



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

Тошкент вилояти

Toshkent viloyati Toshkent sh., 100011, Abay ko'ch., 6-uy Tel: +998 71 244-43-56, Faks: +998 71 244-26-05, e-mail: vilekspertiza@mail.ru www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: NORBAYEV DUSMUROT ELOMONOVICH

Sana: 25-05-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 43716

Obyekt nomi «Тошкент вилояти Нурафшон шаҳар Бирлик МФЙ Бирлик кўчасини жорий таъмирлаш»

Buyurtmachi - Тошкент вилояти минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати» ДУК

Bosh loyihachi - МЧЖ « EXCELLENT ROAD PROJECT »

Litsenziya Ўзбекистон Республикаси қурилиш вазирлиги томонидан 21-06-2021 йилда берилган

Moliyalashtirish manbai - Республика бюджети маблағлари ҳисобидан.

Bosh pudratchi - Танлов савдолари асосида аникланади.

Qurilish turi Жорий таъмирлаш

Murojaat raqami: № 42377

1. Loyihalash uchun asos

- 1.1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2022 йил 18 мартдаги ПҚ-172- сонли қарори.
- 1.2. Лойиха учун бошланғич харажатларни ҳисоблаш учун лойиха топшириғи буюртмачи «Тошкент вилояти минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати» ДУК томонидан тасдиқланган ва лойиха ташкилоти МЧЖ « EXCELLENT ROAD PROJECT » томонидан 2022 йилда келишилган.
- 1.3. Буюртмачининг «Тошкент вилояти минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати» ДУК 2022 йил 17 майдаги 01/06-411- сонли хати.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

- 2.1. Лойиха ва ижро схемаси бўйича нуқсонли далолатнома, «Тошкент вилояти минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати» ДУК томонидан тасдиқланган Нурафшон шаҳар Ободонлаштириш бошқармаси Бирлик МФЙ раҳбарияти ва лойиха ташкилоти МЧЖ « EXCELLENT ROAD PROJECT » томонидан 2022 йилда келишилган.
- 2.2. Такдим этилган смета ҳужжатлари жорий нархларда ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 312999,554 минг сўм миқдориди.
- 2.3. Локал манбалар рўйхати ва зарурий манбалар рўйхати.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

- 3.1. Тошкент вилояти Нурафшон шаҳар Бирлик МФЙ Бирлик кўчаси қуйидаги параметрларга эга:

- - таъмирланаётган йўл бўлагининг узунлиги – 1112,0 п.м.
- - қатнов кисмининг ўртача эни – 4,0м.
- 3.2.Тақдим этилган смета ҳужжатлари ва тасдиқланган нуқсонли далолатномада қуйидаги ишлар кўзда тутилган:
 - -Чақиқ тошдандан тўғирловчи тўшама ётқизиш;
 - -Асфальтобетон қоплама 5см қалинликда ётқизиш ва бошқалар.
- 3.3. Хисоб – китоб смета харажатлари ВМ қарорларига мувофиқ жорий нархларда тузилган 11.06.2003 йилнинг №261 сонли "инвестиция лойиҳаларини амалга ошириш учун шартномавий жорий нархларга ўтиш тўғрисида"ги қарори, 12.05.2004 йил №226-сонли "Ўзбекистон ҳукуматининг айрим қарорларига ўзгартиришлар киритиш тўғрисида"ги ва ШНҚ 4.01.16-09-сон "қурилиш харажатларини шартномавий жорий нархларда аниқлаш қоидалари".
- Ҳисоблаш ресурс усулига асосланган.
- Асосий қурилиш материаллари, конструкциялар, маҳсулотлар ва асбоб-ускуналар қиймати ҳар чоракда ишлаб чиқилган жорий нархлар каталогига, қурилиш материаллари биржалари ва ярмаркаларидаги нархлар, заводларнинг улгуржи ва сотиш нархларига мувофиқ белгиланади.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

-

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

- Лойиҳа учун бошланғич харажатларни ҳисоблаш учун топшириғи, объектдаги нуқсонли далолатнома ва ижро этувчи схема буюртмачи «Тошкент вилояти минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати» ДУК томонидан 2022 йилда тасдиқланди.

