



## “SILK ROAD PROJECT” МЧЖ

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 13.04.2021 йилдаги  
“Бюджет жараёнида фуқароларнинг фаол иштирокини  
таъминлаш бўйича қўшимча чора – тадбирлар тўғрисидаги  
ПҚ-5072-сонли қарорига асосан Фарғона вилояти ички  
хўжалик йўллари жорий таъмирлаш

# ИШЧИ ЛОЙИХАСИ

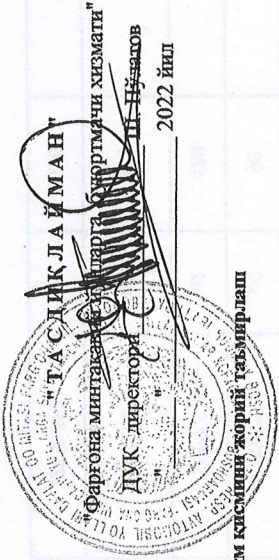
Учкўприк тумани Катта Қашқар МФЙ сени "Ташаббусли  
бюджет" лойиҳасининг 2-мавсуми натижаларига асосан ички  
йўллари

Директор		Азамов А.
Лойиҳа бош муҳандиси		Жўраев Ф.
Смета тузувчи		Исмаилова О.

Нусха № 2

Архив №22/93-А

Қўқон ш. - 2022 й.



Объект номи: Фаргона вилояти Учқуриқ тумани Каттақашқар МФЙ ҳудуддаги йўлларнинг 3,475 км қисмини жорий таъмирлаш

**НУҚСОНЛАР КАЙДНОМАСИ**

Бизлар қуйида илмо кўрсаткичлар: "Фаргона минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати" ДУК вакили А. Абдулхамидов, Учқуриқ тумани Ободонлаштириш бошқармаси вакили А. Зиябоев ва Каттақашқар МФЙ раиси И. Холматов, Учқуриқ тумани ҳоким ёрдамчиси С. Худойбергандов, МФЙ тапабухсори А. Сиддиқов ва «SILK ROAD PROJECT» МЧЖ вакили Х. Нормирзаевлар Каттақашқар МФЙ ички йўлларнинг 3,475 км қисмини жорий таъмирлаш ишларини бажариш учун йўлларни визуал текширув ва инструментлар ёрдамида ўлчаб чиқиб, қуйидаги иш турлари ва ҳажмларини бажариш лозимлигини аниқладик.

Т/р №	Қўча рақами	Ишларнинг манзили		Узунлиги и, м	Йўл элементларнинг мавжуд ҳолати	Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва тартиби	Иш ҳажмларини ҳисоблаш формуласи	Ўлчов бирлиги	Микдори	Изоҳ
		км	гача							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>1. Булоқбонни кўчаси -1,145 км</b>										
				735	Қўча қисми асфальт қопламадан иборат бўлиб, қоплама емирилган ва мустаҳкамлигини йўқотган.	Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва тартиби	735*3,5	м2	2572,5	
1	1	0	915	180	Қўча қисми асфальт қопламадан иборат бўлиб, қоплама тўлиқ емирилиб бузилиб кетган, турли кўринишдаги бузилишлар мавжуд.	Йўл профилини ҚША дан 1000м2 юзага 66м3 ҳисобида қўшиб текислаш. Майда донали зич иссиқ асфальтобетон қорипмасидан асфальтоукладчик ёрдамида й-5 см қалиنликда қоплама ётқизиш.	180*4,5	м2	810	
							180*3,5	м2	630	
							915*0,5*2	м2	915	
							100*4,5	м2	400	
2	2	0	0,1	100	Қўча қисми асфальт қопламадан иборат бўлиб, қоплама тўлиқ емирилиб бузилиб кетган, турли кўринишдаги бузилишлар мавжуд.	Йўл профилини ҚША дан 1000м2 юзага 66м3 ҳисобида қўшиб текислаш. Майда донали зич иссиқ асфальтобетон қорипмасидан асфальтоукладчик ёрдамида й-5 см қалинликда қоплама ётқизиш.	100*3,5	м3	300	
							100*0,5*2	м2	100	
							130*4,5	м2	520	
3	3	0	0,13	130	Қўча қисми асфальт қопламадан иборат бўлиб, қоплама тўлиқ емирилиб бузилиб кетган, турли кўринишдаги бузилишлар мавжуд.	Йўл профилини ҚША дан 1000м2 юзага 66м3 ҳисобида қўшиб текислаш. Майда донали зич иссиқ асфальтобетон қорипмасидан асфальтоукладчик ёрдамида й-5 см қалинликда қоплама ётқизиш.	130*3,5	м3	390	



