.03г.№ 261 " О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений", стоимость строительства объекта является рекомендуемой для заключения договоров между Заказчиком и Подрядчиком, и уточняются по договорной стоимости производства работ по результатам тендерных опросов

Составила:

М.Жабборова

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ДЕТСКОГО ЛАГЕРЯ "ШОДЛИК" ПРИ ОТДЕЛА НАРОДНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ КИЗИЛТЕПИНСКОГО РАЙОНА НАВОЙСКОЙ ОБЛАСТИ**

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Н п/п	Наименование ресурса	Единица измерен ия	Сметная потреб- ность		
				в текущем уровне	
				единицы	всего
1	4	5	6	9	10

Ресурсы по нормам ШНК

Затраты труда

1. Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1691,73	0	0
Итого по трудовым ресурсам	СУМ			0,00

Строительные машины и механизмы

1. Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,5564	72437	40303,947
2. Агрегаты для сварки полистиленовых труб	маш.-ч	4,64	10891	50534,24
3. Вибраторы поверхностные	маш.-ч	11,3375	655	7426,063
4. Горелки газопламенные	маш.-ч	29,825	158	4712,35
5. Дрели электрические	маш.-ч	0,06	950	57
6. Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,22	127627	28077,94
7. Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,3582	109315	39156,633
8. Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	2,925	3164	9254,7
9. Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	0,0504	1207	60,833
10. Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	маш.-ч	18,78	19164	359899,92
11. Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	6,9947	18892	132143,872
12. Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	1,052	4656	4898,112
13. Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,6969	54548	256206,501
14. Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	0,3582	71069	25456,916
15. Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	3,276	4254	13936,104
Итого по строительным машинам	СУМ			972125,13

Строительные материалы, изделия и детали

1. Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0022	17182725	37801,995
2. Вода	м3	10,5773	2450	25914,385
3. Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 50	м3	0,02	361303	7226,06
4. Растворы готовые кладочные тяжелые цементные М-150	м3	4,175	694721	2900460,175
5. Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный: 1:3	м3	1,68	447129	751176,72
6. Дюбели	кг	6,60039	22219	146654,043
7. Гвоздь усиленный	кг	3,9	16000	62400
8. Болты строительные с гайками и шайбами	кг	1,52	14002	21283,04
9. Профиль монтажный	шт	6,6	4500	29700
10. Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0,0022	1000	2,2
11. Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0,0425	950000	40375
12. Гипсовые вяжущие Г-3	т	0,03032	950000	28799,25
13. Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие без завала цветные (однотонные)	м2	112	79130	8862560
14. Краски масляные земляные МА-0115 мумия, сурик железный	т	0,00067	23200000	15636,8
15. Краски водоэмульсионные	т	0,6576	7800000	5129280
16. Краски сухие для внутренних работ	т	0,00125	7400000	9250
17. Краска	кг	0,9	23200	20880
18. Лаки канифольные КФ-965	т	0,00016	18400000	2944
19. Олифа натуральная	кг	7,02	10600	74412
20. Грунтовки масляные, готовые к применению	т	0,006	1100000	6600
21. Замазка сурниковая	кг	0,4	4800	1920
22. Олифа комбинированная К-3	т	0,00032	10600000	3349,6
23. Олифа для улучшенной окраски (10% натуральной, 90% комбинированной)	т	0,00904	10600000	95824
24. Клей 88-СА	кг	0,131	83820	10980,42
25. Шпатлевка kleевая	т	0,5324	1100000	585640
26. Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,0408	1100000	44880
27. Эмаль ПФ-115 серая	т	0,09576	21200000	2030112

