

Ўзбекистон Республикаси  
Фаргона Йул Сервис Лойиха  
масулияти чекланган жамияти

ФАРГОНА ВИЛОЯТИ МАРҒИЛОН ШАХАР ОРОЛБЎЙИ МФЙ  
ПИЛЛАЧИ КЎЧАСИ ЙЎЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

## ИШЧИ ЛОЙИХАСИ

Директор:

Лойиха бош муҳандиси



К. Худойназаров

У. Худойназаров

Нусха № \_\_\_\_

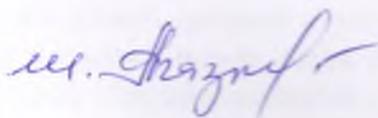
Буюртма № \_\_\_\_

Буюртмачи: Марғилон шаҳар ободонлаштириш бошқармаси  
Фаргона -2022й.

## МУНДАРИЖА

№	Хужжатларнинг номи	Бети
1	2	3
1	Давлат Экспертиза хулосаси	
2	Узбекистон Республикаси Вазирлар маҳкамасининг қарори №49. 2022й 2 феврал.	
3	Буюртма хати № 134. 09.06.2022й. Маргилон шаҳар ободонлаштириш бошқармаси	
4	Техник топширик	
5	Тушинтириш ёзуви	
6	Жорий нархлардаги смета ҳужжатлари учун тушунтириш ёзуви	
7	Тугри ва бошқа харажатларнинг тавсиявий структураси	
8	Локал ресурс смета	
9	Юқларни ташиш харажатларини аниқлаш калькуляцияси	
10	Локал ресурс кайднома форма №5	
11	Смета учун иш ҳажмлари кайдномаси	
12	Камчиликлар далолатномаси	
13	Фаргона вилояти буйича 2022 йилда ички йулларни таъмирлаш ишлари смета ҳужжатлари учун иш ҳақи, бошқа харажатлар, машина механизмлар нархи, қурилиш материалларинархи ва уларни ташиб келтириш нархларига келишув БАЁННОМАСИ	

Тузди:



А.Шералиев



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

Фарғона вилояти

150115 Farg'ona shahri, Al-Farg'oniy 36-uy tel 73)-244-68-81 244-68-82 mail: fergexp@rambler.ru  
www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: DJALILOV MURADJAN MAXMUDJANOVICH

Sana: 04-07-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 49636**

**Obyekt nomi** «Farg'ona viloyati, Marg'ilon shahar Orolbo'yi MFY Pillachi ko'chasi yo'lini joriy ta'mirlash, uzunligi 0.115km.»

**Buyurtmachi** - "Fargona Yo'l Servis Loyixa" MCHJ

**Bosh loyihachi** - "Fargona Yo'l Servis Loyixa" MCHJ

**Litsenziya** 14.07.2020y/ № AL-001266-sonli

**Moliyalashtirish manbai** - Fuqarolar tashabbusi jamg'armasi va byudjet mablag'lari xisobidan

**Bosh pudratchi** - Тендер савдолари асосида (агар қарор қабул қилувчи орган томонидан белгиланган бўлса)

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 48107

**1. Loyihaiash uchun asos**

1.1. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Maxkamasining 02.02.2022 yildagi 49-sonli Qarori.

1.2. Marg'ilon shahar obodonlashtirish boshqarmasi boshlig'i I.Niyozov tomonidan tasdiqlangan Loyiha topshirig'i.

1.3. Nuqson dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Elektron yo'nalishda taqdim qilingan smeta xujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

3.1. Marg'ilon shahar Orolbo'yi MFY Pillachi ko'chasi -joriy ta'mirlanadigan ichki yul uzunligi 0,115 km tashkil kilib, shu jumladan 0,115 km uzunlikdagi shagal koplamali yullar asfaltobeton koplamali yullar toifasiga utkaziladi.

Nuksonlar kaydnomasi va loyixaviy texnologiyalar buyicha mavjud koplamaga kum shagal aralashmasidan 1000m<sup>2</sup> ga 66m<sup>3</sup> xisobida kushib, proyili tugrilanib, tekislanib tayyorlangan va zichlangan yuzaga 0,5 l/m<sup>2</sup> xisobida bitum sepiladi, sung B turli M 1 belgili mayda donali zich issiq a/beton qorishmasi (GOST 9128-2013) bilan 5 sm qalinlikda 1,5% kiyalik bilan asfaltoukladchik Fogel yordamida qoplama quriladi.

3.2. Joriy ta'mirlashda ko'chalarda bajariladigan to'liq ish turlari, ish miqdorlari, ashyolarni olib kelish

manzillari hamda masofalari nuqsonlar qaydnomalarida va ish hajmlari qaydnomasida ko'rsatilgan.

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

4.1. Smeta xujjatlarida ko'zda tutilmagan.

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

5.1. To'liq ish turlari, ish miqdorlari, ashyolarni olib kelish manzillari hamda masofalari nuqson qaydnomasida ko'rsatilib, tegishli idoralar tomonidan kelishilgan va tasdiqlangan.

#### **6. Ekspertiza natijalari.**

6.1. Ekspertiza jarayonida mutaxasislarning izohlariga muvofiq loyiha hujjatlari ko'rib chiqildi.

6.2. Smeta hujjatlarida joriy ta'mirlash ob'yektlari qiymati buyurtmachi va viloyat AYXBB tomonidan kelishilgan "Narxlarni kelishuv bayonnomasi" da ko'rsatilgan narxlar asosida shakllantirilgan.

6.3. Buyurtmachi jami xarajati, ish xaqi 14990.21 so'm/chelchas (sug'urta bilan) va pudratchining bosh xarajatlari 17,28% buyurtmachi tasdiqlangan narxlar bayonnomasiga asosan qabul qilindi.

Buyurtmachi tomonidan quyidagi obyekt jami bo'lib 35 156,391 ming so'm taqdim etilgan.