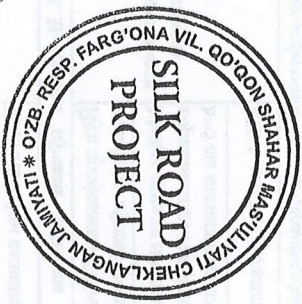
6	6	0	0,079	79	Кўча қисми асфальт қопшамадан иборат бўлиб, қопшама тўлиқ емирилиб бузилиб кетган, турли қўриқилган бузилишлар мавжуд.	Ўйул профиллини ҚША дан 1000м2 юзгага 66м3 ҳисобда қўлиб текислаш. Майда донали зич исоник асфальтобетон қоршмасидан асфальтоқладник ёрдамида h=5 см қалинликда қопшама ётқизиш.	79*4,0	м2	316	
						ҚША дан 5см қалинликда ўйул ёқасини мустаҳкамлаш	79*0,5*2	м2	79	
						<b>4. Истиқбол кўчаси - 1,006 км</b>				
						Ўйул профиллини ҚША дан 1000м2 юзгага 66м3 ҳисобда қўлиб текислаш.	240*4,5	м2	1080	
1	1	0	0,24	240	Кўча қисмининг асфальтобетон қопшамаси ичимлик суви тармоғини қўриш даврида бузилиб яроқсиз ҳолга келган	Майда донали зич исоник асфальтобетон қоршмасидан асфальтоқладник ёрдамида h=5 см қалинликда қопшама ётқизиш.	240*3,5	м2	840	
						ҚША дан 5см қалинликда ўйул ёқасини мустаҳкамлаш	240*0,5*2	м2	240	
						<i>Кўча маълум узунликларда тўроқ, шугал ва асфальтобетон қопшамалардан иборат. 12м ва 52м узунликдаги асфальт қопшама юзгага яқини.</i>				
						Кўча қисми тўроқ қопшамадан иборат бўлиб, нотекис, сатҳи паст, нишаблиқлар таъминланмаган	ҚША дан 15см қалинликда асос қўриш	120*4,5	м2	540
				120		Майда донали зич исоник асфальтобетон қоршмасидан асфальтоқладник ёрдамида h=5 см қалинликда қопшама ётқизиш.	120*3,5	м2	420	
						Кўча қисми шугал қопшамадан иборат бўлиб, нотекис, сатҳи паст, нишаблиқлар таъминланмаган	Ўйул профиллини ҚША дан 1000м2 юзгага 66м3 ҳисобда қўлиб текислаш.	148*4,5	м2	666
				148		Майда донали зич исоник асфальтобетон қоршмасидан асфальтоқладник ёрдамида h=5 см қалинликда қопшама ётқизиш.	148*3,5	м2	518	
2	2	0	0,52	158	Кўча қисми шугал қопшамадан иборат бўлиб, нотекис, сатҳи паст, нишаблиқлар таъминланмаган	Ўйул профиллини ҚША дан 1000м2 юзгага 66м3 ҳисобда қўлиб текислаш.	158*4,5	м2	711	
						Майда донали зич исоник асфальтобетон қоршмасидан асфальтоқладник ёрдамида h=5 см қалинликда қопшама ётқизиш.	158*3,5	м2	553	
						Шугал қопшамали ўйул профиллини янги материал қўшмасдан текислаш.	30*4,5	м2	135	
				30		Майда донали зич исоник асфальтобетон қоршмасидан асфальтоқладник ёрдамида h=5 см қалинликда қопшама ётқизиш.	30*3,5	м2	105	
						ҚША дан 5см қалинликда ўйул ёқасини мустаҳкамлаш	456*0,5*2	м2	456	
						Шугал қопшамали ўйул профиллини янги материал қўшмасдан текислаш.	455*4,5	м2	225	
3	3	0	0,05	50	Кўча қисми шугал қопшамадан иборат бўлиб, нотекис ва нишаблиқлари таъминланмаган.	Майда донали зич исоник асфальтобетон қоршмасидан асфальтоқладник ёрдамида h=5 см қалинликда қопшама ётқизиш.	455*3,5	м2	175	

