

# “НАМАНГАН ЙЎЛ- ЛОЙИҲА БЮРОСИ” МЧЖ

Наманган вилояти Норин тумани Учтепа МФЙ Обод кўчаси  
жамоатчилик фикри асосида “Очиқ бюджет” портали орқали қолиб  
бўлган ички хўжалик йўллари 2022 йил режасига саосан  
жорий таъмирлаш

## ИШЧИ ЛОЙИҲАСИ

Нусха:



Наманган - 2022 й.

## МУНДАРИЖА.

Т/р	Хужжатлар номи	Сахифаси
1	Техник топширик	
2	Кенгаш қарори	
3	Изохнома	
4	Нуксонлар қайдномаси	
5	Хом-ашёлар ташиш масофаси ўлчаш далолатномалари	
6	Махалла ички автомобил йўллари схематик режаси ва қўндаланг кесим турлари	
7	Автомобил йўллари ва аэродромлар қуришда ишлатиладиган қум-шағал аралашмаларига техник шартлардан кўчирма	
8	Смета хужжатлари	
9	Асосий иш ҳажмлари қайдномалари	
10	Машина-механизмлар ва матеиаллар нархларининг келушув баённомаси	

Тузди



А.Маматхонов



«ТАСДИҚЛАЙМАН»

Норин тумани ободонлаштириш бошқармаси бошлиғи

М.Мирзахмедова

2022 йил

Наманган вилояти Норин тумани “Очник бюджет” ахборот портали орқали энг кўп овоз тўплаган Учтепа МФЙ Обод кўчасини жорий таъмирлаш ишчи лойиҳасига

### ТЕХНИК ТОПШИРИҚ

Буюртмачи	Норин тумани ободонлаштириш бошқармаси
Лойиҳачи	Танлов асосида аниқланади.
Пудратчи	Танлов асосида аниқланади.
Лойиҳа учун асос	Халқ депутатлари Норин тумани кенгашининг қарори.
Қурилиш тури	Жорий таъмир
Объектнинг жойлашган ўрни	Норин тумани Учтепа МФЙ Обод кўчаси.
Лойиҳалаштириш босқичи	Ишчи лойиҳа
Лойиҳалашни ишлаб чиқиш муддати	Шартномага биноан
Лойиҳалашнинг алоҳида шариҳлари	ШНҚ 2.07.01-03 ва ШНҚ 2.05.02-07
Қурилиш ишларини бошланиши	2022 йил
Қурилиш ишларини тугаллаш	2022 йил
Йўлнинг асосий кўрсаткичлари	Туманга қарашли аҳоли пункт кўчалари, қатнов қисми кенглиги 3,5-4,0 - 4,5 метрни йўл ёқаси – 0,25-0,50 х2 метрни ташкил этади.
Алоҳида талаблар	-Янги кум-шағал аралашмасидан қўллаб мажбур асос юзасини кўндаланг қесим нишаблигини тўғрилаш ва зичлаш ҳамда Н-0,05 м қалинликда асфалтобетон қоплама қуриш ишлари кўзда тутилсин.
Смета ҳужжатларига талаблар	Смета ҳужжатлари қурилишнинг бошланғич нархи “Буюртмачи” томонидан тасдиқланган келишув баённомасига асосан жорий нархларда ҳисоблаб чиқилиши лозим.
Стандартларга риоя қилиш талаблари	Давлат стандарти
Топшириш қабул қилиш тартиби	Ишчи лойиҳа ушбу техник топшириқ талабларига биноан қабул қилинади. Ишчи лойиҳа 3 нусxada стандартлар бўйича расмийлаштирилган бўлиши керак.

Буюртмачи:

Инфратузилма бўлими бошлиғи:

Ф.Тўлаев



## XALQ DEPUTATLARI NORIN TUMANI KENGASHINING QARORI

2022 - yil «27» - oktabr

VI-46-127-6-83-K/22

Norin tuman hokimligi

**Норин туманида Ўзбекистон Республикаси “Ochiq budget” портали орқали фуқаролар томонидан берилган таклифларга овоз бериш яқунлари бўйича ғолиб деб топилган лойиҳаларни тасдиқлаш ва маблағларини йўналтириш тўғрисида**

