

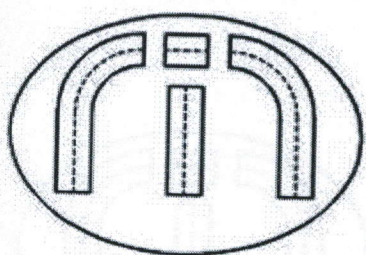
“ТАСДИҚЛАЙМАН”
Ш.Рашидов туман ободонлаштириш
бошқармаси бошлиғи



А.Абсаитов

Техник топширик
БУЮРТМАЧИ

№	Маълумотлар рўйхати	Асосий маълумотлар ва талаблар
1	Махсулот (Иш хизмат)	Шароф Рашидов туман Хавастлик МФЙ Нурли тепа кучасини жорий таъмирлаш ишларини бажариш
2	Буюртмачи	Ш.Рашидов туман Ободонлаштириш бошкармаси
3	Бажарувчи	Танловдан сўнг аниқланади
4	Буюртма манзили	Жиззах вилоят Ш.Рашидов тумани Кахрамон махалласи Гулбоғ кучаси 1 уй
5	Иш бошланиши ва тугалланиши	2022 йил Июнь – 2022 йил декабрь
6	Маблағ манзили	Ш.Рашидов туман маҳаллий бюджет маблағи
7	Алоҳида талаблар	Смета лойиха ҳужжатлари сифатли ва уз вактида бажарилиши шарт
9	Тўловлар шарти	Тўловлар пул кўчириш йўли билан ва счёт фактура асосида



“MEGATEK INJINIRING” МЧЖ

ИШЧИ ЛОЙИХА

Жиззах вилояти Ш.Рашидов тумани “Очиқ бюджет”дастурига киритилган Хавастлик МФЙ Нурлитева кўчасини жорий таъмирлаш.

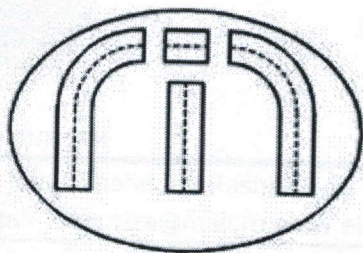
Харажатлар сметаси

Директор

Ҳатамов Ж.Р

Мутахассис

Халидов А.М



“MEGATEK INJINIRING” MCHJ

ИШЧИ ЛОЙИХА

Жиззах вилояти Ш.Рашидов тумани “Очиқ бюджет” дастурига киритилган Хавастлик МФЙ Нурлитева кўчасини жорий таъмирлаш.

Директор



Ўктамов Ж.Р

Мутахассис

Хамидов А.М

Жиззах-2022й.



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

Жиззах вилояти

130100, Jizzax shahri, Sh.Rashidov ko'chasi, 1-uy, Tel. +99878 771-70-15, Faks: +99878 771-70-15, E-mail: jizzah_expertiza@mail.ru www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Kulmuradov Yusup Baxriyevich

Sana: 24-06-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 48298

Obyekt nomi «Jizzax viloyati Sh.Rashidov tumani "Tashabbusli byudjet" dasturiga kiritilgan xamda ichki xo'jalik yo'llarini joriy ta'mirlash (Xavastlik MFY Nurlitepa ko'chasi)»

Buyurtmachi - Sh.Rashidov tumani obodonlashtirish boshqarmasi

Bosh loyihachi - «MEGATEK INJINIRING» MCHJ

Litsenziya - 13.12.2021 yil AL-002000 O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi

Moliyalashtirish manbai - Davlat mablag'i.

Bosh pudratchi - Tender tanlovi asosida.

Qurilish turi - Joriy ta'mirlash.

