



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

Қашқадарё вилояти

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

Holati: Ijobiy

Direktor: Eshbabayev Maxmud Mustafayevich

Sana: 31-10-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 67839

Obyekt nomi «Qashqadaryo viloyat Qarshi tuman Talliquron MFY Baqirchi qishlog'i ichki xo'jalik avtomobil yo'lini ta'mirlash»

Buyurtmachi - "Qarshi tuman obodonlashtirish boshqarmasi"

Bosh loyihachi - "OBOD YO'L QURILISH TA'MIR " MChJ

Litsenziya AL-001241

Moliyalashtirish manbai - Mahalliy byudjet

Bosh pudratchi - Tanlov (Tender) asosida

Qurilish turi joriy ta'mir

Murojaat raqami: № 64796

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Buyurtmachining 2022 yil 24 oktyabrdagi 672-sonli xati

1.2 "Qashqadaryo viloyati Qarshi tuman obodonlashtirish boshqarmasi boshlig'i D.Daminov va komissiya a'zolari tomonidan imzolangan "Nuqsonlar dalolatnomasi"

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. "Qashqadaryo viloyati Qarshi tuman obodonlashtirish boshqarmasi boshlig'i D.Daminov va komissiya a'zolari tomonidan imzolangan "Nuqsonlar dalolatnomasi"

- Ob'ektning joriy narxlardagi umumiy smeta qiymati.
- Joriy narxlarda talab qilinadigan resurslar qiymati
- Fizik ish xajmlari ro'yxati (5-shakl)

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

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

Asfaltobeton qoplama

Qarshi tuman Tallikuron MFY Baqirchi qishlog'i ichki xo'jalik avtomobil yo'lini ta'mirlash (l=3,982 km)

Yo'lni avtogreyder yordamida geometrik o'lchamga keitirish

Mavjud qoplamani freza yordamida kesib olish

Qum-shag'al aralashmasidan 15 sm qaliniikda asos qurish

Qum-shag'al aralashmasidan tekislovchi qatlam yotqizish

Qoplama ostiga bitum sepish

Asfaltobeton qorishmasidan 5 sm qalinlikda qoplama qurish

Asosiy texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlar:

Ob'ektning QQS bilan, buyurtmachi xarajatlarisiz

joriy narxlardagi smeta qiymati - 971 199,920 ming so'm

shu jumladan:

Asfaltobeton qoplama

Qarshi tuman Tallikuron MFY Baqirchi qishlog'i ichki xo'jalik

avtomobil yo'lini ta'mirlash (l=3,982 km) - 971 199,920 ming so'm

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari: - 413,280 kishi/soat

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. Loyixa tegishli tashkilotlar bilan kelishilsin.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Loyihaviy yechimlar bo'yicha.

Ekspertizaning mulohazalari qabul qilindi, kamchiliklar yo'q.

6.2. Smeta qismi bo'yicha:

Mutaxassis tasdiqlangan ishchi loyihaning smeta hujjatlarini ko'rib chiqdi.

Xarajatlar darajasi tekshirildi: ish xaqi, mashina va mexanizmlarning ishlashi, asosiy qurilish materiallari ShNK 4.02.00-05 normalariga 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 sug'urtani hisobga olgan holda 22112,35 so'mni tashkil etadi, sug'urta 12%, pudratchining boshqa harajatlari 22,16 % tashkil etadi.

Qurilish materiallari va konstruksiyalarining narxlari "O'zbekiston Respublikasining qurilish sanoatida foydalanadigan moddiy-texnika resurslari uchun 2022 yil 2-chorakdagi amaldagi narxlar katalogi" bo'yicha mintaqadagi o'rtacha me'yorlarni hisobga olgan holda tekshirildi. Asfaltobeton qoplama yotqizilgan yo'llarga, yo'l chetini mustahkamlash (obochina) berilmagan ushbu ish turini berish tavsiya etiladi.

Buyurtmachi tomonidan amaldagi narxlarda e'lon qilingan ob'ekt qurilishining qiymati **971 199,920** ming so'm miqdori tasdiqlashga tavsiya qilinadi.

Qurilish ishchilarining mehnat xarajati **413,280** kishi/soati

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

Buyurtmachi smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli

organlar bilan kelishishi lozim.

7. Xulosalar.

7.1 Qashqadaryo viloyat Qarshi tuman Tallikuron MFY Baqirchi qishlog'i ichki xo'jalik avtomobil yo'lini ta'mirlash loyiha-smeta hujjatlari ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga olgan holda ko'rib chiqilib, quyidagi texnik-iqtisodiy ko'rsatgichlar bilan kelishishga tavsiya etiladi.

Ob'ektning QQS bilan, buyurtmachi xarajattarisiz

joriy narxlardagi smeta qiymati - 971 199,920 ming so'm

shu jumladan:

Asfaltobeton qoplama

Qarshi tuman Tallikuron MFY Baqirchi qishlog'i ichki xo'jalik

avtomobil yo'lini ta'mirlash (l=3,982 km) - 971 199,920 ming so'm

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari: - 413,280 kishi/soat

7.2 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 savvdolarini o'tkazish uchun mo'ljallangan va shartnoma tuzish uchun asos bo'lmaydi.

Bosh mutaxassis: Jarkix Natalya Petrovna

Ishtirokchi ekspertlar:

HIMMATALIYEV SHERQO'ZI TO'LQINOVICH

«Обод йул курилиш таъмир» МЧЖ

Ишчи лойиха

Лицензия № АЛ-001241

**Кашкадарё вилояти Карши тумани Талликурон МФЙ Куйи Бакирчи
кишлокги ички йулларини жамоатчилик фикри асосида
маблаглар ҳисобидан таъмирлаш**

Материаллар ва ресурслар сарфи

«Обод йул курилиш таъмир» МЧЖ

раиси:



И.Кулмирзаев.

ГИП:

А.Нуров.

Карши ш.-2022й.

Изохнома

Карши туман ободонлаштириш бошкармасининг буюртмасига асосан, Карши тумани Толликурон МФЙ Куйи Бакирчи кишлоги ички йулларини таъмирлаш смета хужжатларини хисоблашда курилиш ишлари бажариладиган объектда машина механизмларнинг бир соатлик сарф-харажатлари, маҳаллий корхоналар томонидан етиштириладиган курилиш маҳсулотларидан , бошқа сарф-харажатларнинг ҳаммаси Республика архитектурилиш кумитасининг 2022 йил курилиш материалларининг каталогидан бирлик нархлари , сметада мулжалий нарх сифатида кулланилиб , объектнинг тахминий нархи аникланди , ушбу нарх молиялаштириш учун асос була олмайди.

Охириги 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 ҳамда айрим КМК (Курилиш меъёрлари ва коидалари), КМЭ (Курилиш меъёрлари элементлари) асосида асосланиб ABC 4-UZ (3.16) компьютер дастурида куйдаги куринишда 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 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.

СВОДНАЯ СМЕТА

КАШКАДАРЁ ВИЛОЯТ ҚАРШИ ТУМАН ТАЛЛИКУРОН МФЙ КУЙИ БАКИРЧИ ҚИШЛОГИ ИЧКИ ХУЖАЛИК АВТОМОБИЛЬ ЙУЛЛАРИНИ ЖАМОТЧИЛИК ФИКРИ АСОСИДА ҚУРИШ .

№ № пп	Наименование	основная з/пп	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
1	2	3										
1	Талликурон МФЙ Асфальт	9138583	59688292	447386781	175110566	691324222,1		153197448		844521670	126678250	971199920
	ВСЕГО	9138583	59688292,2	447386781	175110566,1	691324222,1	0	153197448		844521669,7	126678250	971199920
	ВСЕГО											288000000
												9999999920



ЗАКАЗЧИК



ПОДРЯДЧИК

КАШКАДАРЁ ВИЛОЯТ КАРШИ ТУМАН ТАЛЛИКУРОН МФЙ КУЙИ БАКИРЧИ КИШЛОГИ ИЧКИ ХУЖАЛИК АВТОМОБИЛЬ
ЙУЛЛАРИНИ ЖАМОТЧИЛИК ФИКРИ АСОСИДА КУРИШ .

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная ресурсная смета)

на _____, УСТРОЙСТВО АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость

В базисных ценах
Тыс.Сум.

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
					в базисном уровне	
1	2	3	4	5	на.ед.изм.	общая
6	7					
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N						
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	413,279586	22112,35	9138582,85
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	419,075446	--	--
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:			СУМ			9138583
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	23,6451068	273219	6460292,43
4	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,491724	132423	65115,57
5	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	77,0902368	121002	9328072,83
	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	21,84	69248	1512376,32
10	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	20,886	304121	6351871,21
13	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	24,007056	163487	3924841,56
	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	33,9736276	161790	5496593,21
	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	9,7980368	304121	2979788,75
	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	51,652694	143241	7398783,54
16	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.Ч	11,4453	416642	4768592,68
17	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAK", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.Ч	21,7602	143241	3116952,81
18	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAK", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.Ч	9,67905	143241	1386436,80
19	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ "DYNAK", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.Ч	10,95075	161790	1771721,84
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:			СУМ			59688292
В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:			СУМ			--
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
21	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б	Т	768,03615	508659	390668500,02
22	9219	ВОДА	М3	132,47542	1500	198713,13
23	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	2068,2946	23380	48356727,73
24	14480	ФРЕЗИРОВАННАЯ МАССА	М3	250	0	0,00
26	30135	БИТУМ	Т	1,45539	5608696	8162840,07
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:			СУМ			447386781
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			СУМ			516213656

(Подпись)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

на УСТРОЙСТВО АСФАЛЬТОБЕТОННОГО 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	9,1850	
6.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,1	10,1035
6.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,43	3,94955
2	E2713-002-02 Т.Ч. П.3.1 К=1,2	РАЗБОРКА АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ И ОСНОВАНИЯ ТОЛЩИНОЙ 5 СМ ХОЛОДНОЙ ФРЕЗОЙ " SF=2100С "	1000M2	5,0000	
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	21,6576	108,288
2.2	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	4,368	21,84
2.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,576	2,88
2.4	3485	ДОРОЖНАЯ ФРЕЗА SF 2100С	МАШ.-Ч	4,368	21,84
3	E2704-001-02	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ФРЕЗИРОВАННОЙ МАССЫ	100M3	2,5000	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,4	36
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	14,3	35,75
3.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,55	3,875
3.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,76	11,9
3.5	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	7,08	17,7
3.6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	2,275
3.7	9219	ВОДА	M3	7	17,5
3.8	14480	ФРЕЗИРОВАННАЯ МАССА	M3	100	250
7	E2706-026-01 Т.Ч. П.3.1 К=1,2	ПОДГРУНТОВКА ОСНОВАНИЙ ЖИДКИМ БИТУМОМ	T	1,4130	
7.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,8352	1,1801376
7.2	108	АВТОУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,348	0,491724
7.3	30135	БИТУМ	T	1,03	1,48539
8	E2713-010-01 ДОП.9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧЕЙ ПЛОТНОЙ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 4 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ(4,5 СМ)	1000M2	7,0650	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	117,49095
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	66,2657
8.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	3,5325
8.4	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	10,1736
8.5	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAK", "HAMM", "BOMAG", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	21,7602
8.6	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAK", "HAMM", "BOMAG", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	9,67905
8.7	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ "DYNAPAK", "HAMM", "BOMAG", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	10,95078
8.8	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б	T	96,6	682,479
9	E2713-011-01 К=1 ДОП. 9	ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЗ РАСЧЕНКИ E2713-010-3 ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ	1000M2	7,0650	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	4,0977
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	2,5434
9.3	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,18	1,2717
9.4	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б	T	12,11	85,55718
9	E2704-003-06 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ДВУХСЛОЙНЫХ НИЖНИЙ СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 12(15 СМ)СМ	1000M2	10,650	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	23,4	249,210936
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	16,05	170,933142
9.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,42	15,1230568
9.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	5,92	63,0482368
9.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,4	14,910056
9.6	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	2,44	25,9860976
9.7	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0,92	9,7980368
9.8	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "BOMAG" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	3,95	42,067658
9.9	9219	ВОДА	M3	10,5	111,82542
9.10	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	152	1618,80608
10	E2704-003-08 К=3 ДОП. 7	НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМАМ С 27-04-003-05 ПО 27-04-003-07	1000 M2 ОСНОВАНИА ИЛИ ПОКРЫТИЯ	10,650	
10.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,65	17,572560
10.2	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	0,75	7,98753
10.3	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "BOMAG" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	0,9	9,585036
10.4	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	37,98	404,4885192

Handwritten signature

5	E2704-001-02 Т.Ч. П.3.1 К=1.2	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	100M3	0,4500	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,4	6,48
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	14,3	6,435
5.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,55	0,6975
5.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,76	2,142
5.5	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	7,08	3,186
5.6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	0,4095
5.7	9219	ВОДА	M3	7	3,15
5.8	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	100	45
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		1817,2627
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		827,7039

Handwritten signature

СТОИМОСТИ МАТЕРИАЛОВ С ТРАНСПОРТНЫМИ РАСХОДАМИ НА ЕДИНИЦУ ИЗМЕРЕНИЯ
КАЛЬКУЛЯЦИЯ

КАРШИ ТУМАНИ ТАЛЛИКУРОН 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	расстояние	
Гравийно-песчанная смесь	М3	2068,29	Карьер Гузор	1,6			60	805	159837807	159837806,6
Вода	М3	132,48	Местные	1			3	3062	1216919,21	1216919,208
Асфальт	Т	768,04	Шайхали АБЗ	1			18	1014,8	779403,085	14029255,53
Битум	М3	1,46	Шайхали АБЗ	1			18	1014,8	26584,7359	26584,7359
ИТОГО										175110566,1

СОСТАВИЛ 

"Тасоғалабон"

Қарши туман ободонлаштириш бошқармаси боғлиги



НУҚСОНЛАР ҚАЙДНОМАСИ

Бизлар кўч қуйидаги имзо кўрөвчилар: Қашқадарё вилоят Қарши туман ободонлаштириш бошқармаси технадзори И.Исмоилов, Қарши туман Таллиқурон МФЙ раиси А.Нуров, Қарши туман Таллиқурон МФЙ раиси И.Кулмиргазев, «Обод йул қурилиш таъмир» МЧЖ раиси – И.Кулмиргазев, «Обод йул қурилиш таъмир» МЧЖ мутасассиси – А.Нуров, Қарши туман Таллиқурон МФЙ Таллиқурон кишлоқидан Қуйи Бақирчи, кишлоқлари ички йўлни жамоатчилик фикри асосида шаклланган маблаглар ҳисобидан тавмирлашни, визуал кўздан кечирганимизда қуйидаги жорий таъмирлаш ишларини бажариш кераклиги аниқланди.

№	Ишларнинг манзили					Узунлиги пм	Йўл элементларининг мавжуд ҳолати	Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва тадбирлар	Иш ҳажимларини ҳисоблаш формуласи	Йўлов бирлиги	Миқдори	Изоҳ
	км	пикетаж	боши	охир	пк+							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1" Таллиқурон" МФЙ ички йўли ПК 0+00 -ПК 39+82 L=3,982 км												
1	0	2	0+00	24+12	2412	пм	Мажуд йўл нотекис	Йўлни Автотрейдер бўлин планировка қилиб текислаш	2412	2412x4,5	10863	
2	0	1	0+00	12+50	1250	пм	Мажуд йўл асфальт бўлиб, юзаси нотекис, уваланган силлиқланган қоплама.	Йўл қопламасини фреза ёрдамда кесиш	1250	1250x4	5000	
3	0	1	0+00	12+50	1250	пм		ҚША дан текисловчи қатлам ётқизиш			15	
4	0	2	0+00	24+12	2412	пм		Йўл асосига 15 см қалинликда қум шағал аралашмаси ётқизиш	2412	2412x4,5	10863	
5	0	1	0+00	20+89	2089	пм		Йўл қопламасига 5 см қалинликда асфальтобетон ётқизиш	2089	2089x4,5	9400	

Қарши туман ободонлаштириш бошқармаси тех надзори

"Таллиқурон" МФЙ раиси:

"Обод йул қурилиш таъмир" МЧЖ раиси:

"Обод йул қурилиш таъмир" МЧЖ мутасассиси:



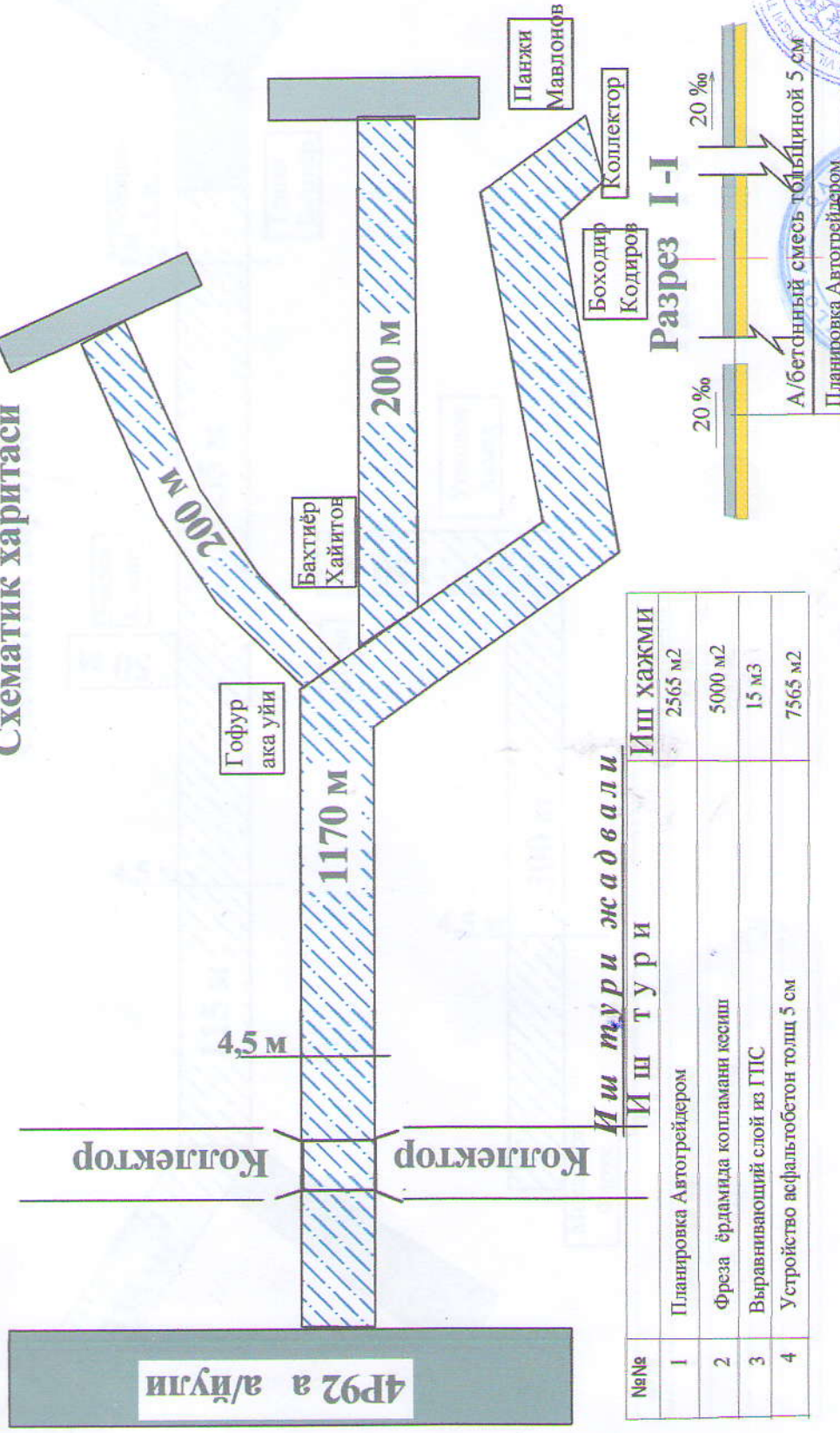
Кашкадарё вилояти Қарши тумани Таллиқурон кишлоғидан Қуйи Бақирчи кишлоғи ички

1

йўллари таъмирлаш

L=1570 m Эни 4,5 метр

Схематик харитаси



4P92 а а/йўли

Гофур ака уйи

Бахтиёр Хайитов

200 м

1170 м

4,5 м

Коллектор

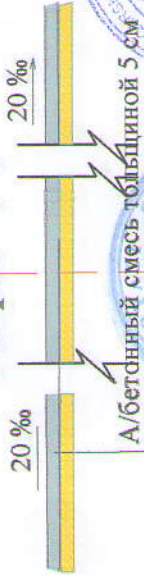
Коллектор

Панжи Мавлонов

Коллектор

Боходир Кодиров

Разрез I-I



№№	И ш т у р и	И ш хажми
1	Планровка Автогрейдером	2565 м ²
2	Фреза ёрдамда копламани кесиш	5000 м ²
3	Выравнивающий слой из ГПС	15 м ³
4	Устройство асфальтобетон толщ 5 см	7565 м ²

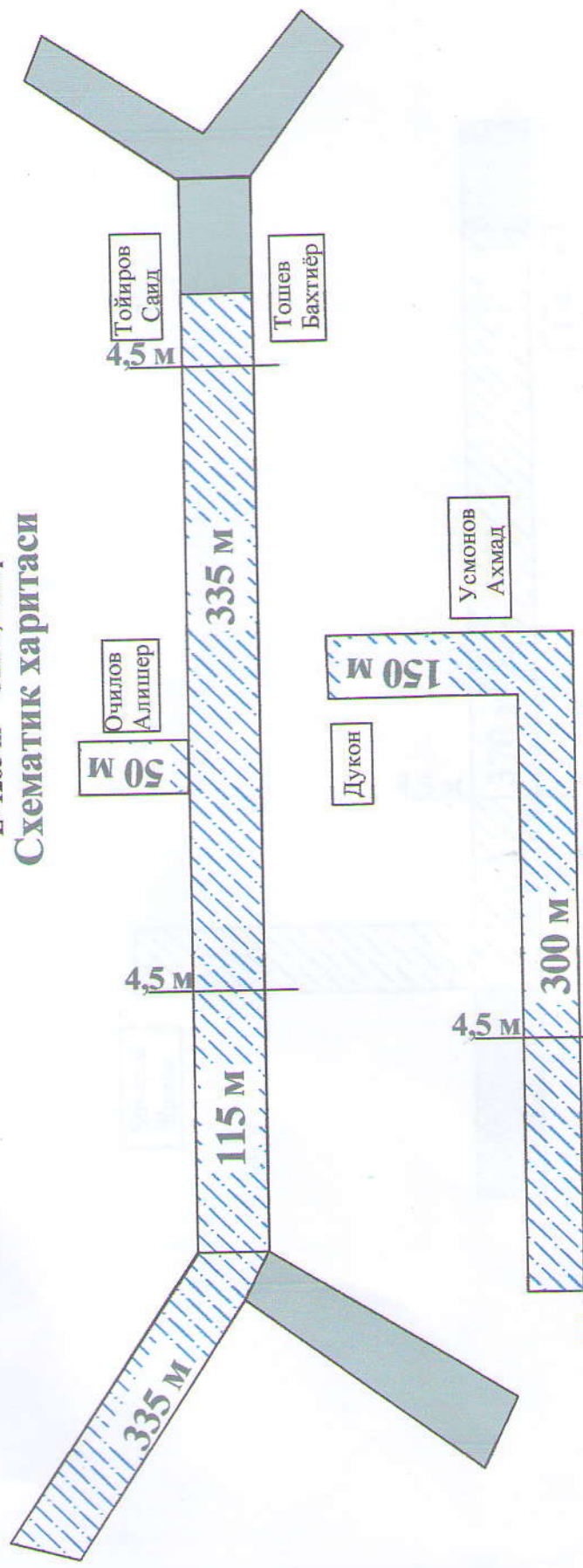
"Таллиқурон" МФЙ райиси: А.Қурбонов
 Қарши туман Ободонлаштириш бошқармаси Техник назоратчиси: И.Исмоилов
 "Обод йул қурилиш таъмир" М.Ч.Ж рақиб: И.Кулмирзаев.
 "Обод йул қурилиш таъмир" М.Ч.Ж ЛБМ: М.Ч.Ж ЛБМ: А.Нуров.

Йўлнинг таъмирланадиган қисми
 Йўлнинг яроқли қисми

Кашкадарё вилояти Қарши тумани Талликурон кишлогидан Қуйи Бақирчи кишлоғи ички йўлларини таъмирлаш

L=1285 m Эни 4,5 метр

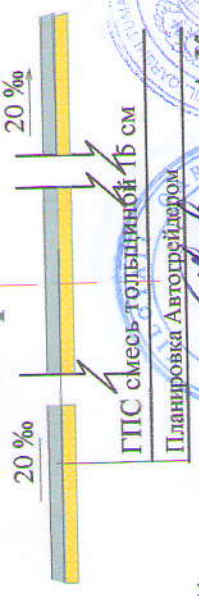
Схематик харитаси



Иш тури жадавали

№№	Иш тури	Иш ҳажми
1	Планировка Автогрейдером	5783 м2
2	Устройство ГПС толщ 15 см	5783 м2

Разрез I-I



"Талликурон" МФЙ раиси: А. Курбонов
 Қарши туман Ободонлаштириш бошқармаси Техник назоратчиси: И. Исмоилов
 "Обод йул қурилиш таъмир" М.Ч.Ж раиси: М.Ч.Ж
 "Обод йул қурилиш таъмир" М.Ч.Ж ЛБМ: А. Нуоров.

