



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: 30-07-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 54046

Obyekt nomi «Navoiy viloyati Qiziltepa tumani 16-umumiy o'rta ta'lim maktabining tom qismini joriy tamirlash.»

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

Bosh loyihachi - «Obod invest loyixa» MCHJ

Litsenziya 28.02.2020yilda berilgan AL-000601-sonli litsenziya, amal qilish muddati cheklanmagan.

Moliyalashtirish manbai - byudjet mablag'lari.

Bosh pudratchi - tender orqali aniqlanadi.

Qurilish turi joriy tamirlash.

Murojaat raqami: № 53135

1. Loyihalash uchun asos

- 1.1. Qiziltepa tumani 16-umumiy o'rta ta'lim maktabining tom qismini joriy tamirlash bo'yicha 26.07.2022yil loyihalash topshirig'i Qiziltepa tumani xalq ta'limi bo'limi mudiri U.T.Kamolov tomonidan tasdiqlangan.
- 1.2. Qiziltepa tumani 16-umumiy o'rta ta'lim maktabining tom qismini joriy tamirlash bo'yicha 27.07.2022yildagi nuqsonlar dalolatnomasi Qiziltepa tumani xalq ta'limi bo'limi mudiri U.T.Kamolov tomonidan tasdiqlangan.
- 1.3. Smetani ishlab chiqishda dastlabki ma'lumotlar 27.07.2022yildagi 01-01/8-418-sonli Qiziltepa tumani xalq ta'limi bo'limi mudiri U.T.Kamolov tomonidan tasdiqlangan.
- 1.4. Qurilish materiallari va mashina mexanizmlar kelishuv narxi 27.07.2022yil Qiziltepa tumani xalq ta'limi bo'limi mudiri U.T.Kamolov tomonidan tasdiqlangan.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

- 2.1. Qiziltepa tumani 16-umumiy o'rta ta'lim maktabining tom qismini joriy tamirlash bo'yicha 27.07.2022yildagi nuqsonlar dalolatnomasi asosida ishlab chiqilgan smeta xujjatlari.
- 2.2. Ob'ekt narxining smeta qismi.

Umumiy qiymati QQS bilan 196 991,873 ming so'm hisoblangan.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

- 3.1. Hudud va qurilish maydonchasi tavsifi.

Qiziltepa tumani 16-umumiy o'rta ta'lim maktab hududi quyidagi iqlim sharoitlariga ega:

Iqlim mintaqasi - IVA.

Bino-iqlim zonasi - IA.

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.

Qiziltepa tumani 16-umumiy o'rta ta'lim maktabining tom qismini joriy tamirlash hujjati buyurtmachining tasdiqlagan nuqsonlar dalolatnomasiga muvofiq ishlab chiqilgan smeta hujjatiga qo'yidagi ish turlari nazarda tutilgan:

Tom yopmasi.

- Yog'och konstruksiyasi (стропила, обрешетка) ni o'rnatish;
- parapetga otsinkovka list o'rnatish;
- asbestosement list (шифер) o'rnatish;

Tashqi pardoqlash.

- Tashqi fasad eski bo'yoqlardan tozalash;
- devorni suvoqlash va travertin bilan pardoqlash;
- eshik va deraza rom yonlarini (otkos) suvoqlash va suv emulsiyasi bilan pardoqlash.

4. Loyihalananayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

4.1. Loyixada ko'zda tutilmagan.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. Buyurtmachi ushbu ishchi loyihani qoyidagi tashkilotlar bilan kelishib olinishi zarur:

- Navoiy viloyati FVV (yong'in xavfsizligi) bilan.
- Qiziltepa tuman sanitariya osoishtalik markazi bilan.

6. Ekspertiza natijalari.

Smeta hujjatlari.

6.1. Qurilish tannarxini joriy narxlarda hisoblash Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-son 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 TNQURILISH 5.0 dasturiy majmuasida ishlab chiqilgan "Shartnomadagi joriy narxlarda qurilish qiymatini aniqlash qoidalari".

