



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

Qashqadaryo viloyati

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: 04-11-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 68602

Obyekt nomi «Qashqadaryo viloyati Qarshi tuman Yangi hayot MFY Hayitov Akbarini uyidan Omonov Amirni uyigacha, Elboev Otabekni uyidan Dilobov Iskandarni uyigacha, Hayitov Otabekni uyidan Nazarov Marsni uyigacha bo'lgan Avtomobil yo'lining Jamotchilik fikri asosida shakillangan mablag' asosida qurish»

Buyurtmachi - "Qarshi tuman obodonlashtirish boshqarmasi"

Bosh loyihachi - "Comfort Project today" MChJ. Yordamchi loyihachi Elektron KUB MChJ

Litsenziya AL-001556

Moliyalashtirish manbai - Mahalliy byudjet

Bosh pudratchi - Tanlov (Tender) asosida

Qurilish turi joriy ta'mir

Murojaat raqami: № 65176

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Buyurtmachining 2022 yil 28 oktyabrdagi 673-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

Qarshi tumani Yangi hayot MFY Hayitov Akbarini uyidan Omonov Amirni uyigacha km 0.298

Asosni tekislash

Qum-shag'al arsalashmasidan tekislovchi qatlam yotqizish

Qum-shag'al arsalashmasidan 12 sm qalinlikda asos yotqizish

Qoplama ostiga bitum sepish

Qaynoq asfaltobeton qorishmasidan 5 sm qalinlikda qoplama qurish

Qum-shag'al arsalashmasidan yo'l chetini mustahkamlash

Qarshi tumani Yangi hayot MFY Elboev Otabekni uyidan Dilobov Iskandarni uyigacha km 0,372

Asosni tekislash

Qum-shag'al arsalashmasidan tekislovchi qatlam yotqizish

Qoplama ostiga bitum sepish

Qaynoq asfaltobeton qorishmasidan 5 sm qalinlikda qoplama qurish

Qum-shag'al arsalashmasidan yo'l chetini mustahkamlash

Qarshi tumani Yangi hayot MFY Hayitov Otabekni uyidan Nazarov Marsni uyigacha km 0,775

Asosni tekislash

Qum-shag'al arsalashmasidan tekislovchi qatlam yotqizish

Qum-shag'al arsalashmasidan 12 sm qalinlikda asos yotqizish

Qum-shag'al arsalashmasidan 12 sm qalinlikda asos yotqizish

Qoplama ostiga bitum sepish

Qaynoq asfaltobeton qorishmasidan 5 sm qalinlikda qoplama qurish

Qum-shag'al arsalashmasidan yo'l chetini mustahkamlash

Asosiy texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlar:

Ob'ektning QQS bilan, buyurtmachi xarajatlarisiz

joriy narxlardagi smeta qiymati

- 776 000,686 ming so'm

shu jumladan:

Qashqadaryo viloyat Qarshi tuman Yangi hayot MFY

Hayitov Akbarni uyidan Omonov Amirni uyigacha, Elboev

Otabekni uyidan Dilobov Iskandarni uyigacha, Hayitov

Otabekni uyidan Nazarov Marsni uyigacha bo'lgan

Avtomobil yo'lining Jamotchilik fikri asosida shakillangan

mablag' asosida qurish km 1,445

- 776 000,686 ming so'm

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari:

- 313,982 kishi/soat

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. Loyiha 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 va Qashqadaryo YMFUK ning 2022 yil 5 sentyabrdagi K-40-22 ekspertiza xulosalariga 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 narxlarini "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.