					КШД дан 5см қалыңдықта йўл ёқасини мўстаққаллаш	50*0,5*2	М2	50	
					<i>Кўча қисмида асфальтобетон ва шаял қопламдан иборат.</i>				
					Кўча қисми асфальт қопламдан иборат бўлиб, емирлиги ва мўстаққаллаш йўқотган	Майда донғли энч исонг асфальтобетон қоринмасидан асфальтоқуладич ёрдамда Н=5 см қалыңдықта қоплама ётқизиш.	150*3,5	М2	525
4	4	0	0,26		Кўча қисми шаял қопламдан иборат бўлиб, нотекис ва нипаблиқлари тазминланмаган.	Шаял қопламда йўл профинини янги материал қўлмасдан текшириш.	110*4,5	М2	495
					110	Майда донғли энч исонг асфальтобетон қоринмасидан асфальтоқуладич ёрдамда Н=5 см қалыңдықта қоплама ётқизиш.	110*3,5	М2	385
						КШД дан 5см қалыңдықта йўл ёқасини мўстаққаллаш	260*0,5*2	М2	260
				<b>Жами</b>	<b>3475</b>				<b>27178,5</b>
					<b>Анёлларни ўртача ташиш масофалари</b>				
					<i>Асфальтобетон ва битум маҳсулоти - Кўзон АБЗ дан</i>				
					<i>Кўч шаял қоринмаси - Кўзон АБЗ қоринмасидан (Г=1,84тл/м3)</i>				
							КМ	14	
							М3	14	

