

“ТАСДИҚЛАЙМАН”
“Наманган миңтақавий йўлларга
буюртмачи хизмати” ДУК
бош мухандиси  **Н.Ахмедов**
« 12 »  **2022 йил**

**Наманган вилояти Учқўрғон тумани Туркистон МФЙ ички кучаларини жорий
таъмирлаш ишларига**

ТЕХНИК ТОПШИРИК

Буюртмачи	Миңтақавий автомобиль йўлларига Буюртмачи хизмати ДУК
Лойихачи	“ЎЗӢӮЛЛОЙИХА” ЛҶИ ДУК
Пудратчи	Танлов асосида аниқланади.
Курилиш учун асос	ПҚ-408 қарор ва Манзилли рўйхат
Курилиш тури	Жорий таъмир
Объектнинг жойлашган ўрни	Учқўрғон тумани Туркистон МФЙ ички кучалари
Курилиш ишларини бошланиши	2022 йил
Курилиш ишларини тугаллаш	2022 йил
Йўлнинг асосий кўрсаткичлари	Туманга карашли ахоли пункт кўчалари, катнов кисми кенглиги 4,5 метрни йўл ёқаси кенглиги 0,75x2 метрни ташкил этади.
Алоҳида талаблар	<p><u>Кўзда тутимиши лозим бўлган иш турлари:</u></p> <p>1.1-тур. йўл пойини куввати 99квт бўлган автогрейдер ёрдамида текислаш.</p> <p>2.Кум-шағал аралашмасига 10% майдалангандан тош қўшилган материалдан Н-0,20м. қалинликда коплама куриш,</p> <p>3.Кум-шағал аралашмасидан йўл ёқасини мустахкамлаш Н-5см</p>
Курилиш ишларига талаблар	Курилиш ишлари белгиланган муддатда, ва сифатли хамда техника хавфсизлиги қоидаларига қатъий амал қилган холда бажарилиши лозим.
Стандартларга риоя қилиш талаблари	Давлат стандарти
Топшириш қабул қилиш тартиби	Курилиш ишлари объект якунлангандан сўнг далолатнома асосида қабул қилинади.

Буюртмачи:

**Миңтақавий автомобиль йўлларига
буюртмачи хизмати ДУК:**



Д.Боязов



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

Наманган вилояти

Namangan viloyati 160100, Namangan shahri, A.Temur ko'chasi, 105-uy, Tel. (69)-233-02-50, E-mail: namexpert@umail.uz www.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Isakdjanov Avazbek Ismondjonovich

Sana: 14-11-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 71459

Obyekt nomi «Namangan viloyati Uchqo'rg'on tumani Turkiston MFY ko'chalarini joriy ta'mirlash»

Buyurtmachi - "Namangan mintaqaviy yo'llarga buyurtmachi xizmati" DUK

Bosh loyihachi - "O`ZYO`LLOYIHA" LQI DUK

Litsenziya

Moliyalashtirish manbai - Budjet

Bosh pudratchi - Tanlov asosida

Qurilish turi Joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 69100

1. Loyihalash uchun asos

1.1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 25.10.2022 yildagi PQ-408-sonli qarori.

1.2. Xalq deputatlari Namangan viloyati Kengashining 3.11.2022 yildagi VI-34-133-6-0-K/22-sonli va 11.11.2022 yildagi VI-34-134-6-0-K/22-sonli qarorlari.

1.3. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan texnik topshiriq.

1.4. Loyiha va tadqiqot ishlari uchun tuzilgan 11.11.2022 yildagi 209-sonli shartnoma.

1.5. Belgilangan tartibda buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan ob'ektning nuqson dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Tushuntirish yozuvi.