Buyurtmachi tomonidan amaldagi narxlarda e'lon qilingan ob'ekt qurilishining taxminiy qiymati **776 000,686** ming so'm miqdorida taqdim etilgan taqdim etilgan smeta qiymati **3 583,234** ming so'mga kamaytirilib, **772 417,452** ming so'm qilib belgilandi. Smeta qiymatini kamayishiga sabab, materiallarni tashish narxidan kamaytirildi

Qurilish ishchilarining mehnat xarajati **313,982** 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 Yangi hayot MFY Hayitov Akbarni uyidan Omonov Amirni uyigacha, Elboev Otabekni uyidan Dilobov Iskandarni uyigacha, Hayitov Otabekni uyidan Nazarov Marsni uyigacha bo'lgan Avtomobil yo'lining Jamotchilik fikri asosida shakillangan mablag' asosida qurish 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 xarajatlarisiz

joriy narxlardagi smeta qiymati - 772 417,452 ming so'm

shu jumladan:

Qashqadaryo viloyat Qarshi tuman Yangi hayot MFY

Hayitov Akbarni uyidan Omonov Amirni uyigacha, Elboev

Otabekni uyidan Dilobov Iskandarni uyigacha, Hayitov

Otabekni uyidan Nazarov Marsni uyigacha bo'lgan

Avtomobil yo'lining Jamotchilik fikri asosida shakillangan

mablag' asosida qurish km 1,445 - 772 417,452 ming so'm

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari:

- 313,982 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

ИШЧИ ЛОЙИҲА

ҚАРШИ ТУМАНИ ҚАРШИ ТУМАНИ "ЯНГИ ХАЁТ" МФЙ
ИЧКИ ХЎЖАЛИК ЙЎЛЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

Смета хужжатлари

«Электрон халқаро ўлчов бирлиги
қурилиш лойиҳа» МЧЖ директори



Ф. Аликулов

ИЗОХНОМА

Қарши тумани Қарши тумани "Янги хаёт" МФЙ ички хўжалик йўлларини жорий таъмирлаш

Тамирланадиган йўлнинг 1.295 км қисми қум шағал аралашмали асосдан иборат. 150 м қумли тупрок. Йўлнинг умумий узунлиги $L=1.445$ км ни ташкил этади. $L=1.386$ км қисмига $B=4.5$ м кенгликда қайноқ майда заррали асфалт қоплама ётқизиш ишлари лойиҳаланди. Қум шағал аралашмасидан текисловчи қатлам, асос профилини тўғирлаш, йўлнинг 1386 м қисмига $h=12$ см, 150 м қисмига $h=15$ см қалинликда қум шағал ётқизиш ишлари, $B=0.2$ м кенгликда йўл ёқасини ҚШАбилан мустаҳкамлаш ишлари бажарилади. Бажариладиган иш турлари ва хажмлари нуқсонлар далолатномасида қайд қилинган.

Йўл юзасига тушадиган ёғингарчилик сувларини қочириш учун асфалт қоплама 15 % нишаблик билан ётқизилади.

Қурилиш ишлари жараёнида атроф мухит муҳофазасига ШНҚ 2.05.02.07 НИНГ III бўлим таълабларига тўлиқ амал қилиш таълаб этилади. Техника хавфсизлигига амал қилиш лозим.

Қарши тумани Қарши тумани "Янги хаёт" МФЙ ички хўжалик йўлларини жорий таъмирлаш

Лойиҳа бош муҳандиси:

А.Н. Хайруллаев

Муҳандис - сметчик:

Н.Н. Халилов

Қарши тумани ободонлаштириш

Бошқармасы бошлиғи

Д. Даминов.

2022й

НУҚСОНЛАР ҚАЙДНОМАСИ

Биз ким Қарши тумани ободонлаштириш бошқармасы техник назоратчиси И. Исмоилов. Қарши тумани Янги ҳаёт МФЙ раиси Н. Одилов Электрон халқаро ўлчов бирлиги қурилиш, лойиҳа МЧЖ мутахассиси Б. Убайдуллаев. Қарши тумани "Янги ҳаёт" МФЙ ички хўжалик йўлларининг техник ҳолатини кўриб чиқиб жорий таъмирлаш бўйича қуйидагиларни аниқладик:

№	Иш манзили				Узунлиги, км	Иншоотнинг мавжуд ҳолати	Лойиҳавий ечим	Иш хажмларини ҳисоблаш формуласи	Ўлчов бирлиги	Микдори	
	км		пикет								
	дан	гача	дан	гача							
			ПК+	ПК+							
1	Хаитов Акбар уйдан Омонов Амир шийгача, L=298 м										
			0+00	2+00	200	Мавжуд ҚШПА йўл В=4.5 м ҚШПА асос қалинлиги норма таълабларидан кам	1	Асосни текислаш	162*4.5	м ²	731
			2+00	2+98	98		2	ҚШПА дан текисловчи қатлам ётқиизиш	200*4.5*0.06	м ³	54
							3	ҚШПА дан h=12 см қалинликда асос ётқиизиш	98*4.5+2*5.5	м ²	452
							4	Асфалт бетон қоплама ётқиизиш, h=5 см	298*4.5+2*11	м ²	1363
							5.	Ўйи ётқиешини ҚШПА бил мунд. 4.5 см 20*2*0.2 м		м ²	80
2	Элбойов Отабекнинг уйдан Дилабов Искандарнинг уйигача, L=372 м										
			0+00	3+72	372	Мавжуд ҚШПА йўл В=4.5 м Нотекисликлар мавжуд	1	Асосни текислаш	372*4.5	м ²	1674
							2	ҚШПА дан текисловчи қатлам ётқиизиш	372*4.5*0.06	м ³	101
							3	Асфалт бетон қоплама ётқиизиш, h=5 см	372*4.5+2*11	м ²	1696

4. Қўл ётқизиш йўли б.н м.н 370х20х2 мустаккамлаш 4-10 см м² 148

Хайитов Отабекнинг уйидан Назаров Марсинг уйига, L=775 м				
3	0+00	6+25	Мавжуд йўл асоси нотекис	1
	6+25	7+75	Мавжуд тулрок йўл	2
				3
				4
				5

6. Ёш ёқаси қша
бн муқаррамон h=10 см



И. Исмоилов

Қарши тумани Янги ҳаёт МФЙ раиси

Н. Одиллов



Б. Убайдуллаев

Электрон халқаро ўлчов бирлиги қурилиш, лойиҳа МҲЖ мутахассиси

О'ЛЧОВ БИРЛИГИ

ҚУРИЛИШ ЛОЙИХА

ЛОЙИХАДАЛА

ИШЛАРИ УЧУН

12370

СВОДНАЯ СМЕТА

КАШКАДАРЁ ВИЛОЯТ ҚАРШИ ТУМАН ЯНГИ ХАЁТ МФЙ ХАЙИТОВ АҚБАРИ УЙИДАН ОМОНОВ АМИРНИ УЙИГАЧА,ЭЛБОВ ОТАБЕКНИ УЙИДАН ДИПОВОВ ИСКАНДАРНИ УЙИГАЧА, ХАЙИТОВ ОТАБЕКНИ УЙИДАН НАЗАРОВ МАРСНИ УЙИГАЧА БУЛГАН АВТОМОБИЛ ЙЎЛИНИНГ ЖАМОТЧИЛИК ФИКРИ АСОСИДА ШАКИЛЛАНГАН МАБЛАГ АСОСИДА ҚУРИШ .

№	Наименование	основная з/пл	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	Янги Хайт МФЙ Асфальт	6942882	34734198	413939946	94208898	549825924,6		121841425		671667350	100750102	772417452
	ВСЕГО	6942882	34734198,12	413939946,2	94208898,45	549825924,6	0	121841425		671667349,5	100750102	772417452
	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА											24000000
	ВСЕГО											796417452

ЗАКАЗЧИК



ПОДРЯДЧИК



КАШКАДАРЁ ВИЛОЯТ ҚАРШИ ТУМАН ЯНГИ ХАЁТ МФЙ ХАЙИТОВ АҚБАРНИ УЙИДАН ОМОНОВ АМИРНИ УЙИГАЧА, ЭЛБОЕВ ОТАБЕКНИ УЙИДАН ДИЛОБОВ ИСКАНДАРНИ УЙИГАЧА, ХАЙИТОВ ОТАБЕКНИ УЙИДАН НАЗАРОВ МАРСНИ УЙИГАЧА БУЛГАН АВТОМОБИЛ ЙУЛИНИНГ ЖАМОТЧИЛИК ФИКРИ АСОСИДА ШАКИЛЛАНГАН МАБЛАГ АСОСИДА ҚУРИШ.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

(локальная ресурсная смета)

№

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
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	313,982093	22112,35	6942881,92
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	201,254867	—	—
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:			СУМ			6942882