1	4	5	6	9	10
28.	БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ НАПЛАВЛЯЕМЫЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ-ПОЛИИЗОЛ ТПП 3 ММ	M2	300	9348	2804400
29.	Мастика битумно-полимерная	т	0,625	5755077	3596923,125
30.	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	т	0,0075	12569000	94267,5
31.	Уайт-спирит	т	0,00706	35019	247,094
32.	Кабелька	т	0,00056	16000000	8960
33.	Метиленхлорид	кг	0,16	35000	5600
34.	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	75	5103	382725
35.	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	0,0448	622300	27879,04
36.	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся	т	0,0008	622300	497,84
37.	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0,00039	15200000	5928
38.	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0,208	15200	3161,6
39.	Опилки древесные	м3	3,937	15000	59055
40.	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,00292	10600	30,952
41.	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м2	11,072	8600	95219,2
42.	Очес льняной	кг	0,312	6000	1872
43.	Трубы полипропиленовые для холодной воды PN10 Д25 /D"3/4, стенка 2,3/	м	37,16	4056	150720,96
44.	Трубы полипропиленовые для холодной воды PN10 Д32 /D"1, стенка 3,0/	м	28,14	6648	187074,72
45.	Краски масляные готовые к применению для внутренних работ	т	0,07866	23200000	1824819,2
46.	Растворы тяжелые цементно-известковые	м3	1,32	237791	313884,12
47.	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000шт	0,0456	1200000	54720
48.	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,07	4500	315
49.	Бирки маркировочные	100шт	0,93	1000	930
50.	Скобы	10шт	84	100	8400
51.	Фланцы стальные по проекции	шт	2	20000	40000
52.	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 12 мм	т	0,00127	14002000	17782,54
53.	ВАННА СТАЛЬНАЯ ЭМАЛИРОВАННАЯ	ШТ	4	237183	948732
54.	Гильзы соединительные	100шт	0,36	140000	50400
55.	Колпачки изолирующие	10шт	14,7	150	2205
56.	Наконечники	кг	0,251	100	25,1
57.	Полоска для крепления проводов	100шт	9	180	1620
58.	Розетки потолочные	100шт	0,204	1400	285,6
59.	Сжимы ответвительные	100шт	0,0408	8600	350,88
60.	Сжим соединительный	100шт	0,36	8600	3096
61.	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,28	8600	2408
62.	Трубы поливинилхлоридные ХВТ	кг	2,49	1490	3710,1
63.	Шпильки	шт	20,4	120	2448
64.	Шурупы строительные	т	0,00016	14002000	2240,32
65.	Мойки на одно отделение	компл	2	420000	840000
66.	КЕРАМИЧЕСКИЕ ШЕРОХОВАТЫЕ ПЛИТКИ	ШТ	127,5	40000	5100000
67.	СМЕСИТЕЛЬ ДЛЯ РАКОВИНЫ	ШТ	2	80780	161560
68.	Стеклолента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0,02	10600	212
69.	Строительный мусор	т	2,028	0	0
1.	СИФОН ДЛЯ МОЙКИ	ШТ	2	13304	26608
2.	КРАНЫ ШАРОВЫЕ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д 20 ММ	ШТ	5	20000	100000
3.	КРАНЫ ШАРОВЫЕ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д 32 ММ	ШТ	2	32000	64000
4.	КАБЕЛИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, МАРКИ ВВГ, НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660 В, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 2Х1,5 КВ.ММ	1000M	0,05	4975652	248782,6
5.	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450 В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ АППВ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 2Х2,5 ММ2	1000M	0,25	5860870	1465217,5
6.	СВЕТОДИОДНЫЙ LED ЛЕНТ ПО ПЕРИМЕТРУ ЗДАНИЕ	М	500	12000	6000000
7.	СВЕТОДИОДНЫЙ ПРОЖЕКТОР LED-200 ВТ	ШТ	4	471391	1885564
8.	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ LED PANEL 18W	ШТ	10	44783	447830
Итого по материалам		СУМ			47 988 770
Транспортные услуги 5%					2 399 438
Всего по материалам		СУМ			50 388 208

1	4	5	6	9	10
1.	НАСОСЫ SHIMGE PUMP N±0.55 КВТ, 220ВТ, H±26M, Q±100/МИН	ШТ	1	850000	850000
2.	ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЕЙ 100Л	ШТ	2	1500000	3000000
	Итого по оборудованию	СУМ		3 850 000	
	Транспортные услуги 2%			192 500	
	Всего по оборудованию	СУМ		4 042 500	