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2021 йил 13 апрелдаги “Бюджет жараёнида фуқароларнинг фаол иштирокини таъминлаш бўйича қўшимча чора-тадбирлар тўғрисида”ги ПҚ-5072-сонли ҳамда Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлиси Сенати Кенгашининг 2021 йил 22 апрелдаги “Маҳаллий бюджет маблағларини сарфланишида жамоатчилик иштирокини таъминлаш тўғрисида”ги КҚ-213-IV-сонли қарори ижросини таъминлаш мақсадида, “Маҳаллий давлат ҳокимияти тўғрисида”ги Ўзбекистон Республикаси Қонунининг 6, 25-моддаларига асосан Халқ депутатлари Норин тумани Кенгаши

### ҚАРОР ҚИЛАДИ:

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2022 йил 25 октябрдаги ПҚ-409-сонли қарорининг 1-иловасига мувофиқ яъни Молия вазирлиги ҳамда Иқтисодий тараққиёт ва қамбағалликни қисқартириш вазирлигининг 2022 йил июл-сентябр ойлари давомида ўтказилган ташаббусли бюджет жараёнларида ҳар бири 2 мингдан ортиқ овоз тўплаган, лекин ғолиб деб топилмаган Республика ҳудудидаги 364 та лойиҳани амалга ошириш учун қўшимча равишда 335.0 миллиард сўм маблағ қарор иловасига асосан ажратилган. ПҚ-409-сонли қарор ижросини таъминлаш мақсадида туманидаги 4 та лойиҳа 2 мингдан ортиқ овоз тўплаган, шунга кўра Норин туман Тиббиёт бирлашмаси Болалар ва Геникология бўлимини жорий

таъмирлаш ишлари учун (таклиф ID рақами 0880600017 4724 та овозга эга бўлган) харажатлари учун 990000.0 (тўққиз юз тўқсон миллион) минг сўм, Норин ТТБ иситиш тизимларини жорий таъмирлаш (таклиф ID рақами 0880600018 4250 та овозга эга бўлган) харажатлари учун 600000.0 (олти юз миллион) минг сўм, Норин туман Учтепа МФЙ Обод кўчасини қолган кўчаларини асфалтлаш (таклиф ID рақами 0880600257 2613 та овозга эга бўлган) харажатлари учун 1160000.0 (Бир миллиард бир юз олти миш миллион) минг сўм, Норин туман Халқ таълими бўлимига қарашли 11-мактабининг 305 п/м панжара деворларини янги кўрғон деворларга алмаштириш, мактабнинг ташқи ва ички иссиқлик тизимини тўлиқ янгилаш ва 3 та янги электрон тежамкор қозонлар ўрнатиш (таклиф ID рақами 0880600003 2233 та овозга эга бўлган) харажатлари учун 986000.0 (Тўққиз юз саксон олти миллион) минг сўм, кўшимча равишда ҳаммаси бўлиб 3736000.0 (Уч миллиард етти юз ўттиз олти миллион) минг сўм маблағлар иловага асосан ажратилсин.

3. Ҳаражатларни амалга оширишга масъул ташкилотлар раҳбарларига:

ажратилган маблағлар доирасида белгиланган тартибда тўловларни амалга ошириш;

молиялаштириш манбасини очиш учун ўрнатилган тартибда расмийлаштирилган ҳужжатларни туман молия бўлими ва туман ғазначилик бўлинимасига тақдим этиш;

ажратилган маблағлардан тўғри, мақсадли ва самарали фойдаланилишини таъминлаш;

ажратилган мақсадли маблағларни ўз вақтида ва самарали ишлатилиши юзасидан молиявий ҳисоботлар асосида тизимли ўрганиш ҳамда ўрганиш натижаларига кўра, ишлатилмаган ва иқтисод қилинган маблағларни туман маҳаллий бюджетига қайтариш чораларини кўрсинлар.

4. Туман ҳокимлигининг молия бўлими (Ғ.Примқулов)га бюджет харажатлар режасига белгиланган тартибда тегишли ўзгартиришлар киритиш, туман ғазначилик бўлинимаси тўловларни ўрнатилган тартибда ва ўз вақтида амалга ошириш ҳамда ажратилган маблағлардан мақсадли фойдаланилишини назорат қилиш вазифалари топширилсин.

