

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
QASHQADARYO VILOYAT
QARSHI SHAHAR
"EXPERTISE GROUP"
MAS'ULIYATI CHEKLANGAN
JAMIYATI



РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОРОД ҚАРШИ
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТИ
"EXPERTISE GROUP"

ЭКСПЕРТИЗА

GROUP

Э К С П Е Р Т И З А

ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Қарши шаҳар И.Каримов кўчаси 295 уй
Тел:0375 221 13 77 факс:0375 221 13 77
E.mail:Fayz14@bk.ru

Лицензия
КЛЭ-00125
от 31.03.2021 года

Р/с.20208000605340022001
МФО:00190, ИНН:308168916
Ипотека банк АТИБ филиал
Кашкадарьинской области

«20» апреля 2022 г.

г. Карши



Сводное экспертное заключение №395/3-2022

По сметной документации:

Текущий ремонт внутрихозяйственной автомобильной дороги МФЙ «Янги Миришкор»
ул.Навруз Миришкорского района

Заказчик - Управление благоустройство Миришкорского района.

Источник финансирования - Внебюджетные средства.

Генпроектировщик - ООО «Обод йул курилиш таъмир».

Вид строительства - Текущий ремонт

1. Основание для проектирования

- 1.1. Письмо-заказ за № _____ от _____ 2022года на составление сметной документации.
- 1.2. Дефектный акт, согласованный упр. благоустройства и утвержденный зам. хокима Миришкорского района, подписанный представителями упр. благоустройство и проектной организации.

2. Материалы, представленные на экспертизу.

- 2.1. Сметная документация в текущих ценах в составе:
 - Дефектный акт, согласованный упр. благоустройства и утвержденный зам. хокима Миришкорского района, подписанный представителями упр. благоустройство и проектной организации.
 - Расчет стоимости в текущих ценах, локальная ресурсная ведомость, ведомость ресурсов в текущих ценах - Книга.

3. Краткое содержание проектных решений

Дефектным актом предусматривается выполнить следующие ремонтные работы асфальтового и бетонного покрытия:

- Дорожная одежда – планировка верха земполотна автогрейдерами, устройство покрытия из горячих мелкозернистых асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками толщиной 4(5)см, устройство выравнивающего слоя оснований из гравийно-песчаной смеси. (длина 600м, ширина 4,5м).

Основные технико-экономические показатели

Сметная стоимость ремонта а/д в тек. ценах с НДС
с затратами заказчика - 261 900,000тыс.сум
в том числе:
- прочие затраты заказчика - 7 628,155тыс.сум
Затраты труда: рабочих-строителей - 45,809чел.час.

4. Согласования проекта

4.1. Площади ремонтируемых участков ямочного ремонта составлено представителями эксплуатирующей организации и оформлено дефектным актом в установленной форме.

5. Результаты экспертного рассмотрения (Замечание и предложения)

5.1. По сметной части.

Экспертизой сверены объемы работ с утвержденным дефектным актом.
Проверены нормы расходов: затрат труда, эксплуатации машин и механизмов, основных строительных материалов согласно нормативам ШНК 4.02.00-04.
Рассмотрен расчет определения стоимости объекта в текущих ценах, выполненный на основании «Методических рекомендаций» и ШНК 4.01.16-09.
Среднечасовая заработная плата рабочих-строителей принята 17378,03 сум с учетом, отчислений на социальное страхование, прочие затраты подрядчика принято 22,16% от прямых затрат.
Проверены цены на строительные материалы и конструкции по «Каталогу текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан», как средневзвешенные по региону, а также цены на строительные материалы согласно ценам на рынке строительных материалов.
Предъявленная общая сметная стоимость ремонта а/дорог в текущих ценах с учетом НДС с прочими затратами заказчика в сумме 261 900,000 тыс. сум, рекомендуется к утверждению.
Заказчику стоимость строительных материалов и объемы работ взять под контроль.

6. Выводы

6.1. Сметная документация: **Текущий ремонт внутрихозяйственной автомобильной дороги МФЙ «Янги Миришкор» ул.Навруз Миришкорского района**, с учетом результатов экспертизы рекомендуется для дальнейшего рассмотрения и утверждения со следующими технико-экономическими показателями:

Длина ремонтируемой дороги	- 600м
Сметная стоимость ремонта а/д в тек. ценах с НДС с затратами заказчика	- 261 900,000 тыс. сум
в том числе:	
- прочие затраты заказчика	- 7 628,155 тыс. сум
Затраты труда: рабочих-строителей	- 45,809 чел. час.