6. Ekspertiza natijalari.

- 6.1. Тақдим этилган ҳужжатларни локал хулосалар бўйича экспертизадан ўтказиш жараёнида ўзгартириш, қўшимча ва тузатишлар киритилди.
- 6.2. Экспертиза текшируви натижаларига кўра, смета ҳужжатларининг ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 312999,554 минг сўми ташкил этди.
- Пудратчининг бошқа харажатлари даражаси 19,0% миқдориди қабул қилинди.
- 6.3. Демонтаж ишлари давомида материалларни қайтариш нархи буюртмачи ва пудратчи билан биргаликда аниқланиши керак.
- 6.4. Ҳужжатлар эксперт текшируви учун буюртмачининг шарҳларисиз тақдим этилган.
- 6.5. Тасдиқлашдан олдин буюртмачи ҳужжатларни барча манфаатдор ташкилотлар билан белгиланган тартибда мувофиқлаштириши керак.

7. Xulosalar.

- **7.1.** Объект учун жорий нархларда тахмин ҳужжатлар қиймати ҳисоблаш кўра «**Тошкент вилояти Нурафшон шаҳар Бирлик МФЙ Бирлик кўчасини жорий таъмирлаш**» экспертиза натижаларини ҳисобга олган ҳолда ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 312999,554 минг сўм миқдориди харажат билан келгусида кўриб чиқиш ва тасдиқлаш учун тавсия этилади.
- Экспертиза натижалари билан белгиланадиган тавсия этилган харажат шартнома тузиш учун асос эмас.
- 7.2. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 11.06.2003 йил 261-сонли қарори билан тасдиқланган «Объектларни қуриш қийматини шартномавий жорий нархларда белгилаш тартиби тўғрисидаги вақтинчалик низом»га мувофиқ ва Вазирлар Маҳкамасининг 31.01.2022

йилдаги №46-сонли қарорига асосан танлов савдо натижаларига кўра ишларнинг қиймати амалдаги меъёрий ҳужжатлар талабларини ҳисобга олган ҳолда буюртмачи томонидан қабул қилинади ва ҳоказо.

Bosh mutaxassis: Qarshibayev Rustamjon Absami o'g'li

ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ НУРАФШОН ШАХРИ БИРЛИК МФЙ БИРЛИК КУЧАСИНИНГ 1,422 КМ КИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 01

(локальная ресурсная смета)

на

ДОРОЖНЫЕ РАБОТЫ,
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

N 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
1	E2714-034-01	ПЛАНИРОВКА ВЕРХА ЗЕМЛЯНОГО ПОЛОТНА С ДОВЕДЕНИЕМ ГЕОМЕТРИЧЕСКОМ ПАРАМЕТРАМ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ С ПОМОЩЬЮ АВТОГРЕЙДЕРОМ	1000 М2	1.0440	
1.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.15	0.1566
1.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0.15	0.1566
2	E2704-003-05 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ИЗ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫХ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ	1000М2	0.3430	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41.6	14.2688
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19.69	6.7537
2.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2.32	0.79576
2.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	5.92	2.0306
2.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1.43	0.49049
2.6	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	4.09	1.4029
2.7	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0.92	0.31556
2.8	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	1.7184
2.9	9219	ВОДА	М3	10.5	3.6015
2.10	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	152	52.136
3	E2704-003-08 ДОП. 7 К=13	УВЕЛИЧЕНИЕ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 13 СМ	1000 М2	0.3430	
3.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	7.15	2.4525
3.2	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	3.25	1.1147
3.3	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	3.9	1.3377
3.4	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	164.6667	56.4807
4	E2704-1-4	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ ЩЕБНЯ	100М3	0.2120	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21.6	4.5792