Составила

М.Жабборова

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ДЕТСКОГО ЛАГЕРЯ "ШОДЛИК" ПРИ ОТДЕЛА НАРОДНОГО ОБРАЗОВАНИЯ КИЗИЛТЕПИНСКОГО РАЙОНА НАВОЙСКОЙ ОБЛАСТИ

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(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. РЕМОНТНЫЙ РАБОТ					
1	E61-2-7	РЕМОНТ ШТУКАТУРКИ СТЕН	100М2	0,6000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	228,35	137,01
1.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,67	0,402
1.3	9219	ВОДА	М3	0,35	0,21
1.4	43545	РАСТВОРЫ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ	М3	2,2	1,32
1.5	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	3,38	2,028
2	E1504-5-3 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	5,4000	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	42,9	231,66
2.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,108
2.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,81
2.4	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,063	0,3402
2.5	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,2754
2.6	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	4,536
3	E1504-5-4 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ	100М2	4,6000	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	53,9	247,94
3.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,092
3.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,16	0,736
3.4	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,069	0,3174
3.5	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,055	0,253
3.6	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	3,864
4	E1504-2-1 ДОП. 8	ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВОДНЫМИ СОСТАВАМИ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	2,5000	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10,21	25,525
4.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,025
4.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,05
4.4	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,017	0,0425
4.5	31065	КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0005	0,00125
4.6	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,0016	0,004
4.7	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,0004	0,001
4.8	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,8	2
5	E1504-25-8 ДОП. 4	МАСЛЯННАЯ ОКРАСКА И ОФОРМЛЕНИЕ СТЕН СКАЗОЧНЫМИ ГЕРОЯМИ ЗА 2 РАЗА	100М2	0,8000	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	51,01	40,808
5.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,008
5.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,088
5.4	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т	0,0075	0,006
5.5	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0113	0,00904
5.6	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,0408
5.7	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,0024	0,00192
5.8	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,672
5.9	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,01837	0,014696
6	E1303-4-26 К=2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 БЕСЕТКА 7 ШТ ЗА 2 РАЗА	100М2	2,1000	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,66	16,086
6.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,042
6.3	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,02	0,042
6.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,042
6.5	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,3	2,73
6.6	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,038	0,0798
6.7	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,0028	0,00588
7	E1303-4-26 К=2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 МЕТАЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЯ ЗА 2 РАЗА	100М2	0,4200	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,66	3,2172
7.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,0084
7.3	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,02	0,0084
7.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,0084
7.5	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,3	0,546
7.6	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,038	0,01596
7.7	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,0028	0,001176
8	E1504-30-4	МАСЛЕННАЯ ОКРАСКА БЕТОННЫЙ ПЛОЩАДКИ БАЙСЕНА ИЗ БЕТОННОГО БАРДЮРОВ	100М2	2,6000	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,06	184,756
8.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,026