6.2. Согласно постановлению КМ за №15 от 22.01.2016г. Прил. №4, раздел II пункт 8: ответственность за качество представляемой на государственную экспертизу градостроительной документации возлагается на Заказчика (в части достоверности представленных в процессе проектирования исходных данных) и разработчиков (в части принятых проектных решений).

Гл. специалист:



А.Шеркулов

С участием ведущих специалистов: О. Муродова, Ж. Тошкулова.

20.04.2022г.

Узбекистон Республикаси
Курилиш вазирлиги
«Обод йул курилиш таъмир» МЧЖ
Манзил: Карши ш.
И.Каримов кучаси 47 уй
Тел: 777-66-51 +99893 905-09-20
Факс: 8 375 223-12-53

Ишчи лойиха

**Кашкадарё вилояти Миришкор тумани Янги Миришкор МФЙ
Навруз кучаси ички йулларини таъмирлаш**

Материаллар ва ресурслар сарфи

Карши ш.-2022 й.

«Обод йул қурилиш таъмир» МЧЖ

Ишчи лойиха

Кашкадарё вилояти Миришкор тумани Янги Миришкор МФЙ
Навруз кучаси ички йулларини таъмирлаш

Материаллар ва ресурслар сарфи

«Обод йул қурилиш таъмир» МЧЖ



Handwritten signature

И.Кулмирзаев.

Handwritten signature

А.Нуров.

Карши ш.-2022й.

Изохнома

Миришкор туман Ободонлаштириш бошкармасининг буюртмасига асосан, Миришкор тумани «Янги Миришкор» МФЙ Навруз кучаси ички йуллерини таъмирлаш смета хужжатларини хисоблашда курилиш ишлари бажариладиган объектда машина механизмларнинг бир соатлик сарф-харажатлари, махаллий корхоналар томонидан етиштириладиган курилиш махсулотларидан , бошка сарф-харажатларнинг хаммаси Республика архитектур курилиш кумитасининг 2021 йил курилиш материалларининг каталогидан бирлик нархлари , сметада мулжалий нарх сифатида кулланилиб , объектнинг тахминий нархи аникланди , ушбу нарх молиялаштириш учун асос була олмайди.

Охирги сметавий нархи тендер савдолари ёки танлов йули билан аникланади.

Ресурслар сарф-харажати микдори хар бир бажариладиган иш турларига асосан Узбекистон Республикасида амалда булган Шахарсозлик Норма ва Коидалари хамда айрим КМК (Курилиш меъёрлари ва коидалари), КМЭ (Курилиш меъёрлари элементлари) асосида асосланиб ABC 4-UZ (3.16) компьютер дастурида куйдаги курилишда хисобланди:

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

Курилиш ишларига булган элементар манбавий смета меъёрлар E 2703-004-01, E2703-002-1, E2703-003-01, E2706-022-06, E2703-004, E27-03-2-1, E2706-004-02 асосан ишлатилиши керак буладиган ШНК талабларига жавоб берадиган ишларни бажариш сметада колдирилди.

Тузди:



Б.Хазраткулов.

СВОДНАЯ СМЕТА

КАШКАДАРЭ ВИЛОЯТ МИРИШКОР ТУМАН ЯНГИ МИРИШКОР МФЙ НАВРУЗ КУЧАСИ ИЧКИ ХУЖАЛИК АВТОМОБИЛ ЙУЛЛАРИНИ ЖАМОАТЧИЛИК ФИКРИ АСОСИДА ШАКИЛЛАНГАН МАБЛАГЛАР ХИСОБИДАН ТАЪМИРЛАШ.

№ № пп	Наименование	основная з/лп	Эксп маш и мех	Материалы	Транспорт расходы	Всего прямых затрат	Оборудовани е 2%	Прочие затраты подрядчика 22,16%	Затраты на страхов.объ екта 0,32%	ИТОГО	НДС 15%	ИТОГО С НДС	Прочие затраты заказ чика	ВСЕГО
1	2	3												
1	Янги Миришкор МФЙ	796070	3445442	157690788	19064715	180997014		40108938		221105952	33165893	254271845	7628155	261900000
	ВСЕГО	796070	3445441,735	157690787,6	19064714,56	180997014	0	40108938		221105952,3	33165893	254271845	7628155	261900000