Ish haqi xarajatlari resurs smetasining bir qismi sifatida belgilangan qurilish ishchilarining mehnat xarajatlarini va ishchilarning o'rtacha soatlik ish haqini ko'paytirish yo'li bilan aniqlanadi. Ishchilarning o'rtacha soatlik ish haqi buyurtmachining ma'lumotlariga ko'ra qabul qilingan.

Qurilish materiallari, asbob-uskunalar, moddiy-texnika resurslari narxlari joriy narxlar katalogi bo'yicha

(2021-yil 4-chorak uchun) olingan.

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

6.2. Qiziltepa tumani 16-umumiy o'rta ta'lim maktabining tom qismini joriy tamirlash loyiha materiallari tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasiga muvofiq ishlab chiqilgan.

6.3. Shartnoma bo'yicha import va texnologik asbob-uskunalarini sotib olish va yetkazib berish xarajatlari va bu bilan bog'liq xarajatlar ekspertiza tomonidan ko'rib chiqilmaydi.

6.4. Ekspertiza jarayonida mahalliy ekspertlar aniqlagan kamchiliklar loyihani ko'rib chiqish davomida loyihachi tomonidan bartaraf etildi.

6.5. Qiziltepa tumani 16-umumiy o'rta ta'lim maktabining tom qismini joriy tamirlash loyihasi bo'yicha buyurtmachi tomonidan aniqlangan boshlang'ich qurilish qiymati QQS bilan 196 991,873 ming so'mni tashkil etgan.

Qiziltepa tumani 16-umumiy o'rta ta'lim maktabining tom qismini joriy tamirlash loyihasi obyektini qurilishining tavsiya etilgan qiymati QQS bilan **196 991,873** ming so'm qilib belgilandi, shu jumladan:

- qurilish-montaj ishlari – 171 297,281 ming so'm;

- QQS – 25 694,592 ming so'm.

Bundan tashqari: buyurtmachining boshqa xarajatlari QQS bilan – 5 909,756 ming so'm.

7. Xulosalar.

7.1. Qiziltepa tumani 16-umumiy o'rta ta'lim maktabining tom qismini joriy tamirlash loyihasi ekspertiza natijalarini inobatga olgan holda ushbu xulosaning 4.1-bandiga muvofiq ijobiy ma'qullangandan so'ng qo'shimcha ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

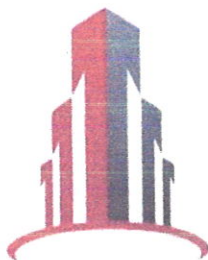
Qurilishning tavsiya etilgan qiymati ish shartnomasini tuzish uchun asos bo'lmaydi.

7.2. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi qarorlariga muvofiq 261-son, 03.07.2003yil 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. 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 hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachi (loyihalash jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchiligi nuqtai nazaridan) va ishlab chiquvchini (shartnomalar bo'yicha, qabul qilingan loyiha qarorlari va echimlari bo'yicha) zimmasiga yuklanadi.

Bosh mutaxassis: Nuraliyev Utkir Urmonovich 444451085



"OBOD INVEST LOYIHA" MCHJ

ООО "OBOD INVEST LOYIHA"

G'ijduvon tuman F.Xo'jayev Mfy Muqumiy ko'chasi №101/1 uy Telefon +998(95)
600 21 00 +998(65) 572-35-15 Index:200600 telegram +998(91) 926-59-80

Расчет

**РЕКОМЕНДУЕМОЙ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ ПО ОБЪЕКТУ
ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КРОВЛЯ ШКОЛА №16 ПРИ ОТДЕЛ НАРОДНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ КИЗИЛТЕПИНСКОГО РАЙОНА НАВАЙСКОЙ ОБЛАСТИ**

Бухара-2022 год

ООО “OBOD INVEST LOYIHA”

Расчет

РЕКОМЕНДУЕМОЙ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ ПО ОБЪЕКТУ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КРОВЛЯ ШКОЛА №16 ПРИ ОТДЕЛ НАРОДНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ КИЗИЛТЕПИНСКОГО РАЙОНА НАВАЙСКОЙ ОБЛАСТИ

Директор:



Руководитель
сметной группы:

З.Усмонова

М.Элова

Бухара-2022 год

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация разработана ООО «Obod Invest Loyiha» (Лиц. AL- 000601) выдана Министерством Строительства) на основании заключенного договора.

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КРОВЛИ ШКОЛА №16 ПРИ ОТДЕЛ НАРОДНОГО ОБРАЗОВАНИЯ КИЗИЛТЕПИНСКОГО РАЙОНА НАВАЙСКОЙ 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:

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

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:

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

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

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

Ксс – коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой платы производится по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

Змс – среднечасовая заработная плата 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:

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,з$$

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.

$$См = См1 + См2 + См3 + \dots + Смп$$

где :

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

$$Смп = N \times Цср,$$

Где:

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

Цср – 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 изыскательных 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.Элова

ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

по локальным ресурсным ведомостям в текущих ценах

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КРОВЛЯ ШКОЛА №16 ПРИ ОТДЕЛ НАРОДНОГО ОБРАЗОВАНИЯ КИЗИЛТЕПИНСКОГО РАЙОНА НАВАЙСКОЙ 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:

$$C = (C_{зп} + C_{эм} + C_m + C_o + Пп)$$

где: $C_{зп}$ - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;

$C_{эм}$ - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

C_m - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

C_o - затраты на оборудование

Пп - прочие затраты подрядчика;

1 Затраты на заработную плату:

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

$$C_{зп} = \text{Траб} \times C_{ч} \times K_{сс}$$

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

$C_{ч}$ - среднечасовая заработная плата 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 заработная плата 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

Траб = 2382,90 Чел.Час

$C_{зп} =$ 71540824,45 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 цены машино-часа 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).

Сэм = 4759655,22 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:

$$См = См1 + См2 + См3 + \dots + Смп$$

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

$$Смп = N \times Цср,$$

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

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

Стоимость строительных материалов (взята из ресурсных ведомостей).

См = 68 866 708 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:

$$Со = Со1 + Со2 + Со3 + \dots + СоN$$

где: Со1, Со2, Со3, СоN - стоимость отдельных видов оборудования:

$$СоN = N \times Цср,$$

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).

Со = сум

СТРУКТУРА ПРЯМЫХ ЗАТРАТ

1	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование (Сзп)	71540824,45	49,28
2	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)	4759655,217	3,28
3	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции (См)	68866707,53	47,44
5	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Со)	0	0,00
ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ:		145167187,2	100,00

6 Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты и расходы Подрядчика 18%

$$Пп = (Сзп + Сэм + См) \times 18\%$$

Пп = 26 130 094 сум

Итого с прочими подрядчика: 26 130 094 сум

ВСЕГО СТОИМОСТЬ без НДС	C=	171 297 280,89	сум
НДС 15%	C=	25 694 592,13	сум
ВСЕГО СТОИМОСТЬ с НДС 15%	C=	196 991 873,02	сум
Прочие затраты Заказчика 3%	C=	5 909 756,19	сум
НДС и прочими затратами Заказчика	C=	202 901 629,21	сум

Составила:



М.Элова

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

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КРОВЛЯ ШКОЛА №16 ПРИ ОТДЕЛ НАРОДНОГО ОБРАЗОВАНИЯ КИЗИЛТЕПИНСКОГО РАЙОНА
НАВАЙСКОЙ ОБЛАСТИ**

№№	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ (сум)
1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь, с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	0
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции, с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	68 866 708
3	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	71 540 824
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (с учетом зарплаты машинистов), перевозку грузов	4 759 655
5	Итого прямых затрат	145 167 187
7	Прочие затраты и расходы Подрядчика 18%	26 130 094
9	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах без НДС	171 297 281
	НДС 15%	25 694 592
11	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС 15%	196 991 873
	Прочие затраты Заказчика 3%	5 909 756
12	ВСЕГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС и прочими затратами Заказчика	202 901 629

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:



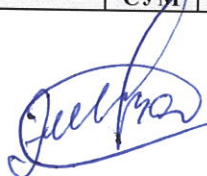
М.Элова

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КРОВЛЯ ШКОЛА №16 ПРИ ОТДЕЛ НАРОДНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
КИЗИЛТЕПИНСКОГО РАЙОНА НАВАЙСКОЙ ОБЛАСТИ**

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

N п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потребность	в текущем уровне	
				единицы	всего
				5	6
Ресурсы по нормам ШНК					
<i>Затраты труда</i>					
1.	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	2382,9	0	0
Итого по трудовым ресурсам			СУМ		0,00
<i>Строительные машины и механизмы</i>					
1.	Дрели электрические	маш.-ч	3,20372	950	3043,534
2.	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	26,6446	127627	3400570,364
3.	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	0,426	1207	514,182
4.	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	43,362	1327	57541,374
5.	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	1,6916	18892	31957,707
6.	Бензопилы	маш.-ч	0,5181	1087	563,175
7.	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	17,1648	54548	936302,783
8.	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов зданий 500 м3/ч мощностью 1 кВт	маш.-ч	77,3771	4254	329162,098
Итого по строительным машинам			СУМ		4759655,22
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>					
1.	Вода	м3	0,49908	2450	1222,746
2.	Раствор цементно-известковый 1:1:6	м3	0,035	295736	10350,76
3.	Раствор отделочный тяжелый известковый 1:2,5	м3	1,505	323537	486923,185
4.	Листы асбестоцементные волнистые обыкновенного профиля, толщиной 5,5 мм	м2	1684,8	23698	39926390,4
5.	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,01178	14002000	164873,55
6.	Гвозди строительные	т	0,03942	16000000	630752
7.	Краски вододисперсионные	т	0,02205	7800000	171990
8.	Грунтовка на основе микрокальцита	кг	96,36	15400	1483944
9.	Шпатлевка клеевая	т	0,01785	1100000	19635
10.	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	2,2765	3520	8013,28
11.	Толь с крупнозернистой посыпкой, марки ТВК-350	м2	87,4	3520	307648
12.	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,0874	6259400	547071,56
13.	Поковки из квадратных заготовок массой 2,825 кг	т	0,00487	6259400	30464,5
14.	Проволока канатная оцинкованная диаметром 3 мм	т	0,0045	9960000	44820
15.	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,7 мм	т	0,2	17500000	3500000
16.	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,5 мм	т	0,15	17500000	2625000
17.	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м2	2,703	8600	23245,8
18.	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, II сорта	м3	1,4601	4350000	6351435
19.	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта	м3	0,1884	4350000	819540
20.	Пиломатериалы хвойных пород Доски необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	0,0157	4350000	68295
21.	Растворы тяжелые цементно-известковые	м3	1,32	237791	313884,12
22.	Диск полировочный д 125 мм	шт	19,272	3200	61670,4
23.	Строительный мусор	т	28,5996	0	0
24.	Лак водно-дисперсионный "STONEMIX" на основе акрила	кг	183,084	20000	3661680
25.	Смесь универсальная декоративная "STONEMIX" на основе травертина	кг	963,6	4492	4328491,2
Итого по материалам			СУМ		65 587 341
Транспортные услуги 5%					3 279 367
Всего по материалам			СУМ		68 866 708

Составила



М.Элова

(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. КРОВЛЯ					
1	E1001-10-1	УСТРОЙСТВО ДЕРЕВЯННОЙ КОНСТРУКЦИИ СТОПИЛИ ОБРЕШЕТКИ	M3	1,5700	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	22,5	35,325
1.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,23	0,3611
1.3	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,33	0,5181
1.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,5652
1.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	T	0,0075	0,011775
1.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,003	0,00471
1.7	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	M2	1,45	2,2765
1.8	32502	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 КГ	T	0,0031	0,004867
1.9	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	M3	0,93	1,4601
1.10	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	M3	0,12	0,1884
1.11	36077	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	M3	0,01	0,0157
2	E1201-10-1	УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ [БРАНДМАУЭРЫ, ПАРАПЕТЫ, СВЕСЫ И Т.П.] ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	100M2	0,3750	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	112,75	42,2813
2.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,2	0,075
2.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,02625
2.4	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,004	0,0015
2.5	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	T	0,012	0,0045
2.6	33731	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,5 ММ	T	0,4	0,15
3	E58-006-01	РЕМОНТ ОТДЕЛЬНЫХ МЕСТ ПОКРЫТИЯ ИЗ АСБОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ: ОБЫКНОВЕННОГО ПРОФИЛЯ	100M2	12,4800	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	81,2	1013,376
3.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,52	18,9696
3.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,89	11,1072
3.4	30032	ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ВОЛНИСТЫЕ ОБЫКНОВЕННОГО ПРОФИЛЯ, ТОЛЩИНОЙ 5,5 ММ	M2	135	1684,8
3.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,0019	0,023712
3.6	31932	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ, МАРКИ ТВК-350	M2	5	62,4
3.7	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	T	0,005	0,0624
3.8	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	T	1,47	18,3456
4	E58-006-01	РЕМОНТ ОТДЕЛЬНЫХ МЕСТ ПОКРЫТИЯ ИЗ АСБОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ: ОБЫКНОВЕННОГО ПРОФИЛЯ МАТЕРИАЛ ЗАКАЗЧИКА	100M2	5,0000	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	81,2	406
4.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,52	7,6
4.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,89	4,45
4.4	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,0019	0,0095
4.5	31932	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ, МАРКИ ТВК-350	M2	5	25
4.6	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	T	0,005	0,025
4.7	33729	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ	T	0,04	0,2
4.8	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	T	1,47	7,35
РАЗДЕЛ 2. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА					
5	E62-41-1	ОЧИСТКА СТАРОГО КРАСКИ СТЕН ФАСАДОВ	100M2	4,8180	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,8	100,2144
6	E61-10-1	РЕМОНТ ШТУКАТУРКИ ГЛАДКИХ ФАСАДОВ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ С ЗЕМЛИ И ЛЕСОВ: ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ОТДЕЛЬНЫХ МЕСТ ДО 5 М2 ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ ДО 20 ММ	100M2	0,6000	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	201,84	121,104
6.2	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,71	0,426
6.3	9219	ВОДА	M3	0,35	0,21
6.4	43545	РАСТВОРЫ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ	M3	2,2	1,32
6.5	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	T	4,84	2,904
7	E1502-039-04	ОТДЕЛКА НАРУЖНЫХ СТЕН ПО ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОВЕРХНОСТЯМ ДЕКОРАТИВНЫМ ПОКРЫТИЕМ ПОД ИМИТАЦИЮ НАТУРАЛЬНОГО КАМНЯ "ТРАВЕРТИН" С НАНЕСЕНИЕМ РИСУНКА И ПОЛИРОВОК ПОВЕРХНОСТИ С РАСХОДОМ 200 КГ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ	100 M2	4,8180	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	120	578,16
7.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,59	2,8426

Утверждаю
 Заведующий Отделом
 народного образования
 Кизилтепинского района
 Навоийской области
 У.Т.Камолов



« 26 » июл 2022 года

ЗАДАНИЕ

НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ ОБЪЕКТА : ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КРОВЛЯ ШКОЛА №16 ПРИ ОТДЕЛ НАРОДНОГО ОБРАЗОВАНИЯ КИЗИЛТЕПИНСКОГО РАЙОНА НАВАЙСКОЙ ОБЛАСТИ

№	Перечень основных данных и требование	Содержания основных данных требований
1	Заказчик	Отдель народного Образования
2	Основания для проектирования	Договор №
3	Наименование объекта	ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КРОВЛЯ ШКОЛА №16 ПРИ ОТДЕЛ НАРОДНОГО ОБРАЗОВАНИЯ КИЗИЛТЕПИНСКОГО РАЙОНА НАВАЙСКОЙ ОБЛАСТИ
4	Место расположения объекта	Кизилтепинского района
5	Ген проектирование	ООО «Обод инвест лойиха»
6	Стадия проектирования	Сметная документации
7	Наименование проектных мероприятий (виде работ)	ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КРОВЛЯ ШКОЛА №16 ПРИ ОТДЕЛ НАРОДНОГО ОБРАЗОВАНИЯ КИЗИЛТЕПИНСКОГО РАЙОНА НАВАЙСКОЙ 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 33022.78 сум согласно Минстрой Республики Узбекистан при ООО «Курилиш Иктисод Институтути» 1- квартал 2022 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 Иктисод Институтути» 1- квартал 2022 года
10	Источник финансирование	Бюджет
11	Подрядной организации	На конкурсной основе



НУҚСОНЛАР ДАЛОЛАТНОМАСИ

Қизилтепа туман

“27” июли 2022 йил

Бизлар қуйидаги имзо чекувчи комиссия 16-сон мактаб директори Х.Шарипова туман ХТБ МТЭХ бошлиғи бош мухандиси А.Шомуротов, 16-сон мактаб ХИБД ўринбосари А.Каримов лар биргаликда тузамиз ушбу далолатномани шул ҳақидаким Қизилтепа туман ХТБга карашли 16-сон мактаб том қисмини таъмирлаш ишлари ҳолатини ўрганиб чиқдик. Мазкур объектнинг таъмирлаш ишларини амалга ошириш юзасидан қурилиш монтаж ишларининг ҳажми мавжудлиги аниқланди.

№	Наименование работ	Ед изм	Кол-во
РАЗДЕЛ 1. КРОВЛЯ			
1	УСТРОЙСТВО ДЕРЕВЯННОЙ КОНСТРУКЦИИ СТРОПИЛИ ОБРЕШЕТКИ	М3	1,5700
2	УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ [БРАНДМАУЭРЫ, ПАРАПЕТЫ, СВЕСЫ И Т.П.] ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	100М2	0,3750
3	РЕМОНТ ОТДЕЛЬНЫХ МЕСТ ПОКРЫТИЯ ИЗ АСБОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ: ОБЫКНОВЕННОГО ПРОФИЛЯ	100М2	12,4800
4	РЕМОНТ ОТДЕЛЬНЫХ МЕСТ ПОКРЫТИЯ ИЗ АСБОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ: ОБЫКНОВЕННОГО ПРОФИЛЯ МАТЕРИАЛ ЗАКАЗЧИКА	100М2	5,0000
РАЗДЕЛ 2. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА			
5	ОЧИСТКА СТАРОГО КРАСКИ СТЕН ФАСАДОВ	100М2	4,8180
6	РЕМОНТ ШТУКАТУРКИ ГЛАДКИХ ФАСАДОВ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ С ЗЕМЛИ И ЛЕСОВ: ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ОТДЕЛЬНЫХ МЕСТ ДО 5 М2 ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ ДО 20 ММ	100М2	0,6000

7	ОТДЕЛКА НАРУЖНЫХ СТЕН ПО ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОВЕРХНОСТЯМ ДЕКОРАТИВНЫМ ПОКРЫТИЕМ ПОД ИМИТАЦИЮ НАТУРАЛЬНОГО КАМНЯ "ТРАВЕРТИН" С НАНЕСЕНИЕМ РИСУНКА И ПОЛИРОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ С РАСХОДОМ 200 КГ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ	100 М2	4,8180
8	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100М2	0,3500
9	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН ОТКОСОВ	100М2	0,3500



16-сон мактаб директори:-

[Handwritten signature]

Х.Шарипова

Туман ХТБ МТЭК бошлиғи
бош муҳандиси:-

[Handwritten signature]

А.Шомуротов

16-сон мактаб ХИБД ўринбосари:-

[Handwritten signature]