2.2. Ta'mirlash ishlari qiymati.

2.3. Hisoblar.

2.4. Lokal resurs qaydnomasi va yig'ma resurs qaydnomasi.

2.5. Nuqson dalolatnomasi.

2.6. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan qurilish materiallari narxlari, mashina-mexanizmlar bir soatlik xarajati, pudratchining boshqa xarajatlari, ish xaqi va yuk tashish narxlari kattaligi bayonnomasi.

2.7. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan xom-ashyolar tashish masofasini o'lchash dalolatnomasi.

2.8. Sxematik bosh reja va ko'ndalang kesim turlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Ta'mirlanayotgan ko'chalarining uzunligi 3022 metr, yo'l to'shamasi kengligi 3,0-4,5 metrni tashkil etadi va quyidagi konstruksiyasi bo'yicha ko'zda tutilgan.

- Qum-shag'al aralashmasiga 10% maydalangan tosh qo'shilgan materialdan $h=0,20$ metr qalinlikda asos, GOST 25607-2009 bo'yicha S-4.

- Qum-shag'al aralashmasi bilan yo'l yoqasini $N=0,05$ metr qalinlikda mustahkamlash, GOST 25607-09 bo'yicha S-11.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

- Sxematik bosh reja va ko'ndalang kesim turlari "Namangan mintaqaviy yo'llarga buyurtmachi xizmati" DUK tomonidan tasdiqlangan.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertiza natijalariga ko'ra buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz va qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) bilan 260 939,837 ming so'm miqdorida taqdim etilgan loyiha qiymati 1 889,405 ming so'mga kamaytirilib, **259 050,432 ming so'm** qilib belgilandi. Xususan:

Qurilish-montaj ishlari:	225 261,245	ming so'm
QQS:	33 789,187	ming so'm
- Bundan tashqari		
Buyurtmachining boshqa xarajatlari:	5 181,009	ming so'm

6.2. Yakuniy xarajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

6.3. Buyurtmachi loyiha hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

6.4. Ekspertizadan o'tkazish uchun taqdim etilgan loyiha hujjatlarining to'liqligi, ma'lumotlarning ishonchliligi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyiha yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Namangan viloyati Uchqo'rg'on tumani Turkiston MFY ko'chalarini joriy ta'mirlash" ishchi loyihasi kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Bosh mutaxassis: MAXKAMOV TOXIR MARIFJONOVICH

НАМАНГАН ВИЛОЯТИ УЧКУРГАН ТУМАНИ ИЧКИ КУЧАЛАРИНИ ЖОРЙ ТАЪМИРЛАШ И.Л.
(наименование стройки)ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 5
(локальная ресурсная смета)

на

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ, ТУРКИСТОН МФЙ КУЧАЛАРИ
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

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
РЕМОНТ ПОКРЫТИЯ						
1	E102-27-1	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	1000М2	13,9638		
1.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,94	13,126	
1.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,39	5,4459	
1.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,55	7,6801	
2	E2704-003-05 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫЙ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ С ДОБАВЛЕНИЕМ 10 % ЩЕБНЯ	1000М2	13,3594		
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,6	555,7502	
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,69	263,0462	
2.3	107	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,32	30,9938	
2.4	112	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 л	МАШ.-Ч	5,92	79,0875	
2.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 л	МАШ.-Ч	1,43	19,1039	
2.6	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	4,09	54,6399	
2.7	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0,92	12,2906	
2.8	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "BOMAG" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	5,01	66,9305	
2.9	9219	ВОДА	М3	10,5	140,2735	
2.10	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАННАЯ СМЕСЬ	М3	136,8	1827,5632	
2.11	43113	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	15,2	203,0626	
3	E2704-003-08 ДОП. 7 К=8	НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМАМ С 27-04-003-05 ПО 27-04-003-07.(ДОБ.8 СМ)	1000 М2 ОСНОВАНИЯ ИЛИ ПОКРЫТИЯ	13,3594		
3.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,4	58,7813	
3.2	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	2	26,7188	
3.3	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "BOMAG" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	2,4	32,0625	
3.4	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАННАЯ СМЕСЬ	М3	91,2	1218,3755	
3.5	43113	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	10,1336	135,3786	
4	E101-197-7 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ В АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHNER", HYUNDAI ROBEX С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 (0,65-0,99) М3, ГРУППА ГРУНТОВ 1	1000 М3 ГРУНТА	0,2743		
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,69	1,2865	
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,26	3,6372	
4.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,14	0,861302	
4.4	1941	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHNER", "HYUNDAI ROBEX" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,65 М3	МАШ.-Ч	10,12	2,7759	
5	E310-1001	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 1 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1 (ПРИСЫПНУЮ ОБОЧИНУ)	Т	438,8800		
5.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,0263	11,5425	
5.2	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,0263	11,5425	
6	E0101-182-01 ДОП. 4	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ВIBROM" НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ 25 СМ	1000М3	0,2689		
6.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	10,11	2,7186	
6.2	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 л	МАШ.-Ч	0,11	0,029579	
6.3	2851	АВТОГРЕЙДЕР "КАМАДУ" 149 КВТ (200 Л.С.)	МАШ.-Ч	8,49	2,283	
6.4	2852	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т	МАШ.-Ч	1,51	0,406039	
6.5	9219	ВОДА	М3	4	1,0756	
7	E0101-182-07 ДОП. 4 К=3	НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 01-01-182-1	1000М3	0,2689		
7.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,53	1,2181	
7.2	2852	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т	МАШ.-Ч	4,53	1,2181	
8	E0102-006-01	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000М3	0,2689		
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	3,7404	
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	3,7404	
8.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 л	МАШ.-Ч	13,91	3,7404	
8.4	9219	ВОДА	М3	100	26,89	
9	E2708-1-16	УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ГРАВИЙНО-ПЕСЧАННОЙ СМЕСЬЮ ТОЛЩИНОЙ 5 СМ.	1000М2	1,7925		
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,7	56,8223	
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	23,27	41,7115	
9.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,58	6,4172	
9.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	8,18	14,6627	
9.5	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч	10,6	19,0005	
9.6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 л	МАШ.-Ч	0,91	1,6312	
9.7	9219	ВОДА	М3	20	35,85	
9.8	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАННАЯ СМЕСЬ	М3	62	111,135	
РАЗДЕЛ 1. ТРАНСПОРТ						
10	C148-9-3	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 9 КМ(ГПС)	Т	5682,7326		
11	C148-8-3	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 8 КМ(ЩЕБЕНЬ)	Т	507,6618		

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

1	2	3	4	5	6
1 1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.Ч		617,5993
2 3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ.Ч		399,5218
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3 107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)		МАШ.Ч		42,8568
4 112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т		МАШ.Ч		93,7502
5 163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т		МАШ.Ч		11,5425
6 258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)		МАШ.Ч		8,5414
7 1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т		МАШ.Ч		19,0005
8 1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л		МАШ.Ч		24,5051
9 1941	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHER", "HYUNDAI ROBEX" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,65 М3		МАШ.Ч		2,7759
10 2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N		МАШ.Ч		81,3586
11 2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N		МАШ.Ч		12,2906
12 2851	АВТОГРЕЙДЕР "КАМАДУ" 149 КВТ (200 Л.С.)		МАШ.Ч		2,283
13 2852	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т		МАШ.Ч		1,6242
14 3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "BOMAG" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т		МАШ.Ч		98,993
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
15 9219	ВОДА		М3		204,0891
16 12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАННАЯ СМЕСЬ		М3		3157,0736
17 43113	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИИ 5-20 ММ		М3		338,4412
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
18 408-0008-3	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 8 КМ(ЩЕБЕНЬ)		Т		507,661785
19 408-0009-3	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 9 КМ(ГПС)		Т		5682,732552

СОСТАВИЛ

МИРЗАКРИМОВ

ПРОВЕРИЛ

ТУРДАЛИЕВ