8.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ.-Ч	0,03	0,078
8.4	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ		КГ	2,7	7,02
8.5	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ		Т	0,0246	0,06396
9	E1501-19-1	ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН, СТОЛБОВ, ПИЛЯСТР И ОТКОСОВ [БЕЗ КАРНИЗНЫХ, ПЛИНТУСНЫХ И УГОЛОВЫХ ПЛИТОК] БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ		100М2	1,1200	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	228	255,36
9.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т		МАШ.-Ч	0,05	0,056
9.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т		МАШ.-Ч	0,81	0,9072
9.4	9219	ВОДА		М3	0,465	0,5208
9.5	12217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3		М3	1,5	1,68
9.6	30703	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ГЛАЗУРОВАННЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ ОБЛИЦОВКИ СТЕН ГЛАДКИЕ БЕЗ ЗАВАЛА ЦВЕТНЫЕ (ОДНОТОННЫЕ)		М2	100	112
9.7	34501	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ МАРКИ 400		Т	0,04	0,0448
9.8	35510	ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ		М3	0,1	0,112
10	E1101-047-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫМ МАТЕРИАЛАМИ ПЕРВЫЙ СЛОЙ ПОДКЛАДОЧНЫЙ		100М2	1,2500	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	41,67	52,0875
10.2	429	ГОРЕЛКИ ГАЗОПЛАМЕННЫЕ		МАШ.-Ч	15,16	18,95
10.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л		МАШ.-Ч	2,34	2,925
10.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т		МАШ.-Ч	0,37	0,4625
10.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ.-Ч	0,9	1,125
10.6	31934	БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ НАПЛАВЛЯЕМЫЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ-ПОЛИИЗОЛ ТПГ 3 ММ		М2	120	150
10.7	32136	МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ		Т	0,25	0,3125
10.8	34340	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ		КГ	30	37,5
11	E1101-047-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫМ МАТЕРИАЛАМИ, ВТОРОЙ СЛОЙ НАКРЫВОЧНЫЙ		100М2	1,2500	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	23,43	29,2875
11.2	429	ГОРЕЛКИ ГАЗОПЛАМЕННЫЕ		МАШ.-Ч	8,7	10,875
11.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т		МАШ.-Ч	0,15	0,1875
11.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ.-Ч	0,63	0,7875
11.5	31934	БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ НАПЛАВЛЯЕМЫЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ-ПОЛИИЗОЛ ТПГ 3 ММ		М2	120	150
11.6	32136	МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ		Т	0,25	0,3125
11.7	34340	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ		КГ	30	37,5
12	E1101-11-1 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ		100М2	1,2500	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	39,51	49,3875
12.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ		МАШ.-Ч	9,07	11,3375
12.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т		МАШ.-Ч	1,27	1,5875
12.4	9219	ВОДА		М3	3,5	4,375
12.5	12105	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ М-150		М3	2,04	2,55
13	E1101-27-3 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	ПОКРЫТИЕ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ШЕРОХОВАТЫХ ПЛИТОК		100М2	1,2500	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	119,78	149,725
13.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т		МАШ.-Ч	0,36	0,45
13.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т		МАШ.-Ч	2,3	2,875
13.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ.-Ч	0,28	0,35
13.5	9219	ВОДА		М3	3,85	4,8125
13.6	12105	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ М-150		М3	1,3	1,625
13.7	35510	ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ		М3	3,06	3,825
13.8	81900	КЕРАМИЧЕСКИЕ ШЕРОХОВАТЫЕ ПЛИТКИ		ШТ	102	127,5
14	E1805-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0,1 Т		НАСОС	1,0000	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	14,17	14,17
14.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т		МАШ.-Ч	0,05	0,05
14.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)		МАШ.-Ч	0,52	0,52
14.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ.-Ч	0,03	0,03
14.5	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО		Т	0,0022	0,0022
14.6	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50		М3	0,014	0,014
14.7	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А		Т	0,00039	0,00039
14.8	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)		КГ	0,07	0,07
14.9	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ		ШТ	2	2
14.10	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ		Т	0,00127	0,00127
15	998810	НАСОСЫ SHIMGE PUMP N=0,55 КВт, 220Вт, Н=26М, Q=100/МИН		ШТ	1,0000	
16	E1604-002-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ММ /ХВС/		100М	0,4000	