ЗАКАЗЧИК



ПОДРЯДЧИК

КАШКАДАРЕ ВИЛОЯТ МИРИШКОР ТУМАН ЯНГИ МИРИШКОР МФЙ НАВРУЗ КУЧАСИ ИЧКИ ХУЖАЛИК АВТОМОБИЛ
ИУЛЛАРИНИ ЖАМОАТЧИЛИК ФИКРИ АСОСИДА ШАКИЛЛАНГАН МАБЛАГЛАР ХИСОБИДАН ТАЪМИРЛАШ.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная ресурсная смета)

на **УСТРОЙСТВО АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ПОКРЫТИЯ**
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

В базисных ценах
ТЫС. СУМ

Сметная стоимость

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
					на ед.изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	45,8089944	17378,03	796070,08
2	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	29,2699647	--	--
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:				СУМ		796070

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,10724382	186552,96	206559,61
4	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,179219	108180,8	19388,05
13	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,28749282	124366,48	160120,95
16	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	4,63497413	344876,18	1598492,17
17	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAK", "HAMM", "BOMAG", 8 T	МАШ.-Ч	7,93095574	87120	690944,86
18	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAK", "HAMM", "BOMAG", 10 T	МАШ.-Ч	3,52773031	87120	307335,86
19	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ "DYNAK", "HAMM", "BOMAG", 13 T	МАШ.-Ч	3,99122773	115904,24	462600,22
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:				СУМ		3445442
В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:				СУМ		--

МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

21	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б	T	311,109764	500908	155836747,35
26	30135	БИТУМ	T	0,53044704	3495241	1854040,24
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:				СУМ		157690788

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ

				СУМ		161932299

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
 (локальная ресурсная смета)

на **УСТРОЙСТВО АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ПОКРЫТИЯ**
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание

№ 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
РАЗДЕЛ 1. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА					
6	E0102-027-02	ПЛАНИРОВКА ВЕРХА ЗЕМПОЛОТНА АВТОГРЕЙДЕРОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000M2		2,5750
6.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,1	2,832484193
6.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135 КВТ (ЛС))	МАШ-Ч	0,43	1,107243821
7	E2706-026-01 Т.Ч. П.3.1 К=1,2	ПОДГРУНТОВКА ОСНОВАНИЙ ЖИДКИМ БИТУМОМ	T		0,5150
7.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,8352	0,4301250
7.2	108	АВТОУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ-Ч	0,348	0,570219
7.3	30135	БИТУМ	T	1,03	0,53044704
8	E2713-010-01 ДОП.9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧЫХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 4 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ	1000M2		2,5750
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	16,63	42,82201103
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	9,38	24,15316523
8.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕМНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0,5	1,287402815
8.4	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ-Ч	1,44	3,707979307
8.5	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАК", "НАММ", "ВОМАГ", 5 Т	МАШ-Ч	3,08	7,93095574
8.6	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАК", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ-Ч	1,37	3,527730313
8.7	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ "ДУНАРАК", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ-Ч	1,55	3,991223727
8.8	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б	T	96,6	248,7436110
9	E2713-011-01 К=2 ДОП.9	ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ E2713-010-3 ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ	1000M2		2,5750
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,16	2,986983331
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,72	1,853969654
9.3	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ-Ч	0,36	0,926994827
9.4	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б	T	24,22	62,36613196
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч		45,8089944
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч		29,2699647

СТОИМОСТИ МАТЕРИАЛОВ С ТРАНСПОРТНЫМИ РАСХОДАМИ НА ЕДИНИЦУ ИЗМЕРЕНИЯ
КАЛЬКУЛЯЦИЯ

МИРИШКОР ТУМАНИ ЯНГИ МИРИШКОР МФЙ

Наименование материалов	ед. изм	к-во	Наименование поставщика и пункт погрузки	объемный вес	расход ж/д перевозки		расход трансп перевозки		ВСЕГО ТРАНСПР РАСХОДЫ
					на тн/км	ст-ть матер трансп и ж/д	расстояние	на тн/км	
Асфальт	Т	311,11	Гузар АБЗ	1			78	244003,388	19032264,25
Битум	М3	0,53	Гузар АБЗ	1			78	32450,3098	32450,30984
ИТОГО									19064714,56