Tekshiruv natijasiga ko'ra quyidagi ko'rsatgichlar aniqlandi:

Qurilish qiymati QQS siz	- 29266,427 ming so'm
QQS 15%	- 4 389,964 ming so'm
Qurilish qiymati QQS bilan	- 33 656,391 ming so'm
Buyurtmachining xarajatlari	- 1 500,000 ming so'm
Jami obyekt qiymati QQS va buyurtmachi xarajatlari bilan	- 35 156,391 ming so'm

6.4. Import qilingan uskunalar va materiallarning narxi ekspertiza tomonidan ko'rib chiqilmagan.

6.5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2016 yil 22 yanvardagi 15-sonli qaroriga muvofiq ilova, II bob 8-band va SHNK 1.03.06-13 da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaharsoc hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi.

#### **7. Xulosalar.**

7.1. Farg'ona viloyati, Marg'ilon shahar Orolbo'yi MFY Pillachi ko'chasi yo'lini joriy ta'mirlash, uzunligi 0.115km, loyiha-smeta xujjatlari ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga olgan holda ko'rib chiqilgan va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

7.2. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va SHNK 4.01.16-09 ga muvofiq, taqdim etilgan savdolarini o'tkazish uchun ob'ektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

7.3. Ko'rsatilgan narxni tanlov savdolari uchun qabul qilish to'g'risida buyurtmachi qaror qabul qiladi.

**Bosh mutaxassis:** TASHTEMIROVA SHOXISTA MAXAMATJONOVNA



## O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI VAZIRLAR MAHKAMASINING QARORI

20 22 yil « 2 » fevral

№ 49

Toshkent sh.

### **Автомобиль йўллари соҳасида очиклик стандартларини жорий этиш ва соҳада жамоатчилик назоратини кучайтириш чора-тадбирлари тўғрисида**

Автомобиль йўлларини куриш, реконструкция қилиш ва таъмирлаш соҳасида мутлақо янги очиклик стандартларини жорий этиш ва шаффофликни таъминлаш ҳамда соҳада жамоатчилик назоратини кучайтириш мақсадида Вазирлар Маҳкамаси қарор қилади:

1. Транспорт вазирлиги ҳузуридаги Автомобиль йўллари қўмитаси (кейинги ўринларда – Автомобиль йўллари қўмитаси) томонидан автомобиль йўллари соҳасида шаффофлик ва жамоатчилик олдидаги ҳисобдорлик стандартларини жорий қилиш бўйича “Shaffof yo'l” онлайн ахборот платформаси (кейинги ўринларда – “Shaffof yo'l” платформаси) ишлаб чиқилганлиги маълумот учун қабул қилинсин.

2. Автомобиль йўллари қўмитаси, Молия вазирлиги ва Ахборот технологиялари ва коммуникацияларини ривожлантириш вазирлиги, Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши, вилоятлар ва Тошкент шаҳар ҳокимликлари билан биргаликда автомобиль йўллари соҳасига тегишли маълумотлар базасини ўз ичига олган “Shaffof yo'l” платформасини 2022 йил 1 июлдан бошлаб тест режимида ишга туширсин.

3. “Shaffof yo'l” онлайн ахборот платформасида автомобиль йўллари соҳасида очик ахборотлар шаклида жойлаштирилиши лозим бўлган маълумотлар рўйхати 1-иловага мувофиқ тасдиқлансин.

4. Белгилансинки:

а) қуйидагилар:

автомобиль йўлларини куриш, реконструкция қилиш, таъмирлаш ва сақлаш ишлари учун йўналтирилаётган маблағларнинг ҳаракати тўғрисидаги маълумотлар – Молия вазирлиги томонидан;

автомобиль йўлларини куриш, реконструкция қилиш ва таъмирлаш объектларида олиб борилаётган йўл курилиш ишлари ҳақидаги, шу жумладан, умумий фойдаланишдаги автомобиль йўллари билан боғлиқ маълумотлар – Автомобиль йўллари қўмитаси томонидан;

маҳаллий ҳокимликлар буюртмачилигидаги ички хўжалик йўллари шаҳарлар ва бошқа аҳоли пунктларидаги кўчалар тўғрисидаги маълумотлар – Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши, вилоятлар ва Тошкент шаҳар ҳокимликлари томонидан шакллантирилади ҳамда “Shaffof yo'l” платформасига киритилади;

б) “Shaffof yo'l” платформасининг алоҳида саҳифаси орқали аҳолининг йўллар носозлиги, шунингдек, йўлларда ва йўл бўйида хавфсиз ҳаракатланиш учун юзага келган фавқулодда техник муаммолар (светофорлар ва йўл белгилар ўрнатилмаганлиги ёки уларнинг шикастланганлиги, табиий офатлар натижасида юзага келадиган ҳодисалар ортидан ҳосил бўладиган оқибатлар) ҳақида фото- ва видеомурожаатлар – **жамоатчилик фикри асосида шакллантирилади;**

в) “Shaffof yo'l” платформасида жойлаштирилдиган маълумотлар базаси Автомобиль йўллари қўмитаси расмий веб-сайти ҳамда манфаатдор вазирлик ва идораларга тегишли маълумотлар базалари билан интеграциялашган ҳолда юритилади.

#### 5. Автомобиль йўллари қўмитаси:

Давлат солиқ қўмитаси ҳузуридаги Кадастр агентлиги билан биргаликда илғор хорижий тажрибага асосланган ҳолда **2022 йил 1 майга қадар** автомобиль йўллари куриш, реконструкция қилиш ва таъмирлаш объектларининг **интерактив онлайн харитаси-схемасини** (кейинги ўринда – харита) ишлаб чиқсин ва “Shaffof yo'l” платформасига жойлаштирасин;

**2023 йилдан бошлаб ва кейинчалик ҳар йили** Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши, вилоят, туман (шаҳар) ҳокимликлари билан биргаликда кейинги йилда курилиши, реконструкция қилиниши, таъмирланиши назарда тутилган барча тоифадаги йўл участкаларини харитага жойлаштириш амалиётини йўлга қўйсин.

Бунда, харитадаги ҳар бир объект бўйича техник-паспорт, фото-видео материаллар юритилиши ва акс эттирилиши инобатга олинсин.

6. Молия вазирлигининг **“Очиқ бюджет” ахборот портали** (кейинги ўринларда – “Очиқ бюджет” портали) орқали туман (шаҳар)лар бюджетлари параметрларида ҳудудий ички йўллари таъмирлаш учун ажратилган маблағларни **жамоатчилик фикри асосида шаклланган ички хўжалик йўллари таъмирлашга йўналтириш тўғрисидаги таклифига** розилик берилсин.

7. Туман (шаҳар)лар маҳаллий бюджетлари параметрларида ҳудудий ички хўжалик йўллари таъмирлаш учун ажратилган маблағларни **жамоатчилик фикри асосида аниқланган ички хўжалик йўллари таъмирлашга йўналтириш тартиби тўғрисидаги** низом 2-иловага мувофиқ тасдиқлансин.

8. Ахборот технологиялари ва коммуникацияларини ривожлантириш вазирлиги, Молия вазирлиги Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар

Кенгаши, вилоятлар ва Тошкент шаҳар ҳокимликлари, Автомобиль йўллари кўмитаси билан биргаликда **2022 йил 1 мартга қадар:**

ички хўжалик йўлларининг жойлашган манзили (геопозицияси), тўлиқ номи, узунлиги, ҳолати (асфальтланган, таъмирталаб) ва бошқа маълумотларни ўз ичига олган **Ички хўжалик йўллари реестрини шакллантирсин;**

**Ички хўжалик йўллари реестридан** геомаълумот асосида фуқаролар томонидан тегишли ҳудуддаги ички хўжалик йўлини танлаш орқали ўз таклифини қолдириш имкониятини яратсин;

**“Очиқ бюджет”** порталининг **“Shaffof yo'l”** платформаси билан интеграция қилинишини ҳамда **“Очиқ бюджет”** порталининг мобиль иловаси ишга туширилишини таъминласин.

Бунда, фуқаролар томонидан ички хўжалик йўлларини реал вақтдаги жойлашган жойи (геолокация) асосида қайд этиш орқали ички хўжалик йўллари тўғрисида хабар бериш имконияти назарда тутилсин.

9. Транспорт вазирлиги Молия вазирлиги, Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши, вилоятлар ва Тошкент шаҳар ҳокимликлари билан биргаликда **“Shaffof yo'l”** платформаси ишини **тест режимида ташкил этиш натижасида юзага келган муаммо ва мавжуд камчиликларни бартараф этсин**, заруратга кўра, платформани такомиллаштиришни назарда тутувчи норматив-ҳуқуқий ҳужжат лойиҳасини белгиланган тартибда ишлаб чиқсин ҳамда **2023 йил 1 январдан бошлаб “Shaffof yo'l”** платформаси тўлиқ ишга туширилишини таъминласин.

10. Транспорт вазирлиги, Молия вазирлиги манфаатдор вазирлик ва идоралар билан биргаликда ўзлари қабул қилган норматив-ҳуқуқий ҳужжатларни икки ой муддатда ушбу қарорга мувофиқлаштирайсин.

11. Ўзбекистон Миллий ахборот агентлиги, Ўзбекистон Миллий телерадиокомпанияси Транспорт вазирлиги билан биргаликда ушбу қарор мақсади ва вазифалари оммавий ахборот воситаларида кенг ёритилишини таъминласин.

12. Автомобиль йўллари кўмитаси Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши, вилоятлар ва Тошкент шаҳар ҳокимликлари билан биргаликда **бир ой муддатда** ички хўжалик йўлларни цемент-бетон қопламага ўтказган ҳолда таъмирлашда:

цемент-бетон қопламали йўлларни қуришга ихтисослашган тажрибали корхоналар фаолиятини ўрганиш асосида уларнинг технологияларини татбиқ этиш ва махсус ускуналарни харид қилиш;

йирик цемент-бетон ишлаб чиқарувчи корхоналар билан кооперацион алоқаларни ўрнатиш орқали йўлларни таъмирлаш таннаrxини туширишни таъминловчи тадбирлар амалга оширилишини назарда тутувчи **“йўл хариталари”**ни ишлаб чиқсин.

13. Мазкур қарорнинг бажарилишини назорат қилиш Ўзбекистон Республикаси Бош вазирининг биринчи ўринбосари А.Ж. Раматов ва Ўзбекистон Республикаси транспорт вазири И.Р. Махкамов зиммасига юклансин.

**Ўзбекистон Республикасининг  
Бош вазири**



**А. Арипов**



**MARG'ILON SHAHAR XOKIMLIGI OBODONLASHTIRISH BOSHQARMASI**

Marg'ilon shahar Mustaqillik ko'chasi 452 a uy : 400122800304127950100110001 INN 200138992  
Marg'ilon shahar G'aznachilik bo'limi Тел. 253-20-41

09. 06.

2022 й

№ 134

**“Фаргона Йул Сервис Лойиха” МЧЖ**

**Директори К. Худойназаровга**

Маргилон шаҳар Ободонлаштириш бошқармаси Сиздан Маргилон шаҳрининг куйидаги:

1. Янги Боғ МФЙ Ат-Термизий кўчаси;
2. Оролбўйи МФЙ Пиллачи кўчаси;
3. Янги обод МФЙ Баркамол авлод кўчаси (кўп қаватли уйларга кириш қисми)
4. Наврўз МФЙ Қиртаги 5-тор кўчалари йулларини жорий таъмирлаш объекти учун лойиха-смета хужжатларини камчиликлар далолатномасига асосан тайёрлаб, экспертизадан утказиб беришингизни сўрайди:

Лойиха смета хужжатларини тайёрлашда Фаргона МЙБХУК нинг тасдиқланган нархларни қўллашингизни сураймиз.

Бажарилган ишлар учун тўлов кафолатланади.

**Маргилон шаҳар Ободонлаштириш**

**бошқармаси бошлиғи:**

**И.Ниязов**



**MARG'ILON SHAHAR XOKIMLIGI OBODONLASHTIRISH BOSHQARMASI**

Marg'ilon shahar Mustaqillik ko'chasi 452 a uy : 400122800304127950100110001 INN 200138992

Marg'ilon shahar G'aznachilik bo'limi Тел. 253-20-41

09.06.

2022 й

№ 134

**“Фаргона Йул Сервис Лойиха” МЧЖ**

**Директори К. Худойназаровга**

Маргилон шаҳар Ободонлаштириш бошқармаси Сиздан Маргилон шаҳрининг қуйидаги:

1. Янги Боғ МФЙ Ат-Термизий кўчаси;
2. Оролбўйи МФЙ Пиллачи кўчаси;
3. Янги обод МФЙ Баркамол авлод кўчаси (қўп қаватли уйларга кириш қисми)
4. Наврўз МФЙ Қиртаги 5-тор кўчалари йулларини жорий таъмирлаш объекти учун лойиха-смета ҳужжатларини камчиликлар далолатномасига асосан тайёрлаб, экспертизадан утказиб беришингизни сўрайди:

Лойиха смета ҳужжатларини тайёрлашда Фаргона МЙБХУК нинг тасдиқланган нархларни қўллашингизни сураимиз.

Бажарилган ишлар учун тўлов кафолатланади.

**Маргилон шаҳар Ободонлаштириш**

**бошқармаси бошлиги:**

**И.Ниязов**



**MARG'ILON SHAHAR XOKIMLIGI OBODONLASHTIRISH BOSHQARMASI**

Marg'ilon shahar Mustaqillik ko'chasi 452 a uy : 400122800304127950100110001 INN 200138992

Marg'ilon shahar G'aznachilik bo'limi Tel. 253-20-41

09.06.

2022 й

№ 134

**“Фаргона Йул Сервис Лойиха” МЧЖ**

**Директори К. Худойназаровга**

Маргилон шаҳар Ободонлаштириш бошқармаси Сиздан Маргилон шаҳрининг қуйидаги:

1. Янги Боғ МФЙ Ат-Термизий кўчаси;
2. Оролбўйи МФЙ Пиллачи кўчаси;
3. Янги обод МФЙ Баркамол авлод кўчаси (қўп каватли уйларга кириш қисми)
4. Наврўз МФЙ Қиртаги 5-тор кўчалари йулларини жорий таъмирлаш объекти учун лойиха-смета ҳужжатларини камчиликлар далолатномасига асосан тайёрлаб, экспертизадан утказиб беришингизни сўрайди:

Лойиха смета ҳужжатларини тайёрлашда Фаргона МЙБХУК нинг тасдиқланган нархларни қўллашингизни сураимиз.

Бажарилган ишлар учун тўлов кафолатланади.

**Маргилон шаҳар Ободонлаштириш**

**бошқармаси бошлиги:**

**И.Ниязов**

“ТАСДИҚЛАЙМАН



Маргилон шаҳар ободонлаштириш  
бошқармаси бошлиги

И.Ниёзов

2022й.

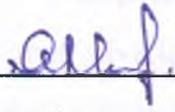
Маргилон шаҳар Оролбуйи МФЙ Пиллачи кучаси йулини жорий таъмирлаш  
узудлиги 0,115 км ишчи лойиҳасини ишлаб чиқишга  
**ТЕХНИК ТОПШИРИҚ**

1	Буюртмачи	Маргилон шаҳар ободонлаштириш бошқармаси
2	Лойиҳалаштириш учун асос	Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2022 йил 2-феврал кенги Автомобил йуллари соҳасида очиклик стандартларини жорий этиш соҳасида жамоатчилик назоратини кучайтириш чора-тадбирлар тугрисида 49- сонли қарорига асосан маҳаллий бюджет маблағлари ҳисобидан ички йулларни яхшилаш учун 2022 йил Манзилли руйҳати
3	Қурилиш тури	Жорий таъмирлаш
4	Молиялаштириш манбаи	“Маҳаллий бюджет маблағлари ҳисобидан
5	Бош лойиҳалаш ташкилоти	“Фарғона Йул Сервис Лойиҳа” МЧЖ
6	Бош пудратчи	Конкурс асосида
7	Объектнинг лойиҳавий қуввати	Узудлиги 0,115 км
8	Лойиҳани ишлаб чиқиш муддати	10 ишчи куни
9	Объектнинг жойлашган ҳудуди	Фарғона вилояти, Маргилон шаҳар Оролбуйи МФЙ
10	Лойиҳалаш навбатлари ва Босқичлари	Камчиликлар далолатномаси асосида ишчи лойиҳа
11	Объектни ресурслар билан таъминлаш	Маҳаллий қурилиш материаллардан фойдаланишга устуворлик берилиши ишчи лойиҳада инobatга олинсин.
12	Жойнинг тавсифи	Текислик
13	Атроф-муҳит муҳофазасига талаблар	Талаб этилмайди.

22	Қурилишнинг алоҳида шарт-шароитлари	Талаб этилмайди
24	Йўл тўшамаси	Мавқуф асосга 100мм қаллиқда бўлиб қурилишга ҳужум қилиш ва аралашмасидан қушиқ, асос қундалгани профилини тугиқлаш ва асфальтоукладчик ёрдамида 5 см қалинликда майда донали иссиқ асфальтобетон қоришмасидан қоплама ётқизиш
25	Сунъий иншоотлар	Талаб этилмайди
26	Топшириш қабул қилиш тартиби	Ишчи лойиҳа ушбу топшириқ талабларига биноан қабул қилинади. Ишчи лойиҳа 3 нусхада, электрон вариантда ва амалдаги стандартлар бўйича расмийлаштирилган бўлиши керак.