16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	149,64	59,856
16.2	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	8,12	3,248
16.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,032
16.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,088
16.5	9219	ВОДА	М3	0,74	0,296
16.6	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	0,00059	0,000236
16.7	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0025	0,001
16.8	31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ	0,2	0,08
16.9	34309	МЕТИЛЕНХЛОРИД	КГ	0,25	0,1
16.10	38016	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 D25 /D"3/4, СТЕНКА 2,3/	М	92,9	37,16
16.11	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,069	0,0276
16.12	64476	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	0,38	0,152
17	E1604-002-03	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 32 ММ /ХВС/	100М	0,3000	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	121,8	36,54
17.2	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	4,64	1,392
17.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,024
17.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,066
17.5	9219	ВОДА	М3	1,21	0,363
17.6	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	0,00051	0,000153
17.7	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,004	0,0012
17.8	31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ	0,17	0,051
17.9	34309	МЕТИЛЕНХЛОРИД	КГ	0,2	0,06
17.10	38017	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 D32 /D"1, СТЕНКА 3,0/	М	93,8	28,14
17.11	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,06	0,018
17.12	64476	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	0,33	0,099
18	935045	КРАНЫ ШАРОВЫЕ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д 20 ММ	ШТ	5,0000	
19	935047	КРАНЫ ШАРОВЫЕ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д 32 ММ	ШТ	2,0000	
20	E1701-008-01	УСТАНОВКА ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЕЙ	10КОМП	0,2000	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	87,36	17,472
20.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,35	0,07
20.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,64	0,128
20.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,53	0,106
20.5	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,02	0,004
20.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00024	0,000048
20.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00012	0,000024
20.8	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,1	0,02
21	100-6	ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЕЙ 100Л	ШТ	2,0000	
22	E1701-1-2	ВАННА СТАЛЬНАЯ ЭМАЛИРОВАННАЯ	10КОМП	0,4000	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,65	8,66
22.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,044
22.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,16
22.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,76	0,304
22.5	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,0013	0,00052
22.6	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0006	0,00024
22.7	34247	КАБОЛКА	Т	0,0007	0,00028
22.8	34551	ЦЕМЕНТ ГИПСОГЛИНОЗЕМИСТЫЙ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ	Т	0,002	0,0008
22.9	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,6	0,24
22.10	55208	ВАННА СТАЛЬНАЯ ЭМАЛИРОВАННАЯ	ШТ	10	4
23	E1701-002-03	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	10ШТ	0,2000	
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7	1,4
23.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,1	0,02
23.3	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	2	0,4
23.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00026	0,000052
23.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00013	0,000026
23.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,13	0,026
23.7	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0001	0,00002
23.8	82615	СМЕСИТЕЛЬ ДЛЯ РАКОВИНЫ	ШТ	10	2
24	E1701-5-1	УСТАНОВКА МОЕК НА ОДНО ОТДЕЛЕНИЕ	10КОМП	0,2000	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	17,32	3,464
24.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,2	0,04
24.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,026
24.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,028
24.5	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,01	0,002
24.6	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	4	0,8
24.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00027	0,000054
24.8	31611	ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ	КГ	2	0,4
24.9	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00013	0,000026
24.10	34247	КАБОЛКА	Т	0,0014	0,00028
24.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,13	0,026
24.12	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0007	0,00014
24.13	74749	МОЙКИ НА ОДНО ОТДЕЛЕНИЕ	КОМПЛ	10	2
25	55527	СИФОН ДЛЯ МОЙКИ	ШТ	2,0000	