Murojaat raqami: № 46880

1. Loyihalash uchun asos

- 1.1. Sh.Rashidov tumani obodonlashtirish boshqarmasi tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan Texnik topshiriq.
- 1.2. Sh.Rashidov tumani obodonlashtirish boshqarmasi tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan nuqsonlar qaydnomasi.
- 1.3. Sh.Rashidov tumani obodonlashtirish boshqarmasi va «MEGATEK INJINIRING» MCHJ o'rtasida 16.06.2022 yildagi 396247 - sonli loyiha-smeta xujjatlarini ishlab chiqish uchun shartnoma.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

- 2.1. «MEGATEK INJINIRING» MCHJ ning 18.06.2022 yildagi 30/22-sonli murojaat xati.
- 2.2. Sh.Rashidov tumani obodonlashtirish boshqarmasi tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan Texnik topshiriq.
- 2.3. Sh.Rashidov tumani obodonlashtirish boshqarmasi va loyiha tashkiloti tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan nuqsonlar qaydnomasi.
- 2.4. Sh.Rashidov tumani obodonlashtirish boshqarmasi tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan "Narxlarni kelishish bayonnomasi".
- 2.5. Smeta hujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Jizzax viloyati Sh.Rashidov tumani "Tashabbusli byudjet" dasturiga kiritilgan xamda ichki xo'jalik yo'llarini joriy ta'mirlash (Xavastlik MFY Nurlitepa ko'chasi) rejalashtirilgan. Ob'yektda:

Yo'ning uzunligi - 0,555 km. Chaqiq tosh qo'shib yo'lni nishabligini talab darajasiga olib kelish, asfaltobeton yotqizishdan oldin ostiga bitum sepish, 5sm qalinlikda asfaltobeton qoplama yotqizish, yo'l chetini qum-shag'al aralashmasi bilan mustaxkamlash ishlarini bajarish loyiha-smeta xujjatlariga kiritilgan. Loyiha smeta hujjatlari, resurs smetalari, amaldagi qurilish me'yorlari va qoidalari asosida hisoblangan.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

4.1. Ob'yektni joriy ta'mirlash uchun tayyorlangan smeta xujjatlarida muhandislik ta'minoti ishlari rejalashtirilmagan.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. "Jizzax viloyati Sh.Rashidov tumani "Tashabbusli byudjet" dasturiga kiritilgan xamda ichki xo'jalik yo'llarini joriy ta'mirlash (Xavastlik MFY Nurlitepa ko'chasi)" ob'yektda bajarilishi lozim bo'lgan ish turlari va hajmlar jadvali Sh.Rashidov tumani obodonlashtirish boshqarmasi tomonidan o'rganib chiqib 2022 yilda tasdiqlangan.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Smeta xujjatlari ekspertiza ko'rigiga buyurtmachining e'tirozlarisiz taqdim qilindi.

6.2. Ob'ektning qurilish narxi "Qurilish iqtisodiyoti instituti" MChJ tomonidan ishlab chiqilayotgan joriy narxdagi kataloglar va amaldagi (haqiqiy, bozor sharoitlariga ko'ra) narxlar va Sh.Rashidov tumani obodonlashtirish boshqarmasi tomonidan kelishilib tasdiqlangan "Narxlar kelishuv bayonnomasi"ni xisobga olgan holda ishlab chiqilgan va ekspertizaga taqdim qilindi.

6.3. Ekspertiza ko'rigiga buyurtmachining boshqa sarf - xarajatlarisiz va qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) 15% bilan - **320 900,547** ming so'mga taqdim etilgan smeta qiymati o'rganish jarayonida ba'zi qurilish materiallari, mashina - mexanizmlar narxleri pasaytirilishi hisobiga ob'yekt bahosi - **3 749,876** ming so'mga kamaydi va ob'yektning umumiy bahosi buyurtmachining boshqa sarf - xarajatlarisiz va qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) 15% bilan - **317 150,671** ming so'm qilib belgilandi.

Shu jumladan:

- Qurilish montaj ishlari (QMI) - **275 783,192** ming so'mni,

- qo'shimcha qiymat solig'i 15% - **41 367,479** ming so'mni tashkil etgan.

Ishchi quruvchilarning o'rtacha bir soatlik ish xaqi "Qurilish iqtisodiyoti instituti" MChJ chiqarayotgan 2021-yil IV chorak (kvartal) katalog asosida $13773,5982 \times 1,12 = 15426,43$ so'm ijtimoiy sug'urtaga ajratma 12% qabul qilingan. (Ijtimoiy sug'urtaga ajratma foizi pudratchining haqiqiy harajatlari bo'yicha buxgalteriya hujjatlari asosida amalga oshiriladi).

Ta'kidlash joizki:

a). Smeta hujjatlarida nazarda tutilgan asosiy qurilish materiallari va uskuna (jixoz) larni xarid qilish tartibi belgilangan tartibda O'zbekiston Respublikasi qonunchiