

« ТАСДИКЛАЙМАН »

Карши шаҳар ҳокимлиги ҳузуридаги

Ободонлаштириш бошқармаси

Т.Чупанов



« 05 » « 92 » 2022 йил

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ДОКУМЕНТАЦИЯ

На выполнения работ услуг:

Кашкадарё вилояти Карши шаҳар Зогза МФЙ Ислохат Муканна ва Аляздий  
кучаларини жорий таъмирлаш.

«Обод йул қурилиш таъмир» МЧЖ

## Ишчи лойиха

Қашқадарё вилояти Қарши шаҳар «Зотза» МФЙ Ислохат,  
Муканна ва Аляздий кучалари ички йулларини жорий  
таъмирлаш

Материаллар ва ресурслар сарфи

«Обод йул қурилиш таъмир» МЧЖ

ранси:



И.Кулмирзаев.

ГИП:

А.Нуров.

Қарши ш.-2022й.



## Изохнома

Карши шаҳар Ободонлаштириш бошкармасининг буюртмасига асосан, Карши шаҳар «Зогза» МФЙ Ислохат, Муканна ва Аляздий кучалари ички йулларини куриш смета хужжатларини ҳисоблашда курилиш ишлари бажариладиган объектда машина механизмларнинг бир соатлик сарф-харажатлари, маҳаллий корхоналар томонидан етиштириладиган курилиш маҳсулотларидан, бошқа сарф-харажатларнинг ҳаммаси Республика архитектуручилиш кумитасининг 2022 йил курилиш материалларининг катологидан бирлик нархлари, сметада мулжалий нарх сифатида кулланилиб, объектнинг тахминий нархи аникланди, **ушбу нарх молниялаштириш учун асос була олмайди.**

**Охириги сметавий нархи тендер савдолари ёки танлов йули билан аникланади.**

Ресурслар сарф-харажати миқдори ҳар бир бажариладиган иш турларига асосан Ўзбекистон Республикасида амалда булган Шаҳарсозлик Норма ва Коидалари ҳамда айрим КМК (Курилиш меъёрлари ва коидалари), КМЭ (Курилиш меъёрлари элементлари) асосида асосланиб ABC 4-UZ (3.16) компьютер дастурида куйдаги курилишда ҳисобланди:

- 1.Объект курилишига сарфланадиган ишчи соат;
- 2.Машина-механизм турлари буйича машина-соат миқдори;
- 3.Ишлатиладиган курилиш материаллари, конструкциялар турлари ва миқдори;

Курилиш ишларига булган элементар манбавий смета меъёрлар Е 2703-004-01, Е2703-002-1, Е2703-003-01, Е2706-022-06, Е2703-004, Е27-03-2-1, Е2706-004-02 асосан ишлатилиши керак буладиган ШНК талабларига жавоб берадиган ишларни бажариш сметада колдирилди.

Тузди:



Б.Хазраткулов.



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

ЎЗБЕКISTОН РЕСПУБЛИКАСИ

180100 Qarshi Shahri, I.Karimov shox ko'chasi 60a-uy. Tel/Faks (375) 221-06-65, 221-10-90 E-mail:  
vshaharsozlik@eksper-tiza@mail.ru, www.eksper-tiza.mc.uz

№ 2/0224  
Eshbabayev Maxmud Mustafayevich  
Sana 02-12-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 79976**

**Obyekt nomi** - Qashqadaryo viloyat Qarshi Shahar Zog'za MFY Muqanna, Al-Yazdiy va Islohat ko'chalarini va ichki xo'jalik yo'llarini ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - "Qarshi shahar obodonlashtirish boshqarmasi"  
**Bosh loyihachi** - "Obod yo'l qurilish ta'mir" MChJ  
**Litsenziya** AL-001241 07.07.2020  
**Moliyalashtirish manbai** - Davlat budjeti  
**Bosh pudratchi** - Tanlov (Tender) asosida  
**Qurilish turi** joriy ta'mirlash  
**Murojaat raqami:** № 76891

**1. Loyihalash uchun asos**

- 1.1 Qarshi shahar obodonlashtirish boshqarmasining 2022 yil 1 dekabrda 03/675-22-sonli xati
- 1.2 "Qashqadaryo viloyati Qarshi shahar xokimi o'rinbosari G'.Sultanov va komissiya a'zolari tomonidan taqdimlangan "Nuqsonlar dalolatnomasi"

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

- 2.1 "Qashqadaryo viloyati Qarshi shahar xokimi o'rinbosari G'.Sultanov va komissiya a'zolari tomonidan taqdimlangan "Nuqsonlar dalolatnomasi"
  - Obyektning joriy narxlardagi umumiy smeta qiymati.
  - Joriy narxlarda talab qilinadigan resurslar qiymati
  - Fizik ish hajmlari ro'yxati (5-shakl)

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

- 3.1 Nuqson dalolatnomasiga asosan quyidagi ishlar bajarilishi ko'zda tutilgan:

**Asfaltobeton qoplama**

Qarshi Shahar Zog'za MFY Muqanna, Al-Yazdiy va Islohat ko'chalarini va ichki xo'jalik yo'llarini ta'mirlash km  
1,044

100% mexanizm yordamida geometrik o'lchamga keltirish

Qum shag'al aralashmasidan tekislovchi qatlam yotqizish

Qoplama ostiga bitum sepib ishlov berish

Asfaltobeton qarishmasidan 5 sm kalinlikda qoplama qurish

**Asosiy texnik-iqtisodiy ko'rsatgichlar:**

Ob'ektning QQS bilan, buyurtmachi xarajatlarisiz

joriy narxlardagi smeta qiymati

- 618 206,960 ming so'm

shu jumladan:

**Asfaltobeton qoplama**

Qarshi Shahar Zog'za MFY Muqanna, Al-Yazdiy va

Islahat ko'chalari va ichki xo'jalik yo'llarini ta'mirlash km 1,044

- 618 206,960 ming so'm

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari:

- 185,743 kishi/soat

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

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

Loyiha tegishli tashkilotlar bilan kelishilsin.

**6. Ekspertiza natijalari.**

**6.1. Loyihaviy yechimlar bo'yicha.**

Ekspertizaning mulohazalari qabul qilindi, kamchiliklar yo'q. Smeta xujjatlari nuqsonlar dalolatnomasi asosida ishlab chiqilgan.

**6.2. Smeta qismi bo'yicha:**

Mutaxassis tasdiqlangan ishchi loyihaning smeta hujjatlarini ko'rib chiqdi.

Xarajattar darajasi tekshirildi: ish xaqi, mashina va mexanizmlarning ishlashi, asosiy qurilish materiallari ShNK 4.02.00-05 normalariga va muvofiq.

"Uslubiy tavsiyalar" va ShNK 4.01.16-09 asosida amalga oshirilgan ob'ekt narxini amaldagi narxlarda aniqlash hisob kitobi asosida ko'rib chiqildi. Quruvchi- ishchilarning o'rtacha soatlik ish haqi ijtimoiy tug urtani hisobga olgan holda 24687,73 so'mni tashkil etadi, sug'urta 12%, pudratchining boshqa xarajatlari 22,16 % tashkil etadi.

Qurilish materiallari va konstruksiyalarining narxlari "O'zbekiston Respublikasining qurilish sanoatida foydalanadigan moddiy-texnika resurslari uchun 2021-2022 yil amaldagi narxlar katalogi" bo'yicha mintaqadagi o'rtacha me'yorlarni hisobga olgan holda tekshirildi.

Buyurtmachi tomonidan amaldagi narxlarda e'lon qilingan ob'ekt qurilishining taxminiy qiymati **618 206,960** ming so'm miqdorida taqdim etilgan taqdim etilgan smeta qiymati **986,136** ming so'mga kamaytirilib, **617 220,824** ming so'm qilib belgilandi. Smeta qiymatini qurilish materiallarini tashish xarajatlari narxidan kamaytirildi.

Qurilish ishchilarining mehnat xarajati **185,743** kishi/soati

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

Buyurtmachi smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli

org'nlari bilan kelishishi lozim.

## 7. Xulosalar.

7.1 Qashqadaryo viloyat Qarshi Shahar Zog'za MFY Muqanna, Al-Yazdiy va Islohat ko'chalari va ichki xo'jalik yo'llarini ta'mirlash loyiha-smeta hujjatlari ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga olgan holda ko'rib chiqilib, quyidagi texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlar bilan kelishishga tavsiya etiladi.

Ob'ektning QQS bilan, buyurtmachi xarajatlarisiz

shartnomalardagi smeta qiymati

- 617 220,824 ming so'm

shartnomadan

### **Asfaltobeton qoplama**

Qarshi Shahar Zog'za MFY Muqanna, Al-Yazdiy va

Islohat ko'chalari va ichki xo'jalik yo'llarini ta'mirlash km 1,044

- 617 220,824 ming so'm

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari:

- 185,743 kishi/soat

7.2 O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentabrdagi 3,479-sonli qarorining 7-ilovasiga muvofiq va SHNK 1.03.06-13 da "Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi"ga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun buyurtmachiga "dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchligi bo'yicha" va ishlab chiqaruvchiga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi.

7.3 O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2003 yil 11 iyundagi 261-sonli qarori bilan tasdiqlangan "Ob'ektlarni qurish qiymatini shartnomaviy joriy narxlarda belgilash tartibi to'g'risidagi vaqtinchalik nizom" va Vazirlar Mahkamasining 2007 yil 26 apreldagi 243-sonli qaroriga ko'ra, ob'ektning tavsiya qilinayotgan boshlang'ich qiymati tanlov savdolarini o'tkazish uchun mo'ljallangan va shartnoma tuzish uchun asos bo'lmaydi.

**Bosh mutaxassis:** Jarkix Natalya Petrovna

O'ZBEKISTON  
RESPUBLIKASI QASHQADARYO  
VILOYAT QARSHI SHAHAR  
HOKIMLIGI HUZURIDAGI  
OBODONLASHTIRISH  
BOSHQARMASI



ЎЗБЕКИСТОН  
РЕСПУБЛИКАСИ ҚАШҚАДАРЁ  
ВИЛОЯТ ҚАРШИ ШАХАР  
ХОКИМЛИГИ ҲУЗУРИДАГИ  
ОБОДОНЛАШТИРИШ  
БОШҚАРМАСИ

Qarshi sh. A.Navoiy ko'chasi 27 uy Tel: (998-75) 223-46-66 Fax: (998-75) 223-46-59

“01” “12” 2022 йил

№ 03/645-22

Қарши шахри

Ўзбекистон Республикаси Қурилиш  
вазирлиги Шахарсозлик экспертизаси  
ДУК Қашқадарё вилояти филали раҳбари  
М.М.Эшбобоевга.

Қарши шаҳар ҳокимлиги Обонлаштириш бошқармаси сизга шуни маълум қиладики Қарши шаҳри ички кўчалари Қарши МФЙ, Амур Тимур МФЙ (Табассум 1МФЙ), Киличбек мфй, Араловул МФЙ, Зоғза МФЙ, Махаллот МФЙ ички кўчаларини таъмирлаш ишлари бўйича лойиха смета ҳужжатларига экспертиза хулосасини беришингизни сўраймиз.

Тулов голиб чиққан пудратчи томонидан туланишини маълум қиламиз.

Қарши шаҳар Ободонлаштириш  
бошқармаси бошлиғи

Т.Чўпанов

СВОДНАЯ СМЕТА

КАШКАДАРЁ ВИЛОЯТ ҚАРШИ ШАХАР ЗОҒЗА МФЙ МУҚАННА, АЛ-ЯЗДИЙ ВА ИСЛОХАТ ҚУЧАЛАРИНИ ИЧКИ ХУЖАЛИК АВТОМОБИЛЬ ЙУЛИНИ ТАЪМИРЛАШ

№	Наименование	основная з/пп	Эксп маш и мех	Материалы	Транспорт расходы	Всего прямых затрат	Оборудовани е 2%	Прочие затраты подрячика 22,16%	Затраты на страхов объ екта 0,32%	ИТОГО	НДС 15%	ИТОГО С НДС
1	2	3										
1	Зозза МФЙ Асфальт 1,044 км	4585573	35436743	338535339	60795455	439353110.7		97360649		536713760	80507064	617220824
	ВСЕГО	4585573	35436743	338535339,4	60795455,22	439353110,7	0	97360649		536713760	80507064	617220824
	Прочие затраты заказчика											12344416
	<b>ВСЕГО</b>											<b>629565240</b>

ЗАКАЗЧИК

*(Handwritten signature)*



КАШКАДАРЁ ВИПОЯТ КАРШИ ШАХАР ЗОГЗА МФИ МУКАИНА, АЛ-НЭДИИ ВА ИСПОХАТ КУЧАЛАРИНИ ИЧКИ ХУЖАЛИК  
АВТОМОБИЛЬ ИУЛИНИ КУРИШ.

(наименование строения)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕЛНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальный ресурсный сметный расчет)

УСТРОЙСТВО АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Условие:

Сметная стоимость

В базисных ценах  
Тыс Сум

Составлен в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

№ п/п	Шифр номера нормативов и виды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
					в базисном уровне	
					ос. р. ц. п. м.	рубля
1	2	3	4	5	6	7

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ №

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЛ-Ч	185,742975	24667,734	4885573,23
2	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЛ-Ч	175,804927	..	..
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:			СУМ			4885573
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
3	107	АВТО РЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135 КВТ. ДЛС)	МАШ-Ч	13,022115	430417	5709116,59
4	108	АВТОСУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ-Ч	0,3014028	132423	39912,66
5	112	АНТОНОУРУВНЕИ 5 Т	МАШ-Ч	34,272	209799	7190231,33
10	120	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕУМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ-Ч	50,976	212210	10817922,82
14	1135	МАШИНЫ ПОЛНОВОМОЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	8,71725	124934	1089080,91
16	5047	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "ХОББИТ" С ЦИРКОНОЙ УКЛАДКА ДО 6,5 М	МАШ-Ч	9,35388	624560	4906671,29
17	5348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАК", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ-Ч	13,33794	218751	2917687,71
18	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАК", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ-Ч	5,932785	218751	1297802,65
19	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ "ДУНАРАК", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ-Ч	6,712275	218751	1468316,87
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:			СУМ			35436743
В С.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:			СУМ			..
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
21	608*	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОФРАКЦИОННЫЕ ТИПА Б	Т	628,09572	508050	319486540,84
22	9239	ВОДА	М3	42	1500	63000,00
23	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	600	23380	14028000,00
26	30135	БИТУМ	Т	0,892083	5557553	4957798,55
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:			СУМ			338535339
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			СУМ			378557655

КАЛЬКУЛЯЦИЯ  
СТОИМОСТИ МАТЕРИАЛОВ С ТРАНСПОРТНЫМИ РАСХОДАМИ НА ЕДИНИЦУ ИЗМЕРЕНИЯ

Карши шахри Зоғза МФЙ

Наименование материалов	ед. изм.	к-во	Наименование поставщика и пункт погрузки	объемный вес	расход ж/д перевозки		расход транспр перевозки			ВСЕГО ТРАНСПР РАСХОДЫ
					на тн/км	ст-ть матер трансп и ж/д	расстояние	на тн/км	расстояние	
Гравийно-песчанная смесь	М3	600,00	Карьер Гузор	1,6			55	854,54	46999,7	45119712
Вода	М3	42,00	Местные	1			2	2231	187404	7870968
Асфальт	Т	628,10	Шайхали АБЗ	1			12	1035,34	12424	7803511
Битум	М3	0,89	Шайхали АБЗ	1			12	1588	1417	1264
<b>ИТОГО</b>										<b>60795455</b>

СОСТАВИЛ 

"Ташкент метро"

Кашкадарё вилояти Қарши шаҳар Ободонлаштириш бошқармаси боғлиқлиги



2022 йилда Қарши шаҳар "Зогза" МФЙ ички йулини жорий таъмирлаш  
 НУҚСОНЛАР ҚАЙДНОМАСИ

Бизлар ким куйдаги имзо куювчилар Қашкадарё вилоят Қарши шаҳар Ободонлаштириш бошқармаси мутахасиси Яхеев З. Зогза МФЙ райиси Д.Шамсиддинов, «Обод йулқурилиш таъмир» МЧЖ райиси И.Кулиқраев, мутахасиси – А.Нуров, Зогза МФЙ қарашли ички хўжалик автомобиль йулини, визуал кўздан кечирганимизда куйдаги жорий таъмирлаш ишларини бажариш кераклиги аниқланди.

№	Йўлнинг мавзели					Узунлиги км	Йўл элементларининг мавзуд қолғоти	Лойқанда кўзда тутилган иш турлари ва тадбирлар	Иш хажимларини ҳисоблаш формуласи	Ўлчов бирлиги	Микдори	Изоҳ
	км	ден	гача	бошим	озгарм							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
<b>Зогза МФЙ Мунаввас кўчаси ПК 0+00 04+54 Асфальт</b>												
1	0	1	00+00	04+54	454	км	Мавзуд йўл шўғали қалъичи талчи даражада эмас, қўлғана қозиси нотўғри, кўчанинг ва буёқча шўбалини амалдаги метрлар талчиларга мос эмас, қис қис улчамлари чуқурлар мавзуд	Мавзуд йўли мезонли ёрдамда буёқча ва кўчанинг қосимларини геометрия улчамга келтириб текшириш	454	м2	2043,0	ўрта қисми
2	0	1	00+00	04+54	454	км		Кўч шўғал аралашмасидан текширишни қатлам ётқизиш		м3	260,0	
3	0	1	00+00	04+54	454	км		Кўчанига 4,5 м кенгликда 6 см қалъичида асфальтбетон қорқимаси ётқизиш лозим	454	м2	1847,6	ўрта қисми
<b>Зогза МФЙ Аюлдай кўчаси ПК 0+00 05+50 Асфальт</b>												
1	0	1	00+00	05+50	550	км	Мавзуд йўл шўғали қалъичи талчи даражада эмас, қўлғана қозиси нотўғри, кўчанинг ва буёқча шўбалини амалдаги метрлар талчиларга мос эмас, қис қис улчамлари чуқурлар мавзуд	Мавзуд йўли мезонли ёрдамда буёқча ва кўчанинг қосимларини геометрия улчамга келтириб текшириш	550	м2	4500,0	ўрта қисми
2	0	1	00+00	05+50	550	км		Кўч шўғал аралашмасидан текширишни қатлам ётқизиш		м3	300,0	
3	0	1	00+00	05+50	550	км		Кўчанига 4,5 м кенгликда 6 см қалъичида асфальтбетон қорқимаси ётқизиш лозим	550	м2	2347,0	ўрта қисми

Зотга МФЙ Ислохат кучаси ПК 0+00 00+40 Асфальт

1	0	1	00+00	00+40	40	пм	Мавжуд йул шаталли еркинлик талаб даражада эмас. қўллама юзаси нотенг. кундаланг ва буқалаи нишаблиги амалдаги мейри талабларга мос эмас. ҳар хил унмадаги чуқурлар мавжуд	Мавжуд йулни меканизм ёрдамида буқилама ва кундаланг кесимларни геометрик унмага келтириб тохишлани	40	м2	160.0	ўрта қисми
2	0	1	00+00	00+40	40	пм		Кум шатал аралашмасидан тохишловни қатлам еткизиш	20	м3	40.0	
3	0	1	00+00	00+40	40	пм		Қўлламага 4.5 м кенликда 6 см қалъида асфальтобетон қорчиқаси еткизиш лозим	40	м2	136.0	ўрта қисми

Кашкаларё вилоят Қарин шаҳар Оболонлигириш бошқармаси мутахасиси  
 Қарин шаҳар Зотга МФЙ ранси  
 "Обол йул қурилиш таъмир" МЧЖ ранси;  
 "Обол йул қурилиш таъмир" МЧЖ мутахасиси;

Янв. 3  
 Д.Шамсидинов  
 И.К.амирзаев  
 А.Шуруп