1	2	3	4	5	6
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19.72	4.1806
4.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1.79	0.37948
4.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2.46	0.52152
4.5	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2.35	0.4982
4.6	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	12.21	2.5885
4.7	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0.91	0.19292
4.8	9219	ВОДА	М3	7	1.484
4.9	12757	ЩЕБЕНЬ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ М-1000-1200 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	126	26.712
5	E2706-026-01	ПОДГРУНТОВКА БИТУМНОЙ ЭМУЛЬСИИ С ДОСТАВКОЙ НА 65 КМ	Т	1.5630	
5.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.58	0.90654
5.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	1.785	2.79
5.3	30137	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ	Т	1.03	1.6099
6	E2713-010-01 ДОП. 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПОРИСТЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ	1000 М2	3.1250	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16.63	51.9688
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9.38	29.3125
6.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1.44	4.5
6.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0.24	0.75
6.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0.5	1.5625
6.6	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0.12	0.375
6.7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1.44	4.5
6.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3.08	9.625
6.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1.37	4.2813
6.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1.55	4.8438
6.11	6045	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ГОРЯЧАЯ ПОРИСТАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	93.7	292.8125
6.12	9219	ВОДА	М3	0.9	2.8125
6.13	30135	БИТУМ	Т	0.0108	0.03375
7	E2713-011-01 ДОП. 9 К=2	УВЕЛИЧЕНИЕ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 1 СМ	1000 М2	3.1250	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1.16	3.625
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.72	2.25
7.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0.36	1.125
7.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0.06	0.1875
7.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0.03	0.09375
7.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0.36	1.125
7.7	6045	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ГОРЯЧАЯ ПОРИСТАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	23.4	73.125
7.8	30135	БИТУМ	Т	0.0028	0.00875
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					

1	2	3	4	5	6
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		74.4417
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		46.0124
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч		5.625
4	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		1.3318
5	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч		2.79
6	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		2.5521
7	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		0.4982
8	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч		0.9375
9	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч		2.5885
10	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		2.2459
11	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч		0.46875
12	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч		2.5176
13	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч		0.31556
14	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч		3.0561
15	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч		5.625
16	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч		9.625
17	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч		4.2813
18	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч		4.8438
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
19	6045	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ГОРЯЧАЯ ПОРИСТАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т		365.9375
20	9219	ВОДА	М3		7.898
21	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3		108.6167
22	12757	ЩЕБЕНЬ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ М-1000-1200 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3		26.712
23	30135	БИТУМ	Т		0.0425
24	30137	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ	Т		1.6099

"Тасдиқлайман"Тошкент вилояти "Минтақавий йўлларга
буюртмачи хизмати" ДУК раҳбари

" _____ " _____ 2022 й

ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ НУРАФШОН ШАҲРИ БИРЛИК МФЙ БИРЛИК КЎЧАСИНИНГ 1,112 КМ ҚИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**НУКСОНЛАР ҚАЙДНОМАСИ**

Биз, куйида имзо чекувчилар, комиссия аъзолари: "Тошкент вилояти минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати" ДУК вакили _____, Нурафшон шаҳар Ободонлаштириш бошқармаси вакили _____, Бирлик МФЙ раиси _____, "Excellent road project" МЧЖ вакили _____ мазкур қайдномани визуал текшириш ва инструментал улчашлар натижасида туздиқ ва ушбу қўча буйича куйидаги иш турлари ва ҳажмлари аниқланди:

№ т.р	Ишларнинг манзили		Узунлиги, метр	Йўл элементларининг мавжуд ҳолати	Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва тадбирлар	Иш ҳажмларини ҳисоблаш	Ўлчов бирлиги	Миқдори (ҳажм)
	боши	охири						
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	0+00	0+98	98	Мавжуд йўл тупроқдан иборат бўлиб нотекисликлар ва чўкишлар мавжуд	ҚША дан 25 см қалинликда асос ётқизиш	98 м x 3,5 м	м ²	343.0
					Чақиқ тошдан тексловчи тўшама ётқизиш	38 м 3,5 м x 0,03 м	м ³	10.3
					Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 кг/м ²	0,0005 т x 343,0 м ²	т	0.172
					Асфальтоукладчик ёрдамида қайноқ майда заррали ғовак Тип Б Марка I асфальтобетон қоришмасидан 5 см қалинликда қоплама ётқизиш	98 м x 3,5 м	м²	343.0
2	0+98	1+95	97	Йўлнинг мавжуд ҳолати яроқсиз асфальтобетон қопламадан иборат бўлиб, чуқурчалар, уваланишлар мавжуд.	Чақиқ тошдан тексловчи тўшама ётқизиш	388 м ² x 0,03 м x 20%	м ³	2.3
					Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 кг/м ²	0,0005 т x 388,0 м ²	т	0.194
					Асфальтоукладчик ёрдамида қайноқ майда заррали ғовак Тип Б Марка I асфальтобетон қоришмасидан 5 см қалинликда қоплама ётқизиш	97 м x 4,0 м	м²	388.0
3	1+95	2+64	69	Йўлнинг мавжуд ҳолати чақиқ тошдан иборат бўлиб нотекисликлар ва чўкишлар мавжуд	Мавжуд йўлнинг нотекис жойларини автогрейдер ёрдамида текислаш	69 м x 4,0 м	м ²	276.0
					Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 кг/м ²	0,0005 т x 276,0 м ²	т	0.138
					Асфальтоукладчик ёрдамида қайноқ майда заррали ғовак Тип Б Марка I асфальтобетон қоришмасидан 5 см қалинликда қоплама ётқизиш	69 м x 4,0 м	м²	276.0
4	2+64	5+39	275	Йўлнинг мавжуд ҳолати яроқсиз асфальтобетон қопламадан иборат бўлиб, чуқурчалар, уваланишлар мавжуд.	Чақиқ тошдан тексловчи тўшама ётқизиш	1100,0 м ² x 0,03 м x 25%	м ³	8.3
					Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 кг/м ²	0,0005 т x 1100,0 м ²	т	0.550
					Асфальтоукладчик ёрдамида қайноқ майда заррали ғовак Тип Б Марка I асфальтобетон қоришмасидан 5 см қалинликда қоплама ётқизиш	275 м x 4,0 м	м²	1100.0

5	5+39	7+31	192	Йўлнинг мавжуд ҳолати чақиқ тошдан иборат бўлиб нотекисликлар ва чуқишлар мавжуд	Мавжуд йўлнинг нотекис жойларини автогрейдер ёрдамида текислаш	768,0 м2	м ²	768.0
					Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 кг/м2	0,0005 т x 768,0 м2	т	0.384
					Асфальтоукладчик ёрдамида қайноқ майда заррали ғовак Тип Б Марка I асфальтобетон қоришмасидан 5 см қалинликда қоплама ётқишиш	192 м x 4,0 м	м ²	768.0
6	7+31	7+76	45	Йўлнинг мавжуд ҳолати яроқсиз асфальтобетон қопламадан иборат бўлиб, чуқурчалар, уваланишлар мавжуд.	Чақиқ тошдан тексловчи тўшама ётқишиш	180 м2 x 0,03 м x 5%	м ³	0.3
					Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 кг/м2	0,0005 т x 180,0 м2	т	0.090
					Асфальтоукладчик ёрдамида қайноқ майда заррали ғовак Тип Б Марка I асфальтобетон қоришмасидан 5 см қалинликда қоплама ётқишиш	45 м x 4,0 м	м ²	180.0
7	7+76	11+02	326	Яроқли асфальтобетон қоплама				
8	11+02	11+12	10	Йўлнинг мавжуд ҳолати яроқсиз асфальтобетон қопламадан иборат бўлиб, уваланишлар мавжуд.	Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 кг/м2	0,0005 т x 70,0 м2	т	0.035
					Асфальтоукладчик ёрдамида қайноқ майда заррали ғовак Тип Б Марка I асфальтобетон қоришмасидан 5 см қалинликда қоплама ётқишиш	10 м x 4,0 м + 30 м2	м ²	70.0

Қурилиш материалларини ўртача ташиб келиш масофаси

Т/р	Материал номи	Ўлчов бирлиги	Масофаси
1	Асфальтобетон	км	65
2	ҚША	км	10
3	Чақиқ тош	км	10
4	Эмульсия битумная	км	65

"Тошкент шаҳри минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати" ДУК вакили

Нурафшон шаҳри Ободонлаштириш бошқармаси вакили

Бирлик МФЙ раиси

"Excellent road project" МЧЖ вакили

**ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ НУРАФШОН ШАҲРИ БИРЛИК МФЙ БИРЛИК КЎЧАСИНИНГ 1,112 КМ
ҚИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