РАЗДЕЛ 2. ЭЛЕКТРООСВИШЕНИЯ

26	Ц803-594-1	СВЕТИЛЬНИК, ОТДЕЛЬНО УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА ШТЫРЯХ, С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП В СВЕТИЛЬНИКЕ 1	100ШТ	0,1000
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88 8,8
26.2	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	1,55 0,155
26.3	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	31,5 3,15
26.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	1,55 0,155
26.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00315 0,000315
26.6	64931	РОЗЕТКИ ПОТОЛОЧНЫЕ	100ШТ	2,04 0,204
26.7	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	2,8 0,28
26.8	65758	ШПИЛЬКИ	ШТ	204 20,4
27	1545-138	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ LED PANEL 18W	ШТ	10,0000
28	165-80	СВЕТОДИОДНЫЙ LED ЛЕНТ ПО ПЕРИМЕТРУ ЗДАНИЕ	М	500,0000
29	Ц0803-596-01	ПРОЖЕКТОР, ОТДЕЛЬНО УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА СТАЛЬНОЙ КОНСТРУКЦИИ НА ЗЕМЛЕ, С ЛАМПОЙ МОЩНОСТЬЮ, ВТ 500	100ШТ	0,0400
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	188 7,52
29.2	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	2,83 0,1132
29.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	13,3 0,532
29.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	2,83 0,1132
29.5	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	38 1,52
29.6	30549	ПРОФИЛЬ МОНТАЖНЫЙ	ШТ	165 6,6
29.7	31211	ЛАКИ КАНИФОЛЬНЫЕ КФ-965	Т	0,004 0,00016
29.8	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	5,2 0,208
29.9	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	1,02 0,0408
29.10	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,5 0,02
30	1545-50-51	СВЕТОДИОДНЫЙ ПРОЖЕКТОР LED-200 ВТ	ШТ	4,0000
31	Ц0802-403-3	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТИКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100М	3,0000
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37 111
31.2	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,03 0,09
31.3	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	5,21 15,63
31.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03 0,09
31.5	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8 5,4
31.6	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3 3,9
31.7	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01 0,03
31.8	31087	КРАСКА	КГ	0,3 0,9
31.9	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025 0,0075
31.10	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31 0,93
31.11	46163	СКОБЫ	10ШТ	28 84
31.12	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12 0,36
31.13	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9 14,7
31.14	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3 9
31.15	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12 0,36
31.16	65317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,83 2,49
32	C151-613	КАБЕЛИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, МАРКИ ВВГ, НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660 В, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 2Х1,5 КВ.ММ	1000М	0,0500
33	C157-280	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ АППВ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 2Х2,5 ММ2	1000М	0,2500

Составила

М.Жабборова

«Утверждаю»
Заведующий Отделом народного
образования Кизилтепинского
района Навоийской области

У.Т.Камолов

«04» июн 2022 года

ЗАДАНИЕ

НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ ОБЪЕКТА : ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ДЕТСКОГО ЛАГЕРЯ "ШОДЛИК" ПРИ ОТДЕЛА НАРОДНОГО ОБРАЗОВАНИЯ КИЗИЛТЕПИНСКОГО РАЙОНА НАВОЙСКОЙ ОБЛАСТИ

№	Перечень основных данных и требование	Содержания основных данных требований
1	Заказчик	Отдел народного Образования
2	Основания для проектирования	Договор №
3	Наименование объекта	Текущий ремонт детский лагерь "Шодлик" при Отдел народного образования Кизилтепинского района Навоийской области
4	Место расположения объекта	Кизилтепинского район СГМ «ХОМРОБОД»
5	Ген проектирование	ООО «Гиждуон курилиш лойиха»
6	Стадия проектирования	Сметная документации
7	Наименование проектных мероприятий (виде работ)	Текущий ремонт детского лагеря "Шодлик" при Отдел народного образования Кизилтепинского района Навоийской области
8	Сроки проектирование	Начало : « » 2022 год Конец : « » 2022 год
9	Исходные данные для составление сметы	Дефектный акт утверждённые в установленном порядке Среднечасовая зарплата рабочих строителей с учётом соц. страх 30022,63 сум согласно Минстрой Республики Узбекистан при ООО «Курилиш Иктисол Иниститути» 4- квартал 2021 года Прочие затрат подрядчика 18% Транспортный расход материалов 5 % Транспортный расход оборудование 2 % НДС 15 % Стоимость стройматериалов и изделий принять по Минстрой Республики Узбекистан при ООО «Курилиш Иктисол Иниститути» 4- квартал 2021 года
10	Источник финансирование	Бюджет
11	Подрядной организации	На конкурсной основе