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	17,34494	273219	4738967,16
4	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,4381842	132423	58025,67
5	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	30,762	121002	3722263,52
6	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч	2,352	121579	285953,81
8	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	15,8088	143241	2264468,32
9	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	11,54607	161790	1868038,67
10	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	10,974	304121	3337423,85
12	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч	3,13353	8500	26635,01
13	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	15,593225	163487	2549289,58
	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	10,14425	161790	1641238,21
	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	3,634	304121	1105175,71
15	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,85123	175848	501383,09
	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	16,21	143241	2321936,61
16	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.Ч	11,33235	416642	4721532,97
17	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАК", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.Ч	19,39091	143241	2777573,34
18	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАК", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.Ч	8,6251775	143241	1235479,05
19	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ "ДУНАРАК", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.Ч	9,7584125	161790	1578813,56
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:			СУМ			34734198
В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:			СУМ			—

МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

21	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б	Т	760,652515	508659	386912747,63
22	9219	ВОДА	М3	52,325	1500	78487,50
23	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	215,48	23380	5037922,40
26	30135	БИТУМ	Т	1,2969245	5608696	7274055,26
27	41403	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	626,0365	23380	14636733,37
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:			СУМ			413939946

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ

СУМ 455617026

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

УСТРОЙСТВО АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ 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	3,0800	
6.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,1	3,388
6.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,43	1,3244
5	E2703-001-04	ИСПРАВЛЕНИЕ ПРОФИЛЯ ОСНОВАНИЙ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ БЕЗ ДОБАВЛЕНИЕМ НОВОГО МАТЕРИАЛА	1000M2	2,8230	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,9	87,2307
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	15,3	43,1919
5.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,48	7,00104
5.5	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	5,6	15,8088
5.6	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	4,09	11,54607
5.7	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч	1,11	3,13353
5.8	1135	МАШИНЫ ПОЛИВМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,95	5,50485
5.9	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,01	2,85123
7	E2706-026-01 Т.Ч. П.3.1 К=1,2	ПОДГРУНТОВКА ОСНОВАНИЙ ЖИДКИМ БИТУМОМ	Т	1,2592	
7.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,8352	1,05164208
7.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,348	0,4381842
7.3	30135	БИТУМ	Т	1,03	1,2969245
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	6,296	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	104,6983225
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	59,054135
8.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	3,147875
8.4	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.Ч	1,44	9,06588
8.5	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAK", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.Ч	3,08	19,39091
8.6	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAK", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.Ч	1,37	8,6251775
8.7	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ "DYNAPAK", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.Ч	1,55	9,7584125
8.8	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б	Т	96,6	608,16945
9	E2713-011-01 К=2 ДОП.9	ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ E2713-010-3 ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ	1000M2	6,296	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	7,30307
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	4,53294
9.3	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.Ч	0,36	2,26647
9.4	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б	Т	24,22	152,483065
9	E2704-003-06 ДОП.4	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ДВУХСЛОЙНЫХ НИЖНИЙ СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 12СМ	1000M2	3,2750	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	23,4	76,635
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	16,05	52,56375
9.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,42	4,6505
9.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	5,92	19,388
9.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,4	4,585
9.6	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	2,44	7,991
9.7	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0,92	3,013
9.8	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	3,95	12,93625
9.9	9219	ВОДА	М3	10,5	34,3875
9.10	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	152	497,8
9	E2704-003-06 ДОП.4	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ДВУХСЛОЙНЫХ НИЖНИЙ СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 12СМ	1000M2	0,6750	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	23,4	15,795
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	16,05	10,83375
9.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,42	0,9585
9.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	5,92	3,996
9.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,4	0,945
9.6	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	2,44	1,647
9.7	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0,92	0,621
9.8	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	3,95	2,66625
9.9	9219	ВОДА	М3	10,5	7,0875
9.10	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	152	102,6