Иш хажми кайдномаси

№	Ишнинг номланиши	Ўлчов бирлиги	Хажми
Умумий маълумотлар			
1	Таъмирланаётган йул бўлагининг узунлиги	м	1422.0
2	Қатнов қисмининг ўртача эни	м	3,5-4,0
3	Буюртмачи - Тошкент вилояти "Минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати" ДУК		
4	Қурувчи ташкилоти - Тендер асосида		
5	Ишлар бажариладиган ҳудуд - Тошкент вилояти Нурафшон шаҳри		
6	Курилиш монтаж ишлари автотранспорт ҳаракати тўхтатилган ҳолда бажарилади		
Йул тушамаси			
1	Мавжуд йўлнинг нотекис жойларини автогрейдер ёрдамида текислаш	м ²	1044.0
2	ҚША дан 25 см қалинликда асос ётқизиш	м ²	343.0
3	Чақиқ тошдан тексловчи тўшама ётқизиш	м ³	21.2
4	Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш	т	1.563
5	Асфальтоукладчик ёрдамида қайноқ майда заррали ғовак Тип Б Марка I асфальтобетон қоришмасидан 5 см қалинликда қоплама ётқизиш	м ²	3125.0

ЛБМ

Ш.Рашидов

**ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ НУРАФШОН ШАҲРИ БИРЛИК МФЙ БИРЛИК КЎЧАСИНИНГ 1,422 КМ ҚИСМИНИ
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

СВОДНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1

ДОРОЖНЫЕ РАБОТЫ

Осн

N п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потреб-ность	Сметная стоимость, СУМ	
				в текущем уровне	
				единицы	всего
1	4	5	6	7	8
<u>Ресурсы по нормам СНиП</u>					
<i><u>Затраты труда</u></i>					
1.	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	74.44175		
2.	Затраты труда машинистов	чел.-ч	46.0124		
Итого по трудовым ресурсам		СУМ			
<i><u>Строительные машины и механизмы</u></i>					
1.	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 30 т	маш.-ч	5.625		
2.	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	1.33184		
3.	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	2.789955		
4.	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	2.55208		
5.	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	0.4982		
6.	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0.9375		
7.	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	2.58852		
8.	Машины поливочные 6000 л	маш.-ч	2.24591		
9.	Резчики швов дисковые	маш.-ч	0.46875		
10.	Катки дорожные самоходные комбинированные 13 т HAMM ND 110 S/N	маш.-ч	2.51762		
11.	Катки дорожные 30 т HAMM 35 S/N	маш.-ч	0.31556		
12.	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	3.05613		
13.	Укладчики асфальтобетона типа "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	5.625		
14.	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 т	маш.-ч	9.625		
15.	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 т	маш.-ч	4.28125		
16.	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 т	маш.-ч	4.84375		
Итого по строительным машинам		СУМ			
<i><u>Строительные материалы, изделия и детали</u></i>					
1.	Смесь асфальтобетонная горячая пористая мелкозернистая	т	365.9375		
2.	Вода	м3	7.898		
3.	Гравийно-песчаная смесь	м3	108.616668		
4.	Щебень из натурального камня для строительных работ М-1000-1200 фракции 5-20 мм	м3	26.712		
5.	Битум	т	0.0425		
6.	Эмульсия битумная	т	1.60989		
Итого по материальным ресурсам		СУМ			

Исходные данные для определения стоимости объекта в текущих ценах

1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Со)		сум
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции (См)		сум
	Транспортные расходы на материалы		сум
	Заготовительно-складские расходы		сум
	Транспортные расходы на оборудование с загот.скл.расх		сум
3	Затраты на ОЗП с учетом начислений на соцстрах (Сзп)		сум
3.1	Нормативная трудоемкость объекта (Т)		чел/час
3.2	Среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев, сум./месяц (Змс)		сум/месяц
3.3	Среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан (Ф)		час
3.4	Коэффициент учета размера отчислений на соцстрах (Ксс)		
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)		сум
	Сумма (сум)		
5	Прочие затраты и расходы подрядчика (Пп)		сум
	Процент (%)		%
	Сумма (сум)		сум
6	Отраслевая рентабельность(Нпр)		
	Процент (%)		
	Сумма (сум)		
7	Прочие затраты и расходы заказчика (Пз)		сум
	Процент (%)		%
	Сумма (сум)		сум
8	Затраты на страхование строительства объектов		сум
	Процент (%)		%
	Сумма (сум)		сум
9	Коэффициент риска, исходя из прогноза индекса роста цен		%
	Итого стоимость объекта в текущих ценах		тыс.сум