“Тасдиклайман”
 Қизилтепа туман Халқ таълими бўлими
 мудири  У.Т.Камолов

НУҚСОНЛАР ДАЛОЛА ТНОМАСИ

Қизилтепа туман

“04” июн 2022 йил

Бизлар қуидаги имзо чекувчи комиссия Туман ХТБ мудири ўринбосари Д.Хайдаров, Туман ХТБ МТЭХ бошлиги бош мухандиси А.Шомуротов, Туман ХТБ касаба уюшмаси раиси Р.Шомуротов, ТХТБ МТЭХ мутахасиси Д.Рахимов ва ТХБ МТЭХ мутахасиси М.Жалоловлар биргаликда тузамиз ушбу далолатномани шул хақидаким Қизилтепа туман ХТБга карашли “Шодлик” болалар дам олиш оромгохини таъмирлаш ишлари ҳолатини ўрганиб чиқдик. Мазкур объектнинг таъмирлаш ишларини амалга ошириш юзасидан курилиш монтаж ишларининг ҳажми мавжудлиги аникланди.

№	Наименование работ	Ед изм	Кол-во
РАЗДЕЛ 1. РЕМОНТНЫЙ РАБОТ			
1	РЕМОНТ ШТУКАТУРКИ СТЕН	100M2	0,6000
2	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100M2	5,4000
3	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ	100M2	4,6000
4	ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВОДНЫМИ СОСТАВАМИ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100M2	2,5000
5	МАСЛЯННАЯ ОКРАСКИ И ОФОРМЛЕНИЕ СТЕН СКАЗОЧНЫМИ ГЕРОЯМИ ЗА 2 РАЗА	100M2	0,8000
6	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 БЕСЕТКА 7 ШТ ЗА 2 РАЗА	100M2	2,1000
7	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 МЕТАЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЯ ЗА 2 РАЗА	100M2	0,4200
8	МАСЛЕННАЯ ОКРАСКА БЕТОННЫЙ ПЛОЩАДКИ БАЙСЕНА ИЗ БЕТОННОГО БАРДЮРОВ	100M2	2,6000
9	ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН, СТОЛБОВ, ПИЛЯСТР И ОТКОСОВ [БЕЗ КАРНИЗНЫХ, ПЛИНТУСНЫХ И УГЛОВЫХ ПЛИТОК] БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100M2	1,1200
10	УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫМ МАТЕРИАЛАМИ ПЕРВЫЙ СЛОЙ ПОДКЛАДОЧНЫЙ	100M2	1,2500
11	УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫМ МАТЕРИАЛАМИ, ВТОРОЙ СЛОЙ НАКРЫВОЧНЫЙ	100M2	1,2500

12	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2	1,2500
13	ПОКРЫТИЕ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ШЕРОХОВАТЫХ ПЛИТОК	100М2	1,2500
14	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0.1 Т	НАСОС	1,0000
15	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ММ /ХВС/	100М	0,4000
16	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 32 ММ /ХВС/	100М	0,3000
17	УСТАНОВКА ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЕЙ	10КОМПЛ.	0,2000
18	ВАННА СТАЛЬНАЯ ЭМАЛИРОВАННАЯ	10КОМПЛ.	0,4000
19	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	10ШТ	0,2000
20	УСТАНОВКА МОЕК НА ОДНО ОТДЕЛЕНИЕ	10КОМПЛ.	0,2000

РАЗДЕЛ 2. ЭЛЕКТРООСВИШЕНИЯ

21	СВЕТИЛЬНИК, ОТДЕЛЬНО УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА ШТЫРЯХ, С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП В СВЕТИЛЬНИКЕ 1	100ШТ	0,1000
22	ПРОЖЕКТОР, ОТДЕЛЬНО УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА СТАЛЬНОЙ КОНСТРУКЦИИ НА ЗЕМЛЕ, С ЛАМПОЙ МОЩНОСТЬЮ, ВТ 500	100ШТ	0,0400
23	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100М	3,0000

Туман ХТБ мудири ўринбосари:-

Д.Хайдаров

Туман ХТБ МТЭК бошлиғи
бош мухандиси:-

А.Шомуротов

Туман ХТБ касаба уюшмаси раиси:-

Р.Шомуротов

ТХТБ МТЭХ мутахасиси:-

Д.Рахимов

ТХБ МТЭХ мутахасиси:-

М.Жалолов