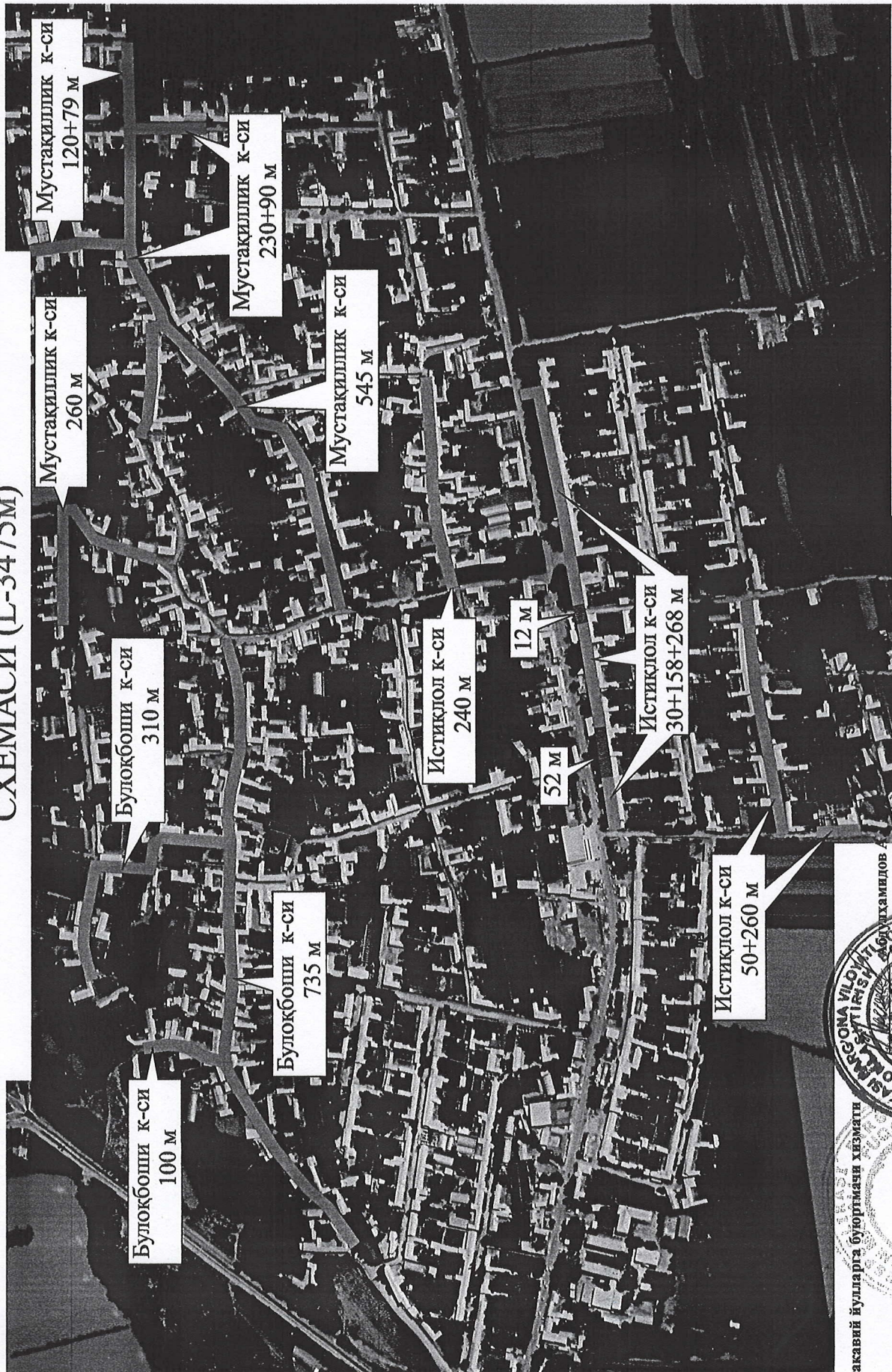
\*Фаргона минтақавий йўлларга бўқорлғачи хизмати\* ДУК вақили  
 Учқурлик тумани Ободонлаштириш бошқармаси вақили  
 Каттақашкар МФЙ раиси  
 Учқурлик тумани хоким ёрдамчиси  
 Каттақашкар МФЙ ташабувоқори  
 «SILK ROAD PROJECT» МЧЖ вақили

*Handwritten signature*

А. Абдулхамидов  
 А. Зиябоев  
 И. Холматов  
 С. Худойбергенов  
 А. Сиддиқов  
 Х. Нормирзаев



Учкўприк тумани Каттақашқар МФЙ ички кучалари  
СХЕМАСИ (L-3475м)



Шартли белгилар

- Лойиҳавий асфальтобетон қопламали йўл
- Мавжуд асфальтобетон қопламали йўл



1. Фарғона минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати ДУЖ вақли
2. Учкўприк туман Ободлаштираш бошқармаси вақли
3. Каттақашқар МФЙ раиси
4. Туман ҳокими ёрдамчиси
5. Каттақашқар МФЙ таъаббускори
6. "SILK ROAD PROJECT" МУЖ вақли





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: MADMAROV KUDRAT YAXIYADJANOVICH

Sana: 03-11-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 68355**

**Obyekt nomi** «Farg'ona viloyati Uchko'prik tumani Kattaqashqar MFY sini "Tashabbusli byudjet" loyihasining 2-mavsum natijalariga asosan ichki yo'llarini joriy ta'mirlash.»

**Buyurtmachi** - "SILK ROAD PROJEKT" MCHJ

**Bosh loyihachi** - "SILK ROAD PROJEKT" MCHJ

**Litsenziya** 16.06.2020yil AL 000864-sonli.

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

**Bosh pudratchi** - Tender savdolari asosida (agar qaror qabul qiluvchi organ tomonidan belgilangan bo'lsa)

**Qurilish turi** joriy ta'mirlash.

**Murojaat raqami:** № 65443

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2021-yil 13-apreldagi "byudjet jarayonida fuqarolarning faol ishtirokinini ta'minlash bo'yicha qo'shimcha chora-tadbirlar to'grisida" gi PQ-5072-sonli qaroriga asosan Farg'ona viloyati xududida ichki xo'jalik yo'llarini joriy ta'mirlash.

1.2. O'zbekiston Respublikasi Farg'ona viloyati Hokimining 28.09.2022-yil kungi 01-44/7654-sonli qarori.

1.3. "Farg'ona mintaqaviy yo'llarga buyurtmachi xizmati" DUK bosh muhandisi X.Tangatarov tomonidan tasdiqlangan Loyiha topshirig'i.

1.4. Nuqson dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Elektron yo'nalishda taqdim qilingan smeta xujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

3.1. Manziliy ro'yxatga ko'ra Uchko'prik tumani Kattaqashqar MFY hududidagi ko'chalarning 3,475 km qismiga asfaltobeton qoplama qurish belgilangan.

*Asfaltobeton qoplama qurish.*

Nuqsonlar qaydnomasiga ko'ra Kattaqashqar MFY hududidagi Buloqboshi ko'chasi 1,145 km, Mustaqillik ko'chasi 1,324 km va Istiqlol ko'chasi 1,006 km kismlarida jami 3,475 kmning ma'lum uzunliklarini asos

profilini QSHA qo'shmasdan tekislash, ma'lum uzunliklarini 1000 m2 yuzaga 66 m3 QSHA dan qo'shib tekislash va mayda donali issiq zich asfaltobeton qorishmasidan 5sm qalinlikda qoplama qurib ta'mirlash hamda yo'l yoqasi 0,5 m kenglikda QSHA dan qurish loyihalangan.

3.2. Ob'yektda bajariladigan to'liq ish turlari, hajmlari va ashyolarni tashish masofalari haqida ma'lumotlar nuqsonlar qaydnomasi va ish hajmlari qaydnomasida ko'rsatilgan.

#### **4. Loyihalananayotgan 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 nuqsonlar 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 boshqa xarajatlari 17,28% buyurtmachi tasdiqlangan narxlar bayonnomasiga asosan qabul qilindi.

Buyurtmachi tomonidan quyidagi obyekt jami bo'lib 1 212 439,011 ming so'm taqdim etilgan.

Tekshiruv natijasiga ko'ra quyidagi ko'rsatgichlar aniqlandi:

Qurilish qiymati QQS siz - 1 028 207,836 ming so'm

QQS 15% - 154 231,175 ming so'm

Qurilish qiymati QQS bilan - 1 182 439,011 ming so'm

Buyurtmachining xarajatlari - 30 000,000 ming so'm

Jami obyekt qiymati QQS va buyurtmachi xarajatlari bilan - 1 212 439,011 ming so'm

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

6.5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Maxkamasining 17-sentabrdagi 579-sonli qarori 1-ilova, III-bob, 29-bandiga asosan ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik xujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarining haqqoniyligi va qabul qilingan Loyiha yechimlariga buyurtmachi va Loyiha tashkilotlari javobgardir.

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

7.1. Farg'ona viloyati Uchko'prik tumani Kattaqashqar MFY sini "Tashabbusli byudjet" loyihasining 2-mavsum natijalariga asosan ichki yo'llarini joriy ta'mirlash, loyiha-smeta xujjatlari ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga olgan holda ko'rib chiqib, tasdiqlashga tavsiya etiladi.

7.2. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va SHNQ 4.01.16-09 ga muvofiq, tanlov 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.

## РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С УЧЕТОМ СТРУКТУРА ПРЯМЫХ И ПРОЧИХ ЗАТРАТ

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ПРЕЗИДЕНТИНИНГ 2021 ЙИЛ 13 АПРЕЛДАГИ "БЮДЖЕТ ЖАРАЁНИДА ФУКАРОЛАРИНИНГ  
 ФАОЛ ИШТИРОКИНИ ТАЪМИНЛАШ БУЙИЧА КУШИМЧА ЧОРА-ТАДБИРЛАР ТУГРИСИДА" ГИ ПҚ-5072-СОНЛИ  
 ҚАРОРИГА АСОСАН ФАРҒОНА ВИЛОЯТИ ХУДУДИДА ИЧКИ ХЎЖАЛИК ЙЎЛЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