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

**ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ НУРАФШОН ШАҲРИ БИРЛИК МФЙ БИРЛИК КЎЧАСИНИНГ 1,422 КМ
ҚИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

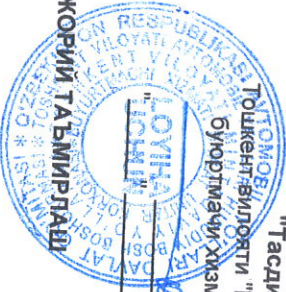
№№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (тыс.сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	
3	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ	
4	ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	
5	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ	
6	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	
7	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	
	ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	
8	ОТРАСЛЕВАЯ РЕНТАБИЛЬНОСТЬ 00%	
9	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА	
10	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА	
11	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ	
12	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ОЧЕРЕДНОЙ ГОД	
13	И Т О Г О С Т О И М О С Т Ъ С Т Р О И Т Е Л Ъ С Т В А В Т Е К У Щ И Х Ц Е Н А Х	
14	НДС 15 %	
15	ИТОГО С НДС	

ЗАКАЗЧИК

ПОДРЯДЧИК

МП

МП



ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ НУРАФШОН ШАХРИ БИРЛИК МФЙ БИРЛИК КЎЧАСИНИНГ 1,112 КМ ҚИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ
НУКСОНЛАР ҚАЙДНОМАСИ

Биз, куйида имзо чекувчилар, комиссия аъзолари: "Тошкент вилояти минтакавий йўлларга бурутмачи хизмати" ДУК вакили _____, Нурафшон шаҳар Ободонлаштириш бошқармаси вакили _____, Бирлик МФЙ раиси _____, "Excellent road project" МЧЖ вакили _____, маъмур қайдномани визуал текшириш ва инструментал улчашлар натижасида тўздиқ ва ушбу кўча буйича куйидаги иш турлари ва ҳажмлари аниқланди:

№ т.р	Ишларнинг боши		Манзилли охири		Узунлиги, метр	Йўл элементларининг мавжуд ҳолати	Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва таъбирлар	Иш ҳажмларини ҳисоблаш	Ўлчов бирлиги	Милдори (ҳажм)
	ПК+	ПК+	ПК+	ПК+						
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
1	0+00	0+98	98	Мавжуд йўл тулроқдан иборат бўлиб нотекисликлар ва чўкишлар мавжуд	Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва таъбирлар	ҚШД дан 25 см қалинликда асос ётқизиш	98 м х 3,5 м	М ²	343,0	
						Чакқ тошдан тексовчи тўшама ётқизиш	38 м х 3,5 м х 0,03 м	М ³	10,3	
						Асфальтоукладчик ёрдамида кайноқ майда заррали ғовак Тип Б Марка I асфальтобетон қоримасидан 5 см қалинликда қоплама ётқизиш	0,0005 т х 343,0 м ²	т	0,172	
						Чакқ тошдан тексовчи тўшама ётқизиш	98 м х 3,5 м	М ²	343,0	
2	0+98	1+95	97	Йўлнинг мавжуд ҳолати яроқсиз асфальтобетон қопламадан иборат бўлиб, чуқурчалар, уваланишлар мавжуд.	Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва таъбирлар	Чакқ тошдан тексовчи тўшама ётқизиш	388 м ² х 0,03 м х 20%	М ³	2,3	
						Асфальтоукладчик ёрдамида кайноқ майда заррали ғовак Тип Б Марка I асфальтобетон қоримасидан 5 см қалинликда қоплама ётқизиш	0,0005 т х 388,0 м ²	т	0,194	
						Мавжуд йўлнинг нотекис жойларини автогрейдер ёрдамида текислаш	97 м х 4,0 м	М ²	388,0	
						Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 кг/м ²	69 м х 4,0 м	М ²	276,0	
3	1+95	2+64	69	Йўлнинг мавжуд ҳолати чакқ тошдан иборат бўлиб нотекисликлар ва чўкишлар мавжуд	Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва таъбирлар	Асфальтоукладчик ёрдамида кайноқ майда заррали ғовак Тип Б Марка I асфальтобетон қоримасидан 5 см қалинликда қоплама ётқизиш	0,0005 т х 276,0 м ²	т	0,138	
						Мавжуд йўлнинг нотекис жойларини автогрейдер ёрдамида текислаш	69 м х 4,0 м	М ²	276,0	
						Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 кг/м ²	69 м х 4,0 м	М ²	276,0	
						Чакқ тошдан тексовчи тўшама ётқизиш	69 м х 4,0 м	М ²	276,0	
4	2+64	5+39	275	Йўлнинг мавжуд ҳолати яроқсиз асфальтобетон қопламадан иборат бўлиб, чуқурчалар, уваланишлар мавжуд.	Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва таъбирлар	Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 кг/м ²	1100,0 м ² х 0,03 м х 25%	М ³	8,3	
						Асфальтоукладчик ёрдамида кайноқ майда заррали ғовак Тип Б Марка I асфальтобетон қоримасидан 5 см қалинликда қоплама ётқизиш	0,0005 т х 1100,0 м ²	т	0,550	
						Чакқ тошдан тексовчи тўшама ётқизиш	275 м х 4,0 м	М ²	1100,0	
						Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 кг/м ²	275 м х 4,0 м	М ²	1100,0	