5. Норин туман ҳокимлиги ахборот хизмати (Н.Хасанов) ва “Норин

овозн” газетаси (Хожибоева) маҳаллий давлат ҳокимияти органлари билан биргаликда жамоатчилик фикри асосида шакллантирилган тадбирларнинг молиялаштирилиши ҳамда амалга оширилган ишлар бўйича маълумотларни кенг жамоатчиликка мунтазам равишда етказинлар.

6. Мазкур қарор ижросининг назорати Халқ депутатлари туман Кенгашининг Маҳаллий бюджетни шакллантириш ва ижро этиш, иқтисодий ислохотларни амалга ошириш ва тадбиркорликни ривожлантириш масалалари доимий комиссияси (М.Собиров) ҳамда туман ҳокимининг биринчи ўринбосари (И.Икромов) зиммаларига юклатилсин.

7. Мазкур қарор қабул қилинган кундан эътиборан кучга киради.

Кенгаш раиси



Ж.Нурматов

# ИЗОҲОМА

Ушбу ишчи лойиҳа "Норин туман Ободонлаштириш бошқармасининг буюртмасига асосан.

Лойиҳа иш ҳажмларини аниқлашда буюртмачи томонидан тасдиқланган «Нуксонлар қайдномаси» асос килиб олинди. Аниқланган нуксонлар қайдномасига кўра Наманган вилояти Норин туманида жойлашган Учтепа МФЙ Обод кўчасида мавжуд йўл қопламси шағал ва ески а/бетон қопламадан иборат. Кўндаланг нишаблиги талабга жавоб бермайди, юзаси потекис ҳолатда Натижада транспорт ҳарактини кийинлаштиради.

**Лойиҳада қуйидаги ишлар кўрилди:**

## **I. Тупроқ қопламали йўлларда:**

1. Янги қум-шағал аралашмасидан қўлламасдан мавжуд асос юзасини кўндаланг кесим нишаблигини тўғрилаш ва зичлаш.
2. Қопламани остки қатлами юзасига битум сепиш.
3. Қайноқ майда донадор зич асфальтобетон қоришмасидан Н-0,05м. калинликда қоплама қуриш,
4. Қум-шағал аралашмасидан йўл ёқасини мустаҳкамлаш Н-5см

## **II. Асфальтобетон қопламали йўлларни тамирлашда:**

Таъмирлаш ишларининг бошлангич қийматини аниқлашда ишчи лойиҳани Давлат экспертизасидан буюртмачи томонидан ўтказиш зарур. Бу таъмирлаш ишларининг бошлангич қиймати тавсиявий характерга эга.

Танлов савдолари ўтказилишидан олдин объектнинг бошлангич қиймати Вазирлар Маҳкамасининг 06.04.2004 йил баёни 8-пунктига асосан Давлат эспертизасидан буюртмачи томонидан ўтказилиши шарт.

Юқорида қайд этилган ишларнинг ҳажмлари тегишли қайдномада берилган.

Тузди:



*А.Маматхонов*



Нуксонлар ҳайдномасини тиздиқлар:

Инфратузизма бўлими бошлиғи:

Инфратузизма бўлими техник назоратчиси:

Лойиҳа ташиқлоти вақили:

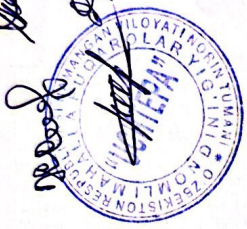
Учтена МФЙ раиси:

Ғ.Тўлашев

О.Ҳамидов

А.Мамаатхонов

Д.Шермиев





"ТАСДИҚЛАЙМАН"

Норин тумани ободонлаштириш

бошқармаси бошлиғи

М.Мирзахмедова

" \_\_\_\_\_ " 2022 й

Хом-ашёлар ташиш масофасини ўлчаш

### ДАЛОЛАТНОМАСИ

Биз қуйида имзо қўйиб далолатнома тузувчилар: Буюртмачи Норин тумани ободонлаштириш бошқармаси вакили Инфратузилма бўлими бошлиғи Ф.Тўлашев, инфратузилма бўлими техник назоратчиси О.Хамидов Наманган вилояти Норин тумани "Очиқ бюджет" ахборот портали орқали энг кўп овоз тўплаган кўчаларни жорий таъмирлаш ишлари учун учун хом-ашёлар ташиш масофасини ўлчаш ишлари олиб борилди.