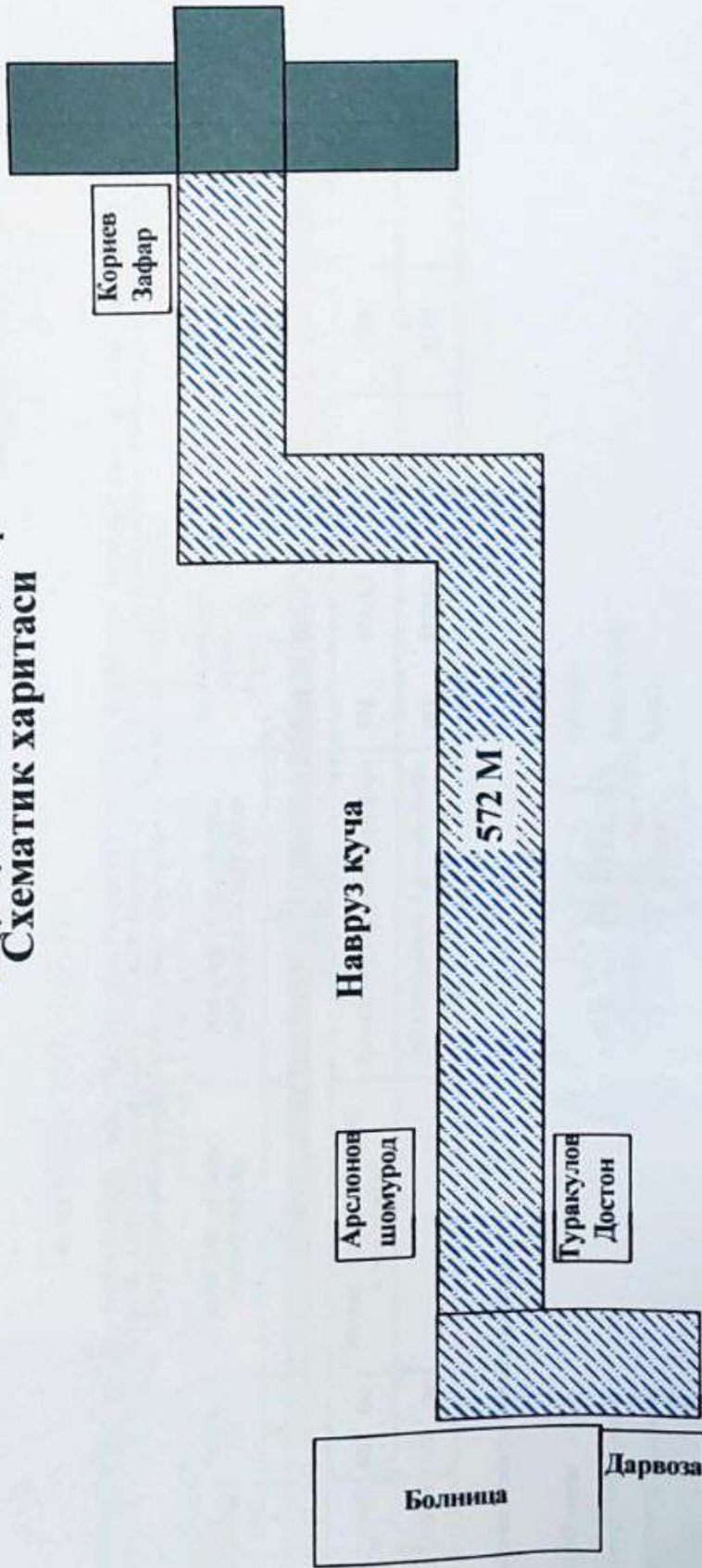
СОСТАВИЛ

Кашкадарё вилояти Миришкор тумани Янги Миришкор МФЙ

ички йўллари таъмирлаш
Навруз кучаси L=572 эни 4,5 метр

Схематик харитаси

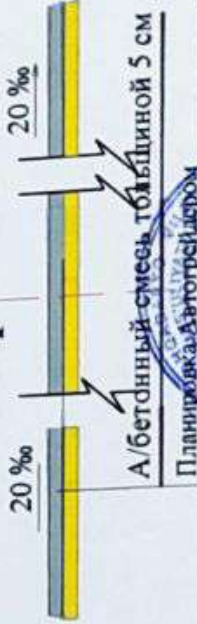
2



Иш тури жадвали

№№	Иш тури	Иш хажми
1	Планировка Автогрейдером	572 х 4, 5=2575м ²
2	Устройство асфальтобетон толщ 5 см	572 х 4, 5=2575м ²

Разрез I-I



С.Хужаев

Янги Миришкор МФЙ раиси:
Миришкор туман Ободлаштирини
бошкармаси Техник назоратчиси



"Обод йул курилиш таъмир" М.Ч.Ж ЛБМ. Д.А.А.
"Обод йул курилиш таъмир" М.Ч.Ж ЛБМ. Д.А.А.
"Обод йул курилиш таъмир" М.Ч.Ж ЛБМ. Д.А.А.

- Йўлнинг таъмирланадиган қисми
- Йўлнинг яроқли қисми

"Келишилди"

Миршкор туман ободонлаштириш
бошқармаси бошлиғи

2022 йил

НУҚСОНЛАР ҚАЙДНОМАСИ

Бизлар ким куйидаги имзо кювчилар: Қашқадарё вилоят Миршкор туман ободонлаштириш бошқармаси технадзори О.Чорикулов, Миршкор туман Янги Миршкор МФЙ раиси С.Хужаев, «Обод йулу» қурилиш таъмир» МЧЖ раиси – А.Нуров, Миршкор туман Янги Миршкор МФЙ Навруз кучаси 1-чи йули, визуал куздан кечирганимизда куйидаги жорий таъмирлаш ишларини бажариш кераклиги аниқланди.

№	Ишларнинг манзили					Узунлиги пм	Йул элементларининг мавжуд холати	Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва тадбирлар	Иш ҳажмларини ҳисоблаш формуласи	Улчов бирлиги	Миндори	Изоҳ
	км	пикетаж	боши	охири	пк+							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1 Янги Миршкор МФЙ Навруз кучаси 1-чи йули ПК 0+00 - ПК 06+00 L = 0,600 км												
1	0	1	0+00	05+72	572	пм	Мавжуд йул шағалли бўлиб, юзаси нотекис.	Йулни Автогрейдер билан текислаш	572	572x4,5	м2	2576
2	0	1	0+00	05+72	572	пм		Йул қопламасига 5 см қаллинида асфальтобетон ётказиш	572	572x4,5	м2	2576

Миршкор туман ободонлаштириш бошқармаси тех назорати

" Янги Миршкор " МФЙ раиси:

"Обод йул қурилиш таъмир" МЧЖ раиси:

"Обод йул қурилиш таъмир" МЧЖ мутхасиси:



О.Чорикулов
С.Хужаев
И.Кулмираев
А.Нуров



Қашқадарё вилоят
Миршкор туман ободонлаштириш бошқармаси

2022 йил

"Ке-шиклиди"

Миррашкор туман ободонлаштириш бошкармаси бо'лиги

Сабир

2022 йил

2022 йил



НУҚСОНЛАР ҚАЙДНОМАСИ

Биланер юм куйидаги имзо куворчилар: Кашкадарё вилоят Миррашкор туман ободонлаштириш бошкармаси технадзори О.Чориевлов, Миррашкор туман Янги Миррашкор МФЙ раиси С.Хужаев, «Обод йул курчилиш таъмир» МЧЖ мутазариси – А.Нуров, Миррашкор туман Янги Миррашкор МФЙ Навруз кучаси ички йулни, визуал куздан ке-чирганиликда куйидаги жорий таъмирлаш ишларини бажариши кераклиги аниқланди.

№	Ишларнинг мазмунли					Узунлиги пм	Йул элементларининг мавукуд ҳолати	Лойихада кўзда тутилган иш турлари ва тадбирлар	Иш хажимларини хисоблаш формуласи	Улчов бирлиги	Микдори	Изоҳ
	км	ликстаж	башни	олинди	пк+							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1 Янги Миррашкор МФЙ Навруз кучаси, ички йулни, ПК 0+00-ПК 06+00 L= 0,600 км												
1	0	1	0+00	06+00	600	пм	Мавкуда йул шугалли бўлиб, кювси нотенис.	Йулни Автогрейдер билан текислаш	600	600x4,5	м2	2700
2	0	1	0+00	06+00	600	пм		Йул копламасига 5 см қаллиқда асфальтобетон ётқизиш	600	600x4,5	м2	2700

Миррашкор туман ободонлаштириш бошкармаси тех надзори

" Янги Миррашкор " МФЙ раиси:

"Обод йул курчилиш таъмир" МЧЖ раиси:

"Обод йул курчилиш таъмир" МЧЖ мутазариси:



О.Чориевлов

С.Хужаев

А.Нуров

А.Нуров