1. 2022 й

Т/р	Материал номи	Ўлчов бирлиги	Масофаси	Курилиш материалларини ўртача ташиб келиш масофаси					
				Мавжуд йўлнинг мавжуд ҳолати яроқсиз асфальтобетон қопламадан иборат бўлиб, уваланишлар мавжуд.	Яроқли асфальтобетон қоплама	Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 кг/м ²	Асфальтоукладчик ёрдамида қайноқ майда заррали ғовак Тип Б Марка I асфальтобетон қоримасидан 5 см қалинликда қоплама ётқизиш		
5	5+39	7+31	192	Йўлнинг мавжуд ҳолати чақик тошдан иборат бўлиб нотекисликлар ва чуқушлар мавжуд	Мавжуд йўлнинг нотекис жойларини автогрейдер ёрдамида текислаш Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 кг/м ² Асфальтоукладчик ёрдамида қайноқ майда заррали ғовак Тип Б Марка I асфальтобетон қоримасидан 5 см қалинликда қоплама ётқизиш	768,0 м ²	0,0005 т x 768,0 м ²	м ²	768,0
6	7+31	7+76	45	Йўлнинг мавжуд ҳолати яроқсиз асфальтобетон қопламадан иборат бўлиб, чуқурчалар, уваланишлар мавжуд.	Чақик тошдан текловчи тўшама ётқизиш Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 кг/м ² Асфальтоукладчик ёрдамида қайноқ майда заррали ғовак Тип Б Марка I асфальтобетон қоримасидан 5 см қалинликда қоплама ётқизиш	180 м ² x 0,03 м x 5% 0,0005 т x 180,0 м ²	0,0005 т x 180,0 м ²	м ³	0,3
7	7+76	11+02	326	Йўлнинг мавжуд ҳолати яроқсиз асфальтобетон қопламадан иборат бўлиб, уваланишлар мавжуд.	Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 кг/м ² Асфальтоукладчик ёрдамида қайноқ майда заррали ғовак Тип Б Марка I асфальтобетон қоримасидан 5 см қалинликда қоплама ётқизиш	0,0005 т x 70,0 м ²	0,0005 т x 70,0 м ²	т	0,035
8	11+02	11+12	10	Йўлнинг мавжуд ҳолати яроқсиз асфальтобетон қопламадан иборат бўлиб, уваланишлар мавжуд.	Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 кг/м ² Асфальтоукладчик ёрдамида қайноқ майда заррали ғовак Тип Б Марка I асфальтобетон қоримасидан 5 см қалинликда қоплама ётқизиш	10 м x 4,0 м + 30 м ²	10 м x 4,0 м + 30 м ²	м ²	70,0

"Тошкент шаҳри минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати" ДУК вақили

Нурафшон шаҳри Ободонлаштириш бошқармаси вақили

Бирлик МФЙ раиси

"Excellent road project" МЧЖ вақили



Handwritten signatures and names:
 1. *Shahmatov*
 2. *Shahmatov*

*Тошкент вилояти Нурафшон шаҳри Бирлик МФЙ
Бирлик кўчасини таъмирлаш
узунлиги 1112 м эни 3,5-4,0 м*



