



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

holati: Ijobiy

Direktor: Fayziyev Said Aminovich

Sana: 25-07-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 52911

Obyekt nomi «Buxoro shahar "S.Ayniy" MFY Sanoatchilar ko'chasi ichki avtomobil yo'lini joriy ta'mirlash.»

Buyurtmachi - "Buxoro shahar obodonlashtirish boshqarmasi".

Bosh loyihachi - "BUXOROGEDROAD PROEKT GROUP" MCHJ

Litsenziya O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan 2020 yil 26
iyunda berilgan №AL-001015.

Moliyalashtirish manbai - Mahalliy byudjet mablag'lari hisobidan.

Bosh pudratchi - Tanlov asosida aniqlanadi.

Qurilish turi joriy ta'mirlash.

Murojaat raqami: № 52523

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Buyurtmachi tomonidan belgilangan tartibda tasdiqlangan loyiha topshirig'i.

1.2. Buyurtmachi tomonidan belgilangan tartibda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Smeta hujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. **Obyektning joylashuv manzili** - Buxoro viloyati Buxoro shahri.

3.2. **Obyektning umumiy uzunligi** - 0,455 km.

3.3. **Asosiy loyiha yechimlari** - Loyihalash topshirig'i va nuqsonlar dalolatnomasiga asoslanib ko'rib
chiqilgan ishlar:

1) **Asosiy** h=12sm qalinlikda asos qatlamini qurish, har 1000m² ga -0,5 tn xisobida bitum sepish, issiq

2) **Asosiy** zarrali (tip B marka-II) a/beton qarishmasidan h=5 sm qalinlikda qoplama qatlamini qurish,

3) **Asosiy** h=5sm qalinlikda yo'l chetini mustahkamlash.

4. Loyihalashayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

Smeta hujjatlari. Ko'rib chiqish uchun taqdim etilgan smeta hujjatlari "SHNK" smeta resurs normalari

bo'yicha resurs usuli yordamida joriy narxlarda tuzilgan. Smeta hujjatlari doirasida quyidagilar

etiladi: lokal resurslar qaydnomasi, zarur resurslar ro'yxati, joriy narxlarda ob'ektning tavsiya

narxini hisob-kitobi. Ob'ektning tavsiya etilgan narxi, qurilish ishchilarining o'rtacha oylik ish haqi,

uning "boshqa xarajatlari" ulushi, qurilish materiallari va uskunalari narxlari, mashinalarni va

ini ekspluatatsiyasi, qurilish mahsulotlari uchun transport xarajatlari miqdori buyurtmachining

2022 yil 15 apreldagi 7-sonli yig'ilish bayonining 7/2, 7/3 ilovalariga binoan qabul qilindi.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1 Loyiha ko'rib, chiqiladi va tasdiqlanadi: Buyurtmachi tomonidan e'tirozlar yo'q.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1 Ekspertiza jarayonida mahalliy ekspert (lokal) xulosalariga ko'ra ishchi loyihaga quyidagi asosiy o'zgartirish va qo'shimchalar kiritildi:

- Smeta resurs xarajatlarida qabul qilingan mashina-mexanizm va materiallarning narxlari asoslandi.

6.2 Ekspert tekshiruvi natijalariga ko'ra **qo'shimcha qiymat solig'i bilan va buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz** 480 587,049 ming so'm miqdorida topshirilgan ishlar qiymati 44 595,189 ming so'mga kamaytirilib, **435 991,860** ming so'm qilib belgilandi.

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

6.4 Buyurtmachi 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 shahar "S.Ayniy" MFY Sanoatchilar ko'chasi** ishchi avtomobil **yo'lini joriy ta'mirlash** ishchi loyiha kelgusida ko'rib chiqib, tasdiqlashga tavsiya etiladi.

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

Bosh mutaxassis: IDIYEV ISLOM ILHOM O'G'LI

Сводная стартовая стоимость

Бухоро шаҳар Садриддин Айний МФЙ Саноатчилар кўчаси ички автомобил йулларини
жорий таъмирлаш бўйича

Составлена в текущих ценах

| № | Наименование затрат | Сумма, тыс. сум |
|----|--|--------------------|
| 1 | Затрат на оборудование, мебель и инвентарь | - |
| 2 | Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции с транспортным расходам | 287 214,718 |
| 3 | Затраты на основную заработную плату с учётом начислений на социальное страхование | 4 882,830 |
| 4 | Затраты на эксплуатацию машин и механизмов | 28 168,580 |
| 5 | Итого прямые затраты | 320 266,129 |
| 6 | Прочие затраты и расходы подрядчика - 18 % | 57 647,903 |
| 7 | Итого СМР | 377 914,032 |
| 8 | Затраты на страхование строительства объекта - 0,32 % | 1 209,325 |
| | ИТОГО | 379 123,357 |
| 9 | Коэффициент риска, определяемый исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год - 0 % | - |
| | Итого сметная стоимость в текущих ценах без НДС | 379 123,357 |
| 10 | НДС-15% | 56 868,504 |
| | Итого сметная стоимость автодороги в текущих ценах с НДС | 435 991,860 |

Директор ООО "Buxorogeoroadproekt group":

Ш.Ачилов

ГИП:

Ф.Рамазонов

Инженер сметного отдела:

А.Умаров

МП

ЗАКАЗЧИК

МП

БУХОРО ШАХАР С АЙНИЙ МФЙ САНОАТЧИЛАР КУЧАСИ ИЧКИ АВТОМОБИЛ ЙУЛЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ
(наименование объекта)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1
(локальная ресурсная смета)

ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ,
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

НУКСОНЛАР КАЙДНОМАСИ

| № | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | |
|--|---|-------------------|-------------------|---------------------|
| | | | по кат. измерения | по проектным данным |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| E2704-3-5 ДОП. | УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ИЗ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 12 CM | 1000M2 | 4,0950 | |
| 7 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-Ч | 41,6 | 130,192 |
| 8 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-Ч | 19,60 | 49,805 |
| 90 | АВТОРЕЙСЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (117) КВт (Д.С.) | МАШ-Ч | 2,22 | 9,5904 |
| 117 | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л | МАШ-Ч | 1,41 | 5,8556 |
| 244 | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N | МАШ-Ч | 4,09 | 16,7486 |
| 246 | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N | МАШ-Ч | 0,92 | 3,7674 |
| 247 | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "BOMAG" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т | МАШ-Ч | 5,01 | 20,5159 |
| 257 | ВОДА | M3 | 18,3 | 42,9873 |
| 2200 | ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ | M3 | 122 | 622,44 |
| E2704-3-1 | ПОДГУНТОВКА ОСНОВАНИЯ БИТУМОМ ИЗ РАСЧЕТА 0,5 ТН НА 1000 M2 | T | 1,8650 | |
| 7 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-Ч | 0,58 | 1,0817 |
| 90 | АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л | МАШ-Ч | 0,29 | 0,54085 |
| 1043 | БИТУМ | T | 1,02 | 1,0200 |
| E2704-10-1 ДОП. | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 4 CM ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ТИПА B МАРКИ-2 | 1000 M2 | 3,7300 | |
| 7 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-Ч | 16,63 | 42,0299 |
| 8 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-Ч | 4,38 | 11,9814 |
| 97 | АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т | МАШ-Ч | 1,44 | 5,7112 |
| 99 | ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ | МАШ-Ч | 1,24 | 0,9352 |
| 117 | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л | МАШ-Ч | 0,5 | 1,865 |
| 274 | РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ | МАШ-Ч | 0,12 | 0,4476 |
| 307 | УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М | МАШ-Ч | 1,44 | 5,7112 |
| 344 | КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC" "НАММ" "BOMAG" 8 Т | МАШ-Ч | 3,09 | 11,4884 |
| 346 | КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC" "НАММ", "BOMAG", 10 Т | МАШ-Ч | 1,27 | 5,1101 |
| 348 | КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC" "НАММ", "BOMAG", 13 Т | МАШ-Ч | 1,55 | 5,7815 |
| 403 | СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ПЛОТНАЯ ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИПА B МАРКИ-2 ШЕЛЕНУЖАЛ | T | 96,3 | 380,318 |
| 427 | ВОДА | M3 | 0,9 | 3,587 |
| 4032 | БИТУМ | T | 0,0198 | 0,040284 |
| E2712-11-1 ДОП. | ДОКАВИТЬ ТОЛЩИНУ 1 CM К РАСЦЕНКЕ E2712-10-1 | 1000 M2 | 3,7300 | |
| 7 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-Ч | 1,16 | 4,2348 |
| 8 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-Ч | 0,72 | 2,6856 |
| 97 | АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т | МАШ-Ч | 0,16 | 1,3428 |
| 99 | ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ | МАШ-Ч | 0,06 | 0,2238 |
| 274 | РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ | МАШ-Ч | 0,03 | 0,1119 |
| 307 | УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М | МАШ-Ч | 0,16 | 1,3428 |
| 403 | СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ПЛОТНАЯ ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИПА B МАРКИ-2 ШЕЛЕНУЖАЛ | T | 24,22 | 90,3406 |
| 4032 | БИТУМ | T | 0,0028 | 0,010444 |
| E2714-4-5-1 | УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСЬЮ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 10 CM | 100 M2 | 4,5500 | |
| 7 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-Ч | 0,7 | 3,185 |
| 97 | АВТОРЕЙСЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (117) КВт (Д.С.) | МАШ-Ч | 0,21 | 0,9555 |
| 117 | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т | МАШ-Ч | 0,49 | 2,2295 |
| 2200 | ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ | M3 | 12,8 | 57,15 |
| E2714-4-5-02 | ИСКЛЮЧИТЬ ТОЛЩИНУ 5 CM ИЗ РАСЦЕНКИ E2714-5-1 | 100 M2 | -4,5500 | |
| 2200 | ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ | M3 | 6,3 | -26,175 |
| ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ: | | | | |
| ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ | | | | |
| | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-Ч | | 226,7687 |
| | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-Ч | | 122,5703 |
| СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| | АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т | МАШ-Ч | | 8,714 |
| | АВТОРЕЙСЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (117) КВт (Д.С.) | МАШ-Ч | | 10,4889 |
| | АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л | МАШ-Ч | | 0,54085 |
| | ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ | МАШ-Ч | | 1,119 |
| | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т | МАШ-Ч | | 2,2295 |
| | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л | МАШ-Ч | | 7,7209 |
| | РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ | МАШ-Ч | | 0,5928 |
| | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N | МАШ-Ч | | 16,7486 |
| | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N | МАШ-Ч | | 3,7674 |
| | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "BOMAG" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т | МАШ-Ч | | 20,5159 |

| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------------------------|---|--------|---|----------|
| | УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М | МАШ -Ч | | 6,714 |
| | КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т | МАШ -Ч | | 11,4884 |
| | КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т | МАШ -Ч | | 5,1101 |
| | КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т | МАШ -Ч | | 5,7815 |
| МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ | | | | |
| | СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ПЛОТНАЯ ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКИ 2 ЦИМЕНТНОМ | Т | | 450,6586 |
| | ВОДА | М3 | | 46,2548 |
| | ГРАНИТНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ | М3 | | 650,195 |
| | БИТУМ | Т | | 1,9717 |

РАМАЗОНОВ Ф
УМАРОВ А