“Буюртмачи” :

Маргилон шаҳар ободонлаштириш  
бошқармаси мутахассиси

  
\_\_\_\_\_ М.Якубов  
«    » \_\_\_\_\_ 2022й.

“Бош лойиҳачи” :

“Фаргона Йул Сервис Лойиҳа” МЧЖ  
директори

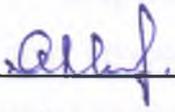
  
\_\_\_\_\_ К. Худойназаров  
\_\_\_\_\_ 2022й.



14	Архитектуравий ва ҳажмий режавий, конструкти-муҳандислик ечимларга бўлган талаблар	Жойида урганилиб чиқилади.
15	Смета ҳужжатларини ишлаб чиқишга талаблар	Смета ҳужжатларида қурилишнинг бошланғич қиймати жорий нархларда ҳисоблаб чиқилиши лозим.
16	Лойиҳаланадиган йўл қисмининг боши	Оролбуйи МФЙ Пиллачи кучаси
17	Лойиҳаланадиган йўл қисмининг охири	Оролбуйи МФЙ Пиллачи кучаси
18	Ноғиронларга шарт-шароитлар яратишга талаблар	ШНҚ 2.05.02-07 талабларига мос равишда.
19	Қурилишни бошлаш ва тугаллаш муддатлари	2022-2022й
20	Ерларни рекултивациялаш, ҳудудни ободонлаштириш ва кўкаламзорлаштириш бўйича талаблар	Талаб этилмайди
21	Муҳандислик изланувчилари зарурияти	Камчиликлар далолатномасига асосан.
22	Қурилишнинг алоҳида шарт-шароитлари	Талаб этилмайди
24	Йўл тўшамаси	Мавжуд асосга 1000м <sup>2</sup> юзага 6бм <sup>3</sup> қушимча кум шагал аралашмасидан кушиб, асос кундаланг профилни тугирлаш ва асфальтоукладчик ёрдамида 5 см калинликда майда донали иссик асфальтобетон қоришмасидан коплама ётқизиш
25	Сунъий иншоотлар	Талаб этилмайди
26	Топшириш қабул қилиш тартиби	Ишчи лойиҳа ушбу топшириқ талабларига биноан қабул қилинади. Ишчи лойиҳа 3 нусхада, электрон вариантда ва амалдаги стандартлар бўйича расмийлаштирилган бўлиши керак.

“Буюртмачи” :

Маргилон шаҳар ободонлаштириш бошқармаси мутахассиси

  
 \_\_\_\_\_ М.Якубов  
 «    »                      2022й.

“Бош лойиҳачи” :

“Фаргона Йул Сервис Лойиҳа” МЧЖ  
 директори



\_\_\_\_\_ К. Худойназаров  
 \_\_\_\_\_ 2022й.

**«Фарғона вилояти Маргилон шаҳар Оролбуйи МФЙ Пиллачи кучаси  
йулини жорий таъмирлаш»**

лойиха-смета ҳужжатлари

**ТУШУНТИРИШ ЁЗУВИ**

**«Фарғона вилояти Маргилон шаҳар Оролбуйи МФЙ Пиллачи кучаси йулини жорий таъмирлаш»** лойиха- смета ҳужжатлари Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2021 йил 13-апрел кунги “Бюджет жараёнида фуқароларнинг фаол иштирокини таъминлаш бўйича қушимча чора-тадбирлари тугрисидаги” ПК-5072 сонли қарори ва Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2022 йил 2-феврал кунги “Автомобил йуллари соҳасида очиклик стандартларини жорий этиш ва соҳада жамоатчилик назоратини кучайтириш чора-тадбирлари тугрисидаги” 49 сонли қарорига асосан, Маргилон шаҳар ободонлаштириш бошқармасининг 9 июн 2022 йилдаги № 134-сонли хати ва техник топширигига асосан “Фарғона Йул Сервис Лойиха” МЧЖ томонидан ишлаб чиқилган.

Жорий таъмирлаш объектлари лойиха-смета ҳужжатлари буюртмачи томонидан тасдиқланган нуқсонлар қайдномалари асосида ШНК 2.05.02-07 “Автомобил йуллари” бўйича лойиҳаланди.

**Маргилон шаҳар Оролбуйи МФЙ Пиллачи кучаси** автомобил йули бўйича лойиха-смета ҳужжатлари тайёрланган бўлиб, 1 та китобда жамланди.

Мазкур кўчаларни лойиха-смета ҳужжатлари буюртмачи- Маргилон шаҳар ободонлаштириш бошқармасининг 9 июн 2022 йилдаги № 134-сонли хати ва унга илова қилиниб, тасдиқланган Маргилон шаҳар ички хужалик автомобил йулларини хатловдан утказиш бўйича тузилган далолатнома, ҳамда кўчаларни жойида буюртмачи, туман ободонлаштириш бошқармаси ва тегишли МФЙ раислари иштирокида ўрганиб чиқилиб, тузилган **нуқсонлар қайдномаси** асосида ишлаб чиқилган. Лойиҳада тақдим этилган нуқсонлар қайдномасидаги иш турлари ва ҳажмлари асосида иш ҳажмлари ҳисобланди.

**Маргилон шаҳар Оролбуйи МФЙ Пиллачи кучаси** -жорий таъмирланадиган ички йул узунлиги 0,115 км ташкил қилиб, шу жумладан 0,115 км узунликдаги шагал копламали йуллар асфальтобетон копламали йуллар тоифасига утказилади.

Нуқсонлар қайдномаси ва лойиҳавий технологиялар бўйича ма'вжуд копламага кум шагал аралашмасидан 1000м<sup>2</sup> га 66м<sup>3</sup> ҳисобида қушиб, пройили тугриланиб, текисланиб тайёрланган ва зичланган юзага 0,5 л/м<sup>2</sup> ҳисобида битум сепилади, сунг Б турли М 1

белгили майда донали зич иссиқ а/бетон коришмаси (ГОСТ 9128-2013) билан қалинликда 1,5% қиялик билан асфальтоукладчик Фогель ёрдамида қоплама қурилади.