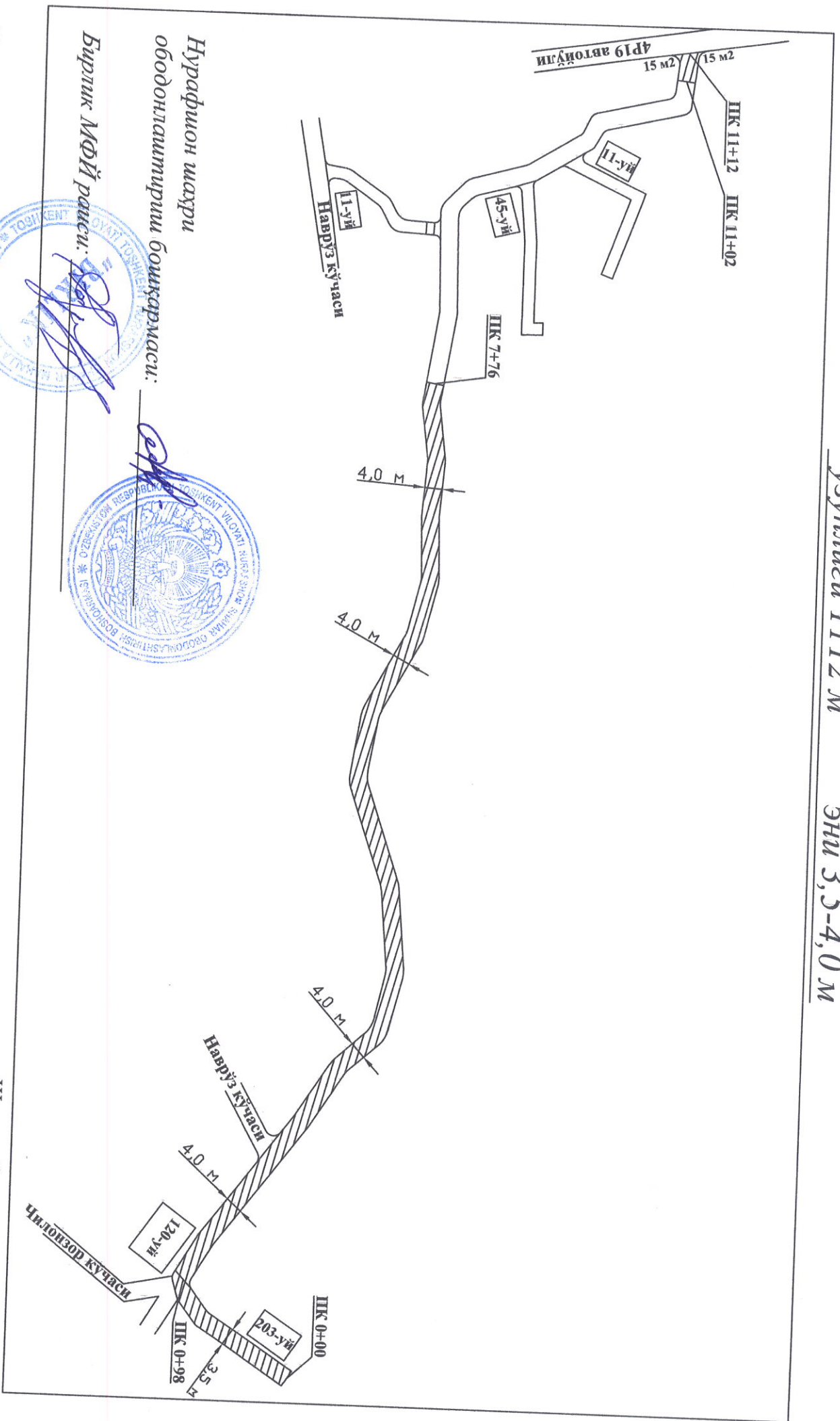
Шартли белгилар:



Таъмирланадиган а/б йўл



Тошкент вилояти Нурафшон шаҳри Бирлик МФЙ
Бирлик кўчасини таъмирлаш
Узунлиги 1112 м эни 3,5-4,0 м



Нурафшон шаҳри
ободонлаштириш бошқармаси:

Бирлик МФЙ раиси:



Чизди:

Шартли белгилар:



Таъмирланган а/б йўл