№	Объект номи ва манзили	Юк ташиш масофаси			
		ГПС км	Асфальт км	Чақиқ тош	Цементбетон
1	Учтепа МФЙ Обод кўчаси	12	12	-	-

Инфратузилма бўлими бошлиғи:

Ф.Тўлашев

Инфратузилма бўлими техник назоратчиси.

О.Хамидов

# ГОСТ – 25607 – 2009

Номер смеси	Наибольший размер зерен Д, мм	Полный остаток, % по массе, на ситах с размерами отверстий, мм									
		120	80	40	20	10	5	2,5	0,63	0,16	0,05
<b>Смеси для покрытий</b>											
C1	40	0	0	0-10	20-40	35-60	45-70	55-80	70-90	75-92	80-93

C2	20	0	0	0	0-10	10-35	25-50	35-65	55-80	65-90	75-92
----	----	---	---	---	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

### Смеси для оснований (непрерывная гранулометрия)

C3	120	0-10	10-30	30-50	40-65	54-75	65-85	71-90	82-95	90-98	95-100
C4	80	0	0-10	15-35	28-55	40-70	50-80	60-85	80-95	91-97	95-100
C5	40	0	0	0-10	25-60	45-80	57-85	67-88	80-95	90-97	95-100
C6	20	0	0	0	0-10	25-60	50-77	58-85	80-95	90-97	95-100
C7	10	0	0	0	0-5	0-37	30-60	50-77	75-95	85-97	90-100
C8	5	0	0	0	0	0-5	0-40	20-55	55-87	75-98	80-100

### Смеси для оснований (прерывистая гранулометрия)

C9	80	0	0-10	15-35	28-55	40-70	50-80	50-80	60-88	85-97	95-100
C10	40	0	0	0-10	25-60	45-80	57-85	57-85	71-91	87-97	95-100
C11	20	0	0	0	0-10	25-60	50-77	50-77	70-88	85-97	95-100

#### Примечания

1 Допускается использование смесей C1 и C2 для устройства оснований при соответствующем технико-экономическом обосновании; C3 - C6, C9 - C11 - для устройства дополнительных слоев оснований; C4 - C5, C10 - C11 - для укрепления обочин автомобильных дорог.

2 Смеси C1 и C2, применяемые для покрытия, должны содержать не менее 50 % щебня от массы частиц размером более 5 мм, входящих в состав смесей.

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

НАМАНГАН ВИЛОЯТИ НОРИН ТУМАНИ ХОКИМЛИГИ ТАСАРРУФИДАГИ  
УЧТЕПА МФЙ ХУДУДИДАГИ ИЧКИ ЙУЛЛАРИНИ "ОЧИК БЮДЖЕТ"  
ДАСТУРИ АСОСИДА ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ И.Л.

УЧТЕПА МФЙ ОБОД КУЧАСИ Л-2314 М

№№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена
		(тыс.сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	0,000
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	765 086,357
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	10 783,043
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	47 900,625
5	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА	151 573,685
6	<b>ИТОГО</b>	<b>975 343,710</b>
7	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ	3 121,100
8	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ОЧЕРЕДНОЙ ГОД	
9	<b>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</b>	<b>978 464,809</b>
10	НДС 15%	146 769,721
11	<b>ВСЕГО с НДС</b>	<b>1 125 234,531</b>
14	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА	0,000
15	<b>ВСЕГО</b>	<b>1 125 234,531</b>
16	<b>БЕЗ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА</b>	<b>1 125 234,531</b>

ЗАКАЗЧИК

ИСПОЛНИТЕЛЬ

МП

Директор:

ГИП:

Составил:



МП

М.Рахимов

А.Маматхонов

М.Иброхимжанов

НАМАНГАН ВИЛОЯТИ НОРИН ТУМАНИ ХОКИМЛИГИ ТАСАРРУФИДАГИ УЧТЕПА МФЙ ХУДУДИДАГИ ИЧКИ ЙУЛЛАРИНИ "ОЧИК БЮДЖЕТ" ДАСТУРИ АСОСИДА ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ ИЛ.

**ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ № 1**

УЧТЕПА МФЙ ОБОД КУЧАСИ Л-2314 М

ДОРОЖНАЯ РАБОТА

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

Основание: Составлена В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

N п/п	Шифр (обоснование)	Код АВС	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потребность	Сметная стоимость, СУМ в текущем уровне	
						единицы	всего
1	2	3	4	5	6	7	8

**Ресурсы по нормам ШНК**

*Затраты труда*

1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	493,4016		
<b>Итого по трудовым ресурсам</b>				<b>СУМ</b>		

*Строительные машины и механизмы*


1	97	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 30 т	маш.-ч	18,3609	129947,7	2385956,725
2	107	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	37,07239	164742,0	6107379,673
3	108	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	2,886742	72810,0	210183,649
4	112	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	48,8074	96538,0	4711768,781
5	464	Гудронаторы ручные	маш.-ч	3,06015	228,0	697,714
6	621	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	49,1036	78758,0	3867301,329
7	623	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	35,86317	88959,0	3190351,295
8	1014	Катки дорожные самоходные вибрационные, масса более 8 т	маш.-ч	13,7058	227502,2	3118099,653
9	1025	Кировшки	маш.-ч	9,733035	10500,0	102196,867
10	1135	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	23,37546	89891,0	2101243,025
11	1835	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	8,856185	123435,0	1093163,195
12	2798	Резчики швов дисковые	маш.-ч	1,530075	416,0	636,511
13	3097	Укладчики асфальтобетона типа "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	18,3609	337753,0	6201449,058
14	3348	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "НАММ", "BOMAG", 8 т	маш.-ч	31,41754	227502,2	7147559,469
15	3349	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "НАММ", "BOMAG", 10 т	маш.-ч	13,97469	227502,2	3179271,582
16	3350	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "НАММ", "BOMAG", 13 т	маш.-ч	15,81078	283564,0	4483366,602
<b>Итого по строительным машинам</b>				<b>СУМ</b>		<b>47900625,13</b>


*Строительные материалы, изделия и детали*

1.	6004	Асфальтобетонная смесь мелкозернистая тип Б М-3	т	1232,424	572400,0	705439732,3
2.	9219	Вода	м3	166,568	0,0	0
3.	12303	Гравийно-песчаная смесь	м3	658,887	10343,0	6814868,241
4.	30135	Битум	т	5,391984	4434782,6	23912278,15
<b>Итого по материальным ресурсам</b>				<b>СУМ</b>		<b>736166878,68</b>

**Ресурсы по проекту**

1.	С148-12-2	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 12 КМ(АСФАЛТОБЕТОН)	Т	1232,424	11958,0	14737331,1
2.	С148-12-2	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 12 КМ(ГПС)	Т	1185,997	11958,0	14182147,34
<b>Итого ресурсы по проекту</b>				<b>СУМ</b>		<b>28919478,44</b>

Составил: 

Проверил: 

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1**  
(локальная ресурсная смета)

ДОРОЖНАЯ РАБОТА, УЧТЕПА МФЙ ОБОД КУЧАСИ Д-2314 М  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

№ п/п	Основание	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
					из ед измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6	