Тўлик иш турлари, иш миқдорлари, ашёларни олиб келиш манзиллари ва масофалари нуксонлар кайдномасида кўрсатилиб, тегишли идоралар томонидан келишилган ва тасдиқланган. Қурилиш даврида ашёларни ташиб келиш манзиллари ва масофаларида узгаришлар бўлган ҳолатларда пудратчи буюртмачи вакили билан далолатнома тузилиб урнатилган тартибда ижро ҳужжатлари расмийлаштирилиши лозим.

Бошланғич нархларни аниқлаш учун смета ҳужжатларида “Фарғона вилоятидаги автомобиль йўллари ҳудудий бош бошқармаси” томонидан келишилган, “Фарғона вилоятидаги минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати” ДУК томонидан тасдиқланган “нархлар келишув баённомаси”га асосан қўлланилган нархлар асосида тайёрланган бошланғич нархларга давлат экспертизаси кўригидан сўнг аниқлик киритилади.

Лойиха бош муҳандиси:



У. Худойназаров

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА К СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ В  
ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ**

**ФАРГОНА ВИЛОЯТИ МАРГИЛОН ШАХАР ОРОЛБУЙИ МФЙ ПИЛЛАЧИ  
КУЧАСИ ЙУЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ УЗУНЛИГИ 0,115 КМ**

Стартовая 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 счет централизованных капитальных вложений».

Стоимость строительства объекта рассчитывается по ресурсному методу. Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле:

$C = (C_{зп} + C_{эм} + C_{м} + Z_0 + C_{стр} + Пп + Пз + C_{р}) \times K_p$ , где:

**C<sub>зп</sub>** - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;

**C<sub>эм</sub>** - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

**C<sub>м</sub>** - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

**C<sub>стр</sub>** - затраты на транспортные расходы;

**Пп** - прочие затраты подрядчика;

**Пз** - прочие затраты заказчика;

**Z<sub>0</sub>** — затраты на оборудование

**C<sub>р</sub>** - затраты на страхование строительства объектов;

**K<sub>р</sub>** - коэффициент риска;

**I. 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:

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

где:

**T<sub>раб</sub>** - трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;

**C<sub>ч</sub>** - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;

**K<sub>сс</sub>** - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование. Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$C_{ч} = Z_{мс} : \Phi,$$

где:

**Z<sub>мс</sub>** - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону;

**Ф** - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев, а часовая ставка по данным Минтруда равной 167,42 часов в месяц

Трудозатраты определены в соответствии с ресурсной сметой в чел/час

Всего заработная плата рабочих-строителей в текущих ценах с отчислениями на социальное страхование в размере - 12%

## **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 среднесложившейся по региону цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,$$

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 определена в соответствии с ресурсной сметой.

## **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 сметой, 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:

$$См = См1 + См2 + См3 + \dots + Смп, \text{ где:}$$

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

$$Смп = N \times Цср,$$

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 и ресурсов приняты согласно данным, выданным заказчиком и по каталогу текущих цен материально-технические ресурсы.

#### IV. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты и расходы подрядчика принять 17,28% - от суммы прямых затрат согласно протокола соглашения цен

#### V. Прочие затрат заказчика

Прочие затраты заказчика (Пзз) ( затраты на разработку проекта и экспертизу проекта, стоимость разработки рабочей документации и изыскательских работ, содержание технического и авторского надзора, затрат на отведения земель, выплаты ведения конкурсных торгов и т.п. ) в соответствии по расчету прочих затрат и расходов заказчика компенсаций, проведения конкурсных торгов и т.п. ) в соответствии по расчету прочих затрат и расходов заказчика.

#### Показатели по сводному сметному расчету:

Общая затраты труда рабочих-строителей 22,87 чел.ч.

Общая стоимость 35 156,391 тыс. сум

Составил:



А. Худайназаров

## Рекомендуемая структура прямых и прочих затрат

по объекту: **ФАРГОНА ВИЛОЯТИ МАРГИЛОН ШАХАР ОРОЛБУЙИ МФЙ ПИЛЛАЧИ КУЧАСИ  
ЙУЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ УЗУНЛИГИ 0,115 КМ**

	Наименование затрат	Стоимость (сум)
1	Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов	2149521
2	Затраты на строительные материалы, изделия и детали с учетом заготовительно-складских расходов	21671540
3	Затраты на конструкции заводского изготовления с учетом заготовительно-складских расходов и транспортных	
4	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом заготовительно-складских расходов и транспортных	
5	Основная заработная плата рабочих-строителей:	342879
6	Затраты на перевозки грузов	790381
5.1	Количество рабочих часов в месяц	167,42
5.2	Среднечасовая заработная плата рабочих-строителей согласно протокола соглашения цен	14990,21
5.3	Среднечасовая ставка оплаты труда	14990,21
5.4	Затраты труда рабочих-строителей- чел/ч	22,9
5.5	Расчетные данные	13384,12
6	Отчисление на социальное страхование (12% от основной зар платы)	1606,09
7	<b>Итого прямых затрат</b>	<b>24954321</b>
8	Прочие затраты и расходы подрядчика принять 17,28% - от суммы прямых затрат согласно протокола соглашения цен	4312107
9	<b>Прочие затраты и расходы заказчика:</b>	<b>1500000</b>
9.1	Затраты на разработку проектно-сметной документации	810000
9.2	За авторский надзор	
9.3	Затраты на экспертизу ПСД	690000
9.4	Затраты на содержание заказчика (3,5% от итогов прямых затрат) (.....x0,8:100)	
9.5	Затраты на содержание ГАСН (0,08% от итогов прямых затрат) (.....x0,1:100) Итого (.....)	
10	<b>Итого затрат сп.1 по п.8</b>	<b>29266427</b>
11	Затраты на страхование строительных объектов (0,4% от страховой суммы- 80% от полной стоимости объекта-Постановление КМР. Узб. От 20.12.1999г. За №532	
12	Коэффициент риска -5%	
13	<b>Итого стоимость в текущих ценах без НДС</b>	<b>29266427</b>
14	<b>НДС-15%</b>	<b>4389964</b>
15	<b>Итого стоимость в текущих ценах с НДС</b>	<b>33656391</b>
16	<b>Прочие затраты заказчика</b>	<b>1500000</b>
17	<b>Всего стоимость в текущих ценах с НДС</b>	<b>35156391</b>

Заказчик: \_\_\_\_\_

Подрядчик: \_\_\_\_\_



У. Худойназаров

А. Худойназаров

**ФАРГОНА ВИЛОЯТИ МАРГИЛОН ШАХАР ОРОЛБУЙИ МФЙ ПИЛЛАЧИ КУЧАСИ  
ЙУЛИНИ ЖОРЙИ ТАЪМИРЛАШ УЗУНЛИГИ 0,115 КМ**

иҶкки

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА №**

N п/п	Наименование материалов и конструкций	Единица измерения	Количество	Стоимость в текущих ценах	
				единицы	На весь объем
1	2	3	4	5	6

**Ресурсы по нормам ШНК**

**ЗАТРАТЫ ТРУДА**

1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	22,873500	14990,21	342878,57
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	12,748040		
	<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ (БЕЗ МАШИНИСТОВ)</b>	<b>ЧЕЛ.-Ч</b>	<b>22,873</b>		<b>342879</b>

**СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**

1	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,621000	0,00	0,00
2	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,004450	218230,90	437432,93
3	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,050170	264651,60	13277,57
4	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	3,032550	152209,00	461581,40
5	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	2,214900	181873,00	402830,51
6	КИРКОВЩИКИ ПРИЦЕПНЫЕ	МАШ.-Ч	0,548550	25000,00	13713,75
7	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,228200	131172,90	161106,56
8	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,548550	119283,00	65432,69
9	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,307050	0,00	0,00
10	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,621000	403445,00	250539,35
11	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	1,062600	152209,00	161737,28
12	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	0,472650	141550,00	66903,61
13	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	0,534750	214989,00	114965,37
	<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ</b>	<b>СУМ</b>			<b>2149521</b>

**СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ. ИЗДЕЛИЯ И ДЕТАЛИ**

1	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИПА Б М-1	Т	41,682900	484337,00	20188570,74
2	ВОДА	М3	5,175000	0,00	0,00
3	ВОДА	М3	0,310500	0,00	0,00
4	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ	М3	22,770000	20891,00	475688,07
5	БИТУМ	Т	0,178190	5652849,60	1007281,27
	<b>ИТОГО ПО МАТЕРИАЛЬНЫМ РЕСУРСАМ</b>	<b>СУМ</b>			<b>21671540</b>

СОСТАВИЛ



А.ХУДАЙНАЗАРОВ

Определение стоимости перевозимых грузов:

ФАРГОНА ВИЛОЯТИ МАРГИЛОН ШАХАР ОРОЛБУЙИ МФЙ ПИЛЛАЧИ КУЧАСИ ЙУЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ УЗУНЛИГИ 0,115 КМ

№ П/П	Наименование материалов	Единица измерения	Количество	Удельный вес	Общая тонна	Расстояния		Стоимость за один т/км, сум	Всего, сум
						Автотранспортная км	тон / км		
1	2	3	4	5	6	8	9	10	11
1	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИПА Б М-1	т	41,6829	1	41,68	8	333,46	952,5	317624
2	БИТУМ	т	0,17819	1	0,18	8	1,43	952,5	1358
3	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ	м3	22,77	1,8	40,99	12	491,83	901,96	443613
4	ВОДА	м3	5,4855	1	5,49	5	27,43	1013,1	27787
Итого:									790 381

ГНП

Составил



У. Худойназаров

А. Худайназаров

ФАРГОНА ВИЛОЯТИ МАРГИЛОН ШАХАР ОРОЛБУЙИ МФЙ ПИЛЛАЧИ КУЧАСИ ЙУЛНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ УЗУНЛИГИ 0,115 КМ

(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

ИЧКИ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Ссылка на:

1	2	3	4	5	
				на ед измерения	по проектным данным
<b>ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА</b>					
1	E68-009-03	ИСПРАВЛЕНИЕ ПРОФИЛЯ ОСНОВАНИЙ ГРАВИЙНЫХ: С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВОГО МАТЕРИАЛА	1000M2	0,3450	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	48,51	16,7359
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	26,56	9,1632
1.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	5,81	2,0044
1.4	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	8,79	3,0326
1.5	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	6,42	2,2149
1.6	891	КИРКОВЩИКИ ПРИЦЕПНЫЕ	МАШ.-Ч	1,59	0,54855
1.7	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	3,06	1,0557
1.8	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,59	0,54855
1.9	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,89	0,30705
1.10	9210	ВОДА	МЗ	15	5,175
1.11	12292	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ	МЗ	66	22,77
2	E2706-026-01	РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ ИЗ РАСЧЕТА 0,5 Л/М2	Т	0,1730	
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	0,10034
2.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,29	0,05017
2.3	30135	БИТУМ	Т	1,03	0,17819
3	E2713-010-01 ДОП. 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ (ГОСТ-9128-13)	1000 M2	0,3450	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	5,7374
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	3,2361
3.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	0,4968
3.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	0,1725
3.5	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	0,4968
3.6	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	1,0626
3.7	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	0,47265
3.8	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	0,53475
3.9	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИПА-Б М-1	Т	96,6	33,327
3.10	9219	ВОДА	МЗ	0,9	0,3105
4	E2713-011-01 ДОП. 9 К=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ ЗА 2 РАЗА К НОРМЕ 27-13-011-01	1000 M2	0,3450	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	0,4002
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	0,2484
4.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,1242
4.4	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	0,1242
4.5	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИПА-Б М-1	Т	24,22	8,3559
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>					
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		22,8735
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		12,748
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч		0,621
4	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		2,0044
5	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч		0,05017
6	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч		3,0326
7	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч		2,2149
8	891	КИРКОВЩИКИ ПРИЦЕПНЫЕ	МАШ.-Ч		0,54855
9	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		1,2282
10	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		0,54855
11	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,30705
12	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч		0,621
13	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч		1,0626
14	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч		0,47265
15	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч		0,53475

1	2	3	4	5	6
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИПА-Б М-1		Т		41,6829
9210	ВОДА		М3		5,175
9219	ВОДА		М3		0,3105
12292	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ		М3		22,77
30135	БИТУМ		Т		0,17819



СОСТАВИЛ

А.ХУДАЙНАЗАРОВ

Фаргона вилояти Маргилон шаҳар Оролбуйи  
МФЙ Пиллачи кучаси йулини -0,115км қисмини  
жорий тамирлаш ишчи лойихаси  
Док № \_\_\_\_\_

**КАЙДНОМАСИ**

№ т/р	Бажариладиган ишлар номи	Улчов. бирлиги	Хажми	
1	2	3	4	
<b>Бирламчи маълумотлар</b>				
1	Автойул тоифаси	Кат	V	
2	Автойул узунлиги	Км	0,115	
3	Катнов қисми кенглиги	М	3,0	
4	Харакат тасмалари сони	дона	1	
5	Харакат тасмалари эни	М	3,0	
6	Ер кутармаси эни	М	3,0	
7	Асфальтобетон қоплама катнов қисми кундаланг қисими	М	1,5%	
Буюртмачи – «Маргилон шаҳар ободонлаштириш бошқармаси»				
Бош пудратчи – Конкурс асосида танлов				
Молиялаштириш манбаи- Бюджет маблағлари				
<b>Йул қопламаси</b>				
1	Йул профилини янги материал кушиб тугрилаш	м2	345	
2	Суюк битум сепиш	тн	0,173	
3	Фогель ёрдамида майда донали зич иссик асфальтобетон қоришмасидан 5 см қалинликда қоплама қуриш	м2	345	
<b>Қурилиш материалларини уртача ташиш масофаси</b>				
1	Асфальтобетон, битум	АБЗ «Маргилон развилка»	км	8
2	КША	Карьер «Саткак»	км	12

Тузди:

*А. Шералиев*

А.Шералиев

"ТАСДИҚЛАЙМАН"

"Марғилон шаҳар ободонлаштириш бошқармаси"

Бошлиги:

И.Ниёзов



Объект номи: Фаргона вилояти Марғилон шаҳар Оролбуйи МФЙ Пиллачи кучаси 0,115 км қисмини жорий таъмирлаш  
**НУКСОНЛАР КАЙДНОМАСИ**

Бизлар қуйида имзо қўйувчилар: Марғилон шаҳар ободонлаштириш бош бошқармаси вакили М.Якубов, Оролбуйи МФЙ раиси \_\_\_\_\_, Пиллачи кўчаси 0,115км қисмини жорий таъмирлаш ишларини визуал текширув ва инструментлар ёрдамида ўлчаб чиқиб, қуйидаги иш турлари ва ҳажмларини бажариш лозимлигини аниқладик.

Т/р №	Ишларнинг манзили		Узунлиги, м	Йўл элементларининг мавжуд ҳолати	Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва тартиби	Иш ҳажмларини ҳисоблаш формуласи	Ўлчов бирлиги	Миқдор и	Изоҳ
	км								
	дан	гача							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	00+00	01+15	115	Мавжуд йўл шагал копламадан иборат булиб йўлнинг ҳолати нотекис	Йўл профилини янги материал қушиб тугрилаш	115x3,0	м2	345	
					Майда донали зич иссиқ асфальтобетон қоришмасидан Автоукладчик ёрдамида h=5 см қалинликда коплама ётқизиш.	115x3,0	м2	345	
					<b>Ашёларни ўртача ташиш масофаси</b>				
					А/бетон ,битум маҳсулотлари АБЗ "Марғилон развилка"		км	8	
					Қўм шагал аралашмаси-Карьер "Саткак"		км	12	

Марғилон шаҳар ободонлаштириш бошқармаси вакили:

Марғилон шаҳар Оролбуйи МФЙ раиси:



*Handwritten signature in blue ink.*

М.Якубов

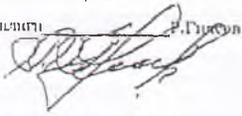
*Handwritten signature in blue ink: 3. Мамаджонов*



2	Видотилми харажати (ижрэтөлгөтүлүштөн хисобланади)	%	3,5%	
3	Лойиха ишлари ва экспертиза харажати (кажетиликни аянтдан хисобланади)	%	1,5%	
<b>ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ</b>				
1	на 1 км	т/км	1 823,40	Фаргона ЯМФ УКУни 07.04.2022 йил куни №3-К солиқ экспертиза хисоби
2	на 5 км	т/км	1 013,10	
3	на 10 км	т/км	912,10	
4	на 20 км	т/км	861,40	
5	на 30 км	т/км	844,60	
6	на 50 км	т/км	831,10	

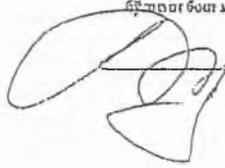
Фаргона шайхот АҚШББ тизим кузатиш ва  
ахборот сирриликни амалдор қабул қилиш  
бўлими

бошлиғи



Фаргона МИБХ ДУК лойиха таянчот  
бўлиғи бош мутахассиси

С.Холдотилев



Фаргона МИБХ ДУК шайхот чикариш тизим бўлиғи  
бошлиғи

У.Агалибердиев