УЧКУПРИК ТУМАНИ КАТТА КАШКАР МФЙ СИНИ "ТАШАББУСЛИ БЮДЖЕТ" ЛОЙИХАСИНИНГ  
 МАВСУМИ НАТИЖАЛАРИГА АСОСАН ИЧКИ ЙЎЛЛАРНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

2-

№	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТЫ	СТОИМОСТЬ (тыс.сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	59625,592
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И ДЕТАЛИ С УЧЕТОМ ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ И ТРАНСПОРТНЫХ.	771514,194
3	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ С УЧЕТОМ ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ И ТРАНСПОРТНЫХ	
4	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗА	35287,693
5	ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ:	10284,523
5.1	КОЛИЧЕСТВО РАБОЧИХ ЧАСОВ В МЕСЯЦ НА 2020 г.-166,17 ЧАС (по данным Минтруда)	166,17
5.2	СРЕДНЕГОДОВАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ В РАСЧЕТЕ НА МЕСЯЦ ПО ФЕРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ (Госстат Республики Узбекистон)	2224,039
5.3	СРЕДНЕЧАСОВАЯ СТАВКА ОПЛАТЫ ТРУДА ( сум/ч.)	13384,12
5.4	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	686,083
5.5	РАСЧЕТНЫЕ ДАННЫЕ	9182,609
5.6	ОТЧИСЛЕНИЕ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ (12 % от основной зар.платы)	1101,913
6	ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	<b>876712,002</b>
7	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА ( 17,28% от итогов прямых затрат)	151495,834
8	ИТОГО ЗАТРАТ П.1 ПО П.9	1028207,836
9	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ ( % от страховой суммы- 80% от полной стоимости объекта-Постановление КМР.Узб.от 20.12.1999г.)	0,000
10	ИНДЕКСАЦИЯ ( % от стоимости строительства объекта)	0,000
11	ИТОГО СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ БЕЗ НДС	1028207,836
12	НДС 15 %	154231,175
13	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС	<b>1182439,011</b>
14	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА	30000,000
14.1	ЗАТРАТЫ НА РАЗРАБОТКУ ПРОЕКТНО-СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ	17310,000
14.2	ЗАТРАТЫ НА АВТОРСКИЙ НАДЗОР(0,1% от итогов текущих ценах с НДС)	0,000
14.4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЕРТИЗУ ПСД (пос.Каб.Мин.Р.Уз. 579 от 17.09.2021г/)	690,000
14.5	ЗАТРАТЫ НА СОДЕРЖАНИЕ ЗАКАЗЧИКА	12000,000
14.6	ЗАТРАТЫ НА СОДЕРЖАНИЕ ГАСН (0,08% от итогов текущих ценах без НДС)	0,000
15	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС И ПРОЧИМИ ЗАТРАТАМИ ЗАКАЗЧИКА	<b>1212439,011</b>

Гл.инж. проекта:

Сметчик



Ф. Жураев

Х. Нормирзаев

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ПРЕЗИДЕНТИНИНГ 2021 ЙИЛ 13 АПРЕЛДАГИ "БЮДЖЕТ ЖАРАЁНИДА ФУКАРОЛАРНИНГ ФАОЛ ИШТИРОКИНИ ТАЪМИНЛАШ БУЙИЧА КУШИМЧА ЧОРА-ТАДБИРЛАР ТУГРИСИДА" ГИ ПҚ-5072-СОНЛИ ҚАРОРИГА АСОСАН ФАРҒОНА ВИЛОЯТИ ХУДУДИДА ИЧКИ ХЎЖАЛИК ЙЎЛЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

(наименование строки)

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №**  
(локальная ресурсная смета)

на

УЧКУПРИК ТУМАНИ КАТТА КАШКАР МФЙ СИНИ "ТАШАБУСЛИ БЮДЖЕТ" ЛОЙИХАСИНИНГ 2-МАВСУМИ НАТИЖАЛАРИГА  
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

АСОСАН ИЧКИ ЙЎЛЛАРИНИ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1. АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ ПОКРЫТИЯ</b>					
<b>1</b>	<b>E2703-001-03</b>	<b>ИСПРАВЛЕНИЕ ПРОФИЛЯ ОСНОВАНИЙ ГРАВИЙНЫХ С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВОГО МАТЕРИАЛА ГПС</b>	<b>1000М2</b>	<b>6,5300</b>	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,9	201,777
1.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,7	24,161
1.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,36	28,471
1.4	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	5,6	36,568
1.5	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	4,09	26,708
1.6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,95	12,734
1.7	9219	ВОДА	М3	15	97,950
1.8	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	66	430,980
<b>2</b>	<b>E2703-001-04</b>	<b>ИСПРАВЛЕНИЕ ПРОФИЛЯ ОСНОВАНИЙ ГРАВИЙНЫХ БЕЗ ДОБАВЛЕНИЯ НОВОГО МАТЕРИАЛА</b>	<b>1000М2</b>	<b>4,2550</b>	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,9	131,480
2.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,48	10,552
2.3	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	5,6	23,828
2.4	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	4,09	17,403
2.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,95	8,297
2.6	9219	ВОДА	М3	15	63,825
<b>3</b>	<b>E2704-3-5 ДОП. 4</b>	<b>УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ</b>	<b>1000М2</b>	<b>0,54</b>	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,6	22,464
3.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,32	1,253
3.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,43	0,772
3.4	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	4,09	2,209
3.5	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0,92	0,497
3.6	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	5,01	2,705
3.7	9219	ВОДА	М3	10,5	5,670
3.8	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	148,8	80,352
<b>4</b>	<b>E2704-3-8 ДОП. 7 К=3</b>	<b>НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМАМ С 27-04-003-05 ПО 27-04-003-07 ЗА 3 РАЗА</b>	<b>1000 М2 ОСНОВАН ИЛИ ПОКРЫТИЯ</b>	<b>0,5400</b>	
4.1	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	0,75	0,405
4.2	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	0,9	0,486
4.3	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	37,2	20,088
<b>5</b>	<b>E2706-26-1</b>	<b>РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ 0,2Л/М2</b>	<b>Т</b>	<b>0,6200</b>	
5.1	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,29	0,180
5.2	30135	БИТУМ	Т	1,03	0,639
<b>6</b>	<b>E2706-26-1</b>	<b>РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ 0,5Л/М2</b>	<b>Т</b>	<b>4,6405</b>	
6.1	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,29	1,346
6.2	30135	БИТУМ	Т	1,03	4,780
<b>7</b>	<b>E2713-10-1 ДОП. 9</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOEGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ</b>	<b>1000 М2</b>	<b>12,3780</b>	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	205,846
7.2	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	17,824
7.3	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	2,971
7.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	6,189
7.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	1,485
7.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	17,824
7.7	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	38,124
7.8	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	16,958
7.9	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	19,186
7.10	6004	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б	Т	96,6	1195,715
7.11	9219	ВОДА	М3	0,9	11,140
7.12	30135	БИТУМ	Т	0,0108	0,134

1	2	3	4	5	6
8	E2713-11-1 ДОП. 9 К=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01 ЗА 2 РАЗА	1000 M2	12,3780	
8.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	14,358
8.2	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,36	4,456
8.3	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,743
8.4	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,371
8.5	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	4,456
8.6	6004	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б	Т	24,22	299,795
8.7	30135	БИТУМ	Т	0,0028	0,035
9	E2708-001-5	УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСЬЮ ТОЛЩИНОЙ 5 СМ	1000M2	3,4750	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,7	110,1575
9.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,58	12,4405
9.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	8,18	28,426
9.4	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч	10,6	36,835
9.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	3,16225
9.6	9219	ВОДА	М3	20	69,5
9.7	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	62	215,45

## ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		686,083
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
2	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч		22,280
3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		48,407
4	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч		1,526
5	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		56,896
6	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч		3,713
7	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч		60,396
8	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч		44,111
9	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч		36,835
10	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		31,154
13	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч		1,857
14	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч		2,614
	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч		0,497
16	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч		3,191
17	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч		22,280
18	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч		38,124
19	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч		16,958
20	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч		19,186
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
	6004	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б	Т		1495,510
	9219	ВОДА	М3		248,085
	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3		746,870
	30135	БИТУМ	Т		5,587