— Йўлнинг таъмирланадиган қисми

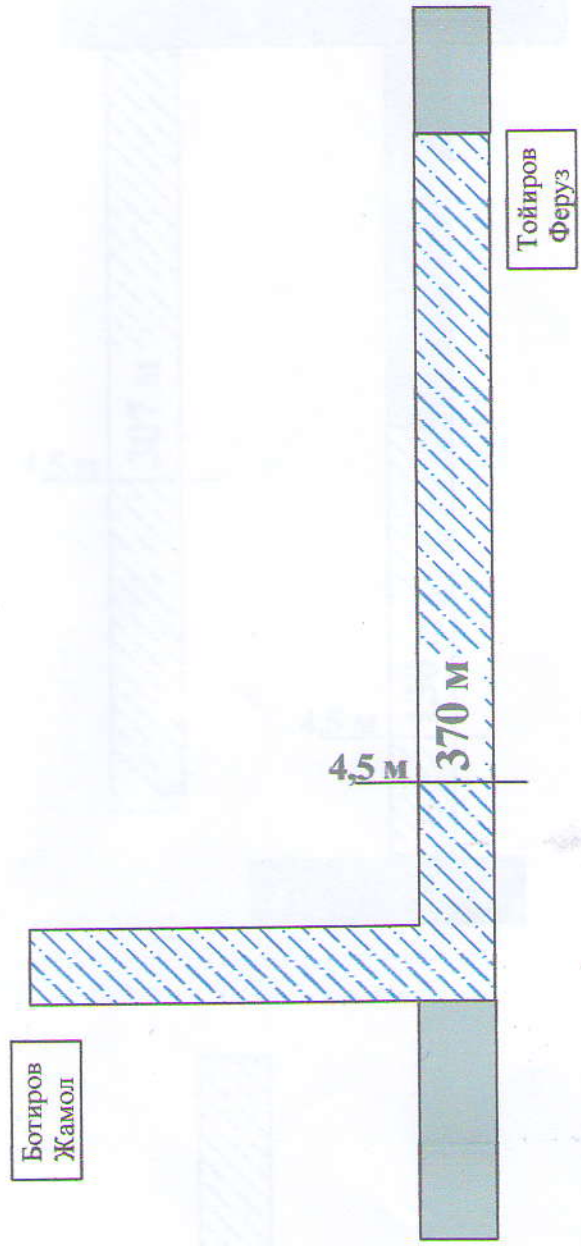
— Йўлнинг яроқли қисми

Кашкадарё вилояти Қарши тумани Талликурон кишлоғидан Қуйи Бақирчи кишлоғи ички

йўлларини таъмирлаш

L=370 m Эни 4,5 метр

Схематик харитаси



Иш тури жадвали

№№	И ш т у р и	Иш ҳажми
1	Планировка Автогрейдером	1665 м2
2	Устройство ГПС толщ 15 см	1665 м2

Разрез I-I



А. Курбонов
И. Исмоилов
И. Кулмирзаев

"Талликурон" МФЙ райиси
Қарши туман Ободонлаштириш
бошқармаси Техник назоратчиси

"Обод йул қурилиш таъмир" М.Ч.Ж райиси

"Обод йул қурилиш таъмир" М.Ч.Ж ЛБМ:

— Йўлнинг таъмирланадиган қисми

— Йўлнинг яроқли қисми



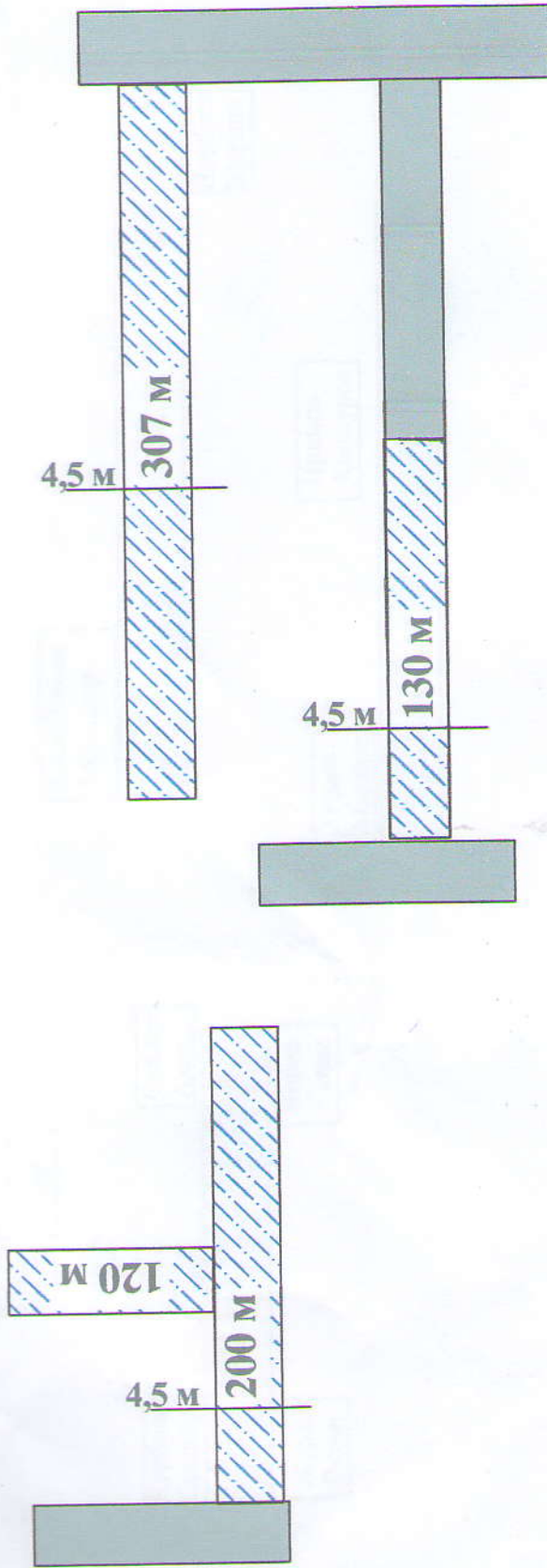
Кашкадарё вилояти Қарши тумани Талликурон кишлогидан Қуйи Бақирчи кишлоғи ички

1

йўлларини таъмирлаш

L=757 m Эни 4,5 метр

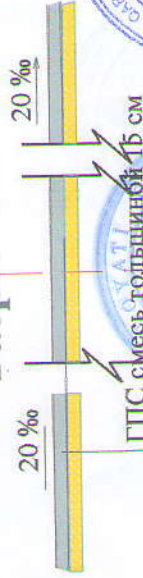
Схематик харитаси



Иш тури жадвали

№№	И ш т у р и	Иш хажми
1	Планровка Автогрейдером	3406,5 м ²
2	Устройство ГПС толщ 15 см	3406,5 м ²

Разрез I-I



Планровка Автогрейдером

А. Курбонов

"Талликурон" МФЙ райони

Қарши туман Ободонлангириши

бошқармаси Техник назоратчиси

"Обод йул қурилиш таъмир" М.Ч.Ж. раёни И.Кулмирзаев.