**РАЗДЕЛ 1. УЧТЕПА МФЙ ДУСТЛИК КУЧАСИ Д-2314 М**

1	2	3	4	5	6
<b>ДОРОЖНАЯ ПОКРЫТИЯ</b>					
<b>ИСПРАВЛЕНИЕ ПРОФИЛЯ ОСНОВАНИЙ ГРАВИЙНЫХ С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВОГО МАТЕРИАЛА</b>					
E2703-001-03	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	1000M2		8,7685
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч		
1.2	3	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	ЧЕЛ-Ч	30,9	270,9467
1.3	107	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	20,71	181,5956
1.4	112	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ-Ч	3,7	32,4434
1.5	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ-Ч	4,36	38,2307
1.6	623	КИРКОВШНИКИ	МАШ-Ч	5,6	49,1036
1.7	1025	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	4,09	35,8632
1.8	1135	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	1,11	9,731
1.9	1835	ВОДА	МАШ-Ч	1,95	17,0986
1.10	9219	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МАШ-Ч	1,01	8,8562
1.11	12303	РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ С ТРАНСПОРТИРОВКОЙ 12 КМ	М3	15	131,5275
E2706-026-01	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	М3	66	578,721
2.1	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	Т		5,1002
2.2	30135	БИТУМ	ЧЕЛ-Ч	1,13	5,7735
2.3			МАШ-Ч	0,566	2,8867
E2713-010-01	ДОП. 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOEGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ	1000 M2		10,2005
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	Т		
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	16,63	169,6343
3.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	ЧЕЛ-Ч	9,38	95,6807
3.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	1,44	14,6887
3.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0,24	2,4481
3.6	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ-Ч	0,5	5,1002
3.7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ-Ч	0,12	1,2241
3.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ-Ч	1,44	14,6887
3.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ-Ч	3,08	31,4175
3.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ-Ч	1,37	13,9747
3.11	6004	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б-М3	МАШ-Ч	1,55	15,8108
3.12	9219	ВОДА	Т	96,6	985,3683
3.13	30135	БИТУМ	М3	0,9	9,1805
E2713-011-01	ДОП. 9 К=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01	Т	0,0108	0,110165
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	1000 M2		10,2005
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,16	11,8326
4.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	ЧЕЛ-Ч	0,72	7,3444
4.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	0,36	3,6722
4.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ-Ч	0,06	0,61203
4.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ-Ч	0,03	0,306015
4.7	6004	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б-М3	МАШ-Ч	0,36	3,6722
4.8	30135	БИТУМ	Т	24,22	247,0561
E2708-001-16	1	УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСЬЮ ТОЛЩИНОЙ 5 СМ	Т	0,0028	0,028561
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	1000M2		1,2930
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	31,7	40,9881
5.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	ЧЕЛ-Ч	23,27	30,0881
5.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	3,58	4,6289
5.5	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ-Ч	8,18	10,5767
5.6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	10,6	13,7058
5.7	9219	ВОДА	МАШ-Ч	0,91	1,1766
5.8	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	20	25,86
			М3	62	80,166

**РАЗДЕЛ 2. ТРАНСПОРТ**

6	S148-12-2	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 12 КМ(АСФАЛТОБЕТОН)	Т		1232,4244
7	S148-12-2	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 12 КМ(ГПС)	Т		1185,9966

**ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:**

1	1	ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ			
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч		493,4016
3	97	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч		320,4823
4	107	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
5	108	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ-Ч		18,3609
6	112	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч		37,0724
7	464	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ-Ч		2,8867
		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч		48,8074
		ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч		3,0601

1	2	3	4	5	6
8	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ-Ч		49,1036
9	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ-Ч		35,8632
10	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ-Ч		13,7058
11	1025	КИРКОВШКИ	МАШ-Ч		9,733
12	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч		23,3755
13	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВт (ЛС.)	МАШ-Ч		8,8562
14	2798	РЕЗЧКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ-Ч		1,5301
15	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ-Ч		18,3609
16	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ-Ч		31,4175
17	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ-Ч		13,9747
18	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ-Ч		15,8108
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
19	6004	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б М-3	Т		1232,4244
20	9219	ВОДА	М3		166,5679
21	12203	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3		658,887
22	30135	БИТУМ	Т		5,392
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
23	408-0012-2	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 12 КМ(АСФАЛТОБЕТОН)	Т		1232,42441
24	408-0012-2	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 12 КМ(ГПС)	Т		1185,9966
СОСТАВИЛ			ИБРОХИМЖАНОВ М		
ПРОВЕРИЛ			МАМАТХОНОВ А		

Умумий бажариладиган ишлар қайдномаси

Т/р	Бажариладиган ишлар номи	Ўлчов бирлиги	Миқдори
1	2	3	4
	<b>I. Учтена МФЙ Обод кўчаси бўйича эсами L-2314 м</b>		
1	Янги қум-шағал аралашмасидан қўллаб мавжуд асос юзасини кўндаланг кесим нишаблигини тўғрилаш ва зичлаш.	м <sup>2</sup>	8768,5
2	Мавжуд асос юзасига битум сепиш.	тн	5,10025
3	Қайноқ майда донадор зич асфальтобетон қоришмасидан Н-0,05м. қалинликда қоплама қуриш, ГОСТ 9128-2013 бўйича Б-тур III-марка.	м <sup>2</sup>	10200,5
4	Қум-шағал аралашмаси билан йўл ёқасини Н-0,05м. қалинликда мустаҳкамлаш, ГОСТ 25607-2009 бўйича С-11.	м <sup>2</sup>	1293

Тузди:



А.Маматхонов



	2852	Катки вибрационные "VIBROM" 20 т	маш.-ч	193 015,0
105	3060	Распределители каменной мелочи	маш.-ч	57 550,0
106	3068	Станки электрические для резки стержневой арматуры	маш.-ч	10 219,0
107	3078	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	26 645,0
108				
109	3093	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров типа ятак фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	227 502,2
110	3097	Укладочная асфальтобетона типа "VOEGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	337 753,0
117	3348	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 т	маш.-ч	227 502,2
118	3349	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 т	маш.-ч	227 502,2
119	3350	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 т	маш.-ч	283 564,0
120	3457	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 25 т	маш.-ч	129 947,7

Строительные материалы, изделия и детали

1	6004	Асфальтобетонная смесь плотная мелкозернистая, Тип Б Марка-3	т	572 400,0
2	6010	Асфальтобетонные смеси пористые мелкозернистые М-1	т	483 059,0
3	6076	Асфальтобетонная смесь плотная мелкозернистая, Тип Б Марка-1	т	572 400,0
4	M 6100	Асфальтобетонная смесь крупнозернистая высокопористая Марка-1	т	389 852,0
5	6131	Асфальтобетонная смесь пористая крупнозернистая, Марка-1	т	467 886,0
12	9219	Вода	м3	43 478,2
13	11000	Песок	т	4 434 782,6
25	30135	Битум		

Перевозки

1		Перевозка грузов автомобилем, расстояние перевозки до 1 км	т/км	1 732,6
2		Перевозка грузов автомобилем, расстояние перевозки до 5 км	т/км	1 210,5
3		Перевозка грузов автомобилем, расстояние перевозки до 10 км	т/км	1 049,7
4		Перевозка грузов автомобилем, расстояние перевозки до 15 км	т/км	996,5
5		Перевозка грузов автомобилем, расстояние перевозки до 20 км	т/км	970,1
6		Перевозка грузов автомобилем, расстояние перевозки до 30 км	т/км	942,2
7		Перевозка грузов автомобилем, расстояние перевозки до 40 км	т/км	929,3
8		Перевозка грузов автомобилем, расстояние перевозки до 50 км	т/км	921,2
9		Перевозка грузов автомобилем, расстояние перевозки до 75 км	т/км	911,3
10		Перевозка грузов автомобилем, расстояние перевозки до 100 км	т/км	908,0
11		Перевозка грузов автомобилем, расстояние перевозки более 150 км	т/км	629,5
12		ПРОЧНЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА	%	18,4

Ифратузилма булми бошлиги:

Ифратузилма булми техник назоратчиси:



Ф.Тулшайев

О.Хамидов



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI QURILISH VAZIRLIGI  
«SHAHARSOZLIK HUIJATLARI 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: 31-10-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 67802**

**Ob'ekt nomi** «Norin tumani Uchtepa MFY Obod ko'chasini joriy ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - Norin tumani Obodonlashtirish boshqarmasi  
**Bosh loyihachi** - "NAMANGAN YO`L-LOYIHA BYUROSII" MCHJ  
**Litsenziya** AL-000467 27.12.2019 yilda O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan berilgan  
**Moliyalashtirish manbai** - Budget  
**Bosh pudratchi** - Tanlov asosida  
**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash  
**Murojaat raqami:** № 65029

**1. Loyihalash uchun asos**

- 1.1. Xalq deputatlari Norin tumani Kengashining 27.10.2022 yildagi VI-46-127-6-83-K/22-sonli qarori.
- 1.2. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan texnik topshiriq.
- 1.3. Loyiha va tadqiqot ishlari uchun tuzilgan 24.10.2022 yildagi 733138-sonli shartnoma.
- 1.4. 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 qaydnoma va yig'ma resurs qaydnoma.
- 2.5. Nuqson dalolatnoma.
- 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.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

**4. Loyihalana yotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**

**5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.**

**6. Ekspertiza natijalari.**

6.1. Ekspertiza natijalariga ko'ra buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz va qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) bilan loyiha qiymati **1125234,531 ming so'm** qilib belgilandi. Xususan:

Qurilish-montaj ishlari:	978464,810	ming so'm
QQS:	146769,721	ming so'm

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

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

**7. Xulosalar.**

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Norin tumani Uchtepa MFY Obod ko'chasini joriy ta'mirlash" loyiha qiymati kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

**Bosh mutaxassis: MAXKAMOV TOXIR MARIFJONOVICH**