10	E2704-003-08 K=3 ДОП. 7	НА КАЖДЫЙ 1 CM ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМАМ С 27-04-003-05 ПО 27-04-003-07	1000 M2 ОСНОВАН ИЯ ИЛИ ПОКРЫТ ИЯ	0,6750
10.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,65
10.2	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	0,75
10.3	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
10.4	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	37,98
5	E2704-001-02	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	100M3	1,5500
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,4
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	14,3
5.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,55
5.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,76
5.5	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	7,08
5.6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91
5.7	9219	ВОДА	M3	7
5.8	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	100
6	E2714-005-01	УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСЬЮ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 10 CM	100 M2	4,8000
6.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,7
6.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,21
6.3	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч	0,49
6.4	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	12,6
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:				
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	313,982093
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	201,254867

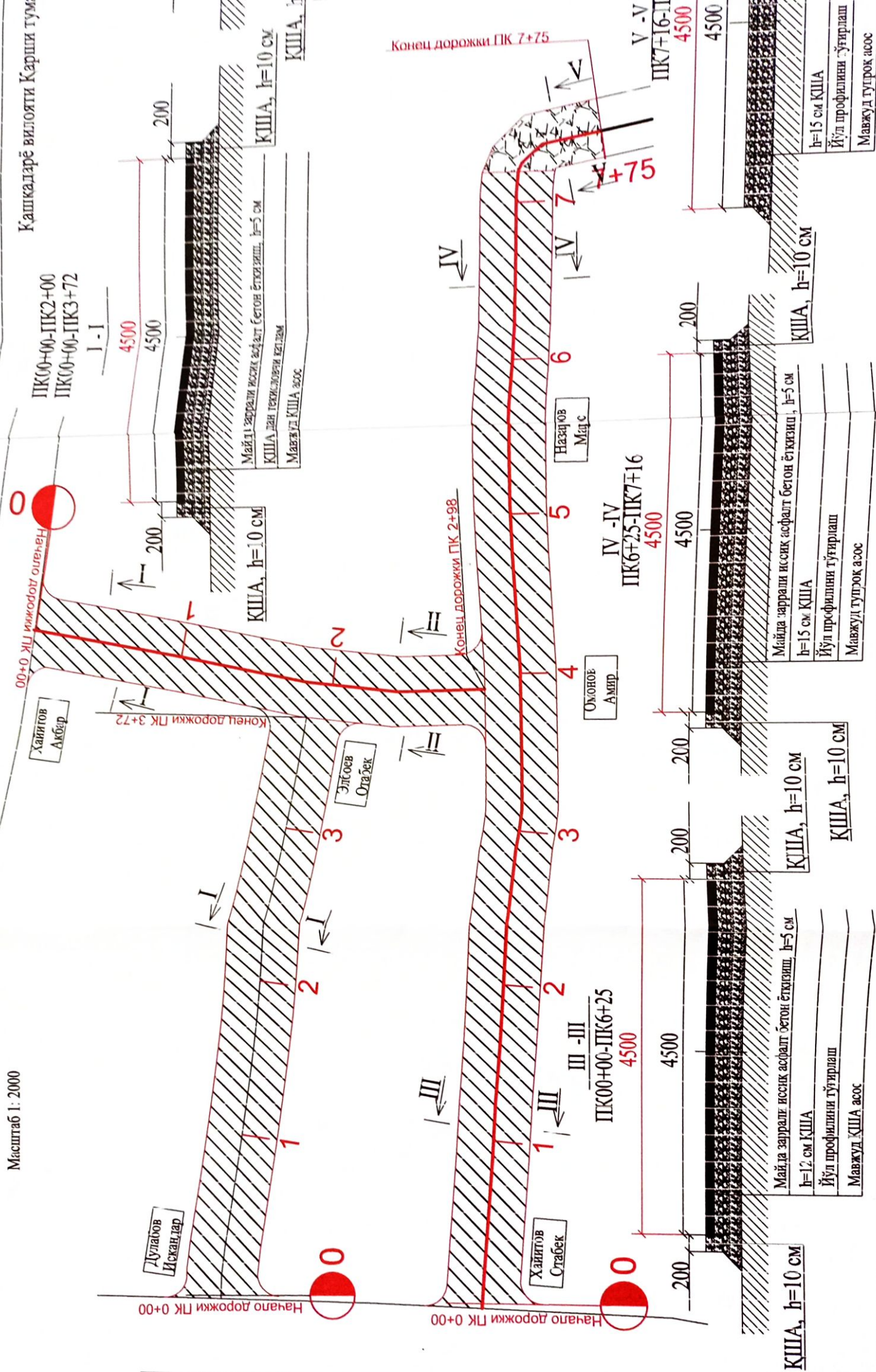
КАРШИ ТУМАНИ ЯНГИ ХАЁТ МҲЙ

СОСТАВИЛ

תא



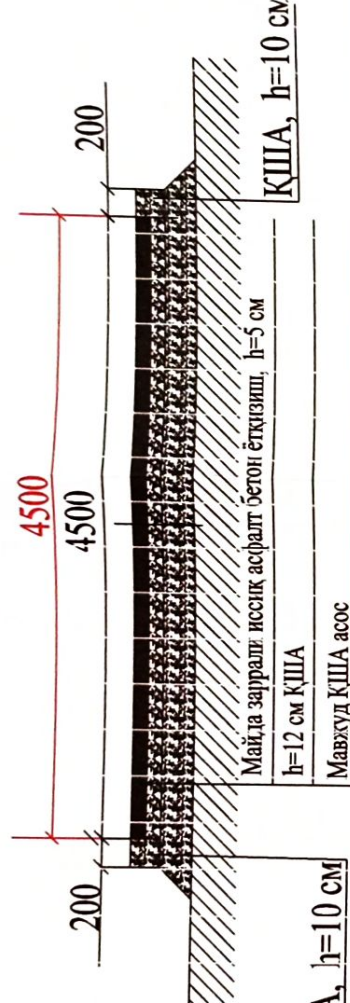
Қашқадарё вилояти Қарши тумани



Карши тумани "Янги хаёт" МФЙ ички хўжалик йўлларини жорий таъмирлаш
СХИМАСИ

ПК2+00-ПК2+98

II - II



А, h=10 см

№	Иш тури	Иш ҳажми
1	Автогрейдер билан асосни текислаш	3080 м ²
2	ҚША дан текисловчи қатлам ётқизиш	155 м ³
3	Мавжуд асоснинг профилини текислаш	2823 м ²
4	h=12 см қалинликда ҚША ётқизиш	3275 м ²
5	h=15 см қалинликда ҚША ётқизиш	675 м ²
6	h=5 см қалинликда асфалт ётқизиш	6296 м ²
7	h=10 см йўл ёқасини ҚША билан мустаҳкамлаш	480 м ²

ПК7+75

"ТАСЛИҚЛАЙМАН"
Карши тумани ободонлаштириш
бошқармаси бошлиғи
Д. Даманов
2022 йил

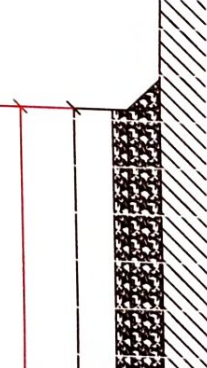
"КЕЛИШИЛДИ"
Карши тумани ободонлаштириш
бошқармадаги техник назоратчиси
И. Исмилов

"КЕЛИШИЛДИ"
Карши тумани "Янги хаёт" МФЙ раиси
Н. Одилов

"КЕЛИШИЛДИ"
Электрон халқаро ўлчов бирлиги қурилиш,
лойиҳа ва ИЖ директори
Ф. Аликулов

"КЕЛИШИЛДИ"
«COMFORT PROJECT TODAY»
МЧЖ директори

А. Хайруллаев



Дот. №		Қадамлар: валюти Карши тумани "Янги хаёт" МФЙ ички хўжалик йўлларини жорий таъмирлаш	
Должност	Ф.И.О	Позисия	Дата
Руководитель	Аликулов Ф.		
Г.И.П.	Убайдуллаев		
Выполнил	Содиқов А.		
План трасса		Стадия	Лист
1-Қўча. ПК0+00 ПК2+98 2-Қўча. ПК0+00 ПК3+72 3-Қўча. ПК0+00 ПК7+75		РП	1
		"Электрон Халқаро Ўлчов бирлиги қурилиш лойиҳа" МЧЖ	