"Обод йул қурилиш таъмир" М.Ч.Ж. ЛБМ: А.Нуров.

—Йўлнинг таъмирланадиган қисми

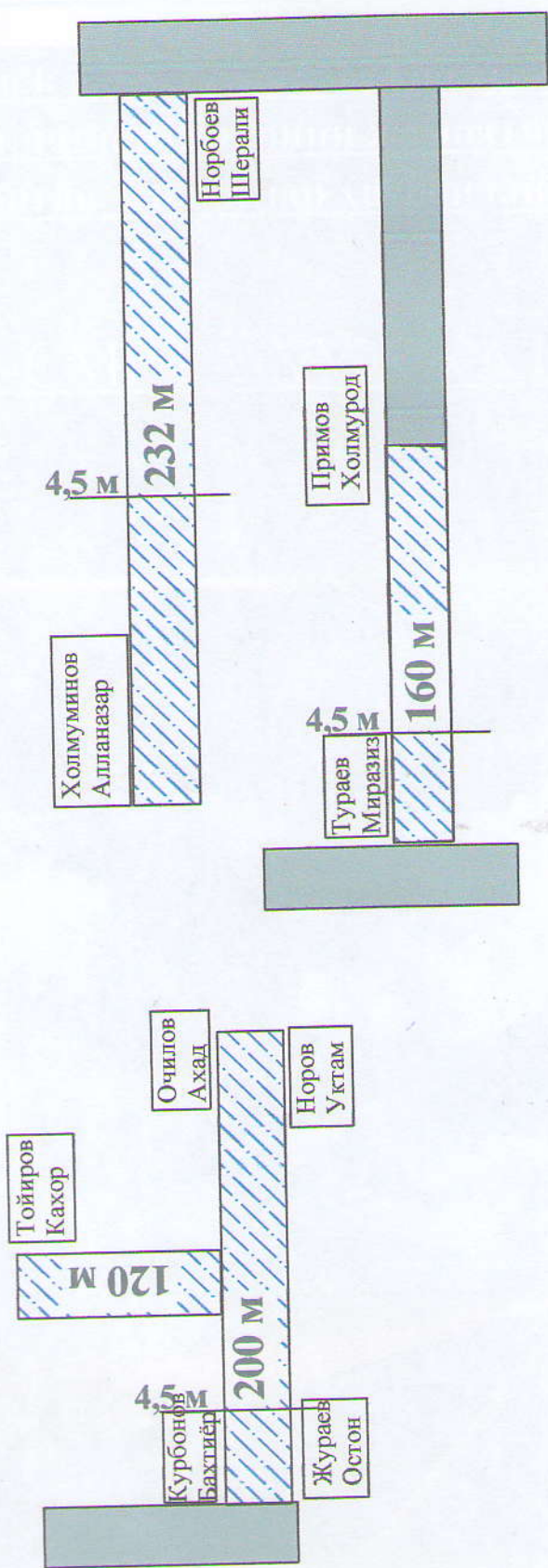
қисми

—Йўлнинг яроқли қисми



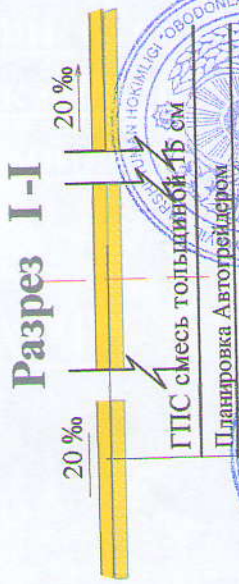
Кашкадарё вилояти Қарши тумани Талликурон кишлоғидан Қуйи Бақирчи кишлоғи ички йўлларини таъмирлаш
L=712 м Эни 4,5 метр

Схематик харитаси



Иш тури жадвали

№№	И ш т у р и	Иш хажми
1	Планировка Автогрейдером	3202 м2
2	Устройство ГПС толщ 15 см	3202 м2



"Талликурон" МФЙ райиси Ободонлаштириш Қарши туман Ободонлаштириш бошқармаси Техник назоратчиси : М.Ч.Ж. раисиси И.Кулмирзаев.
"Обод йул қурилиш таъмир" М.Ч.Ж. ЛБМ: 55800 А.Нуров.
"Обод йул қурилиш таъмир" М.Ч.Ж. ЛБМ: 55800 А.Нуров.

- Йўлнинг таъмирланадиган қисми
- Йўлнинг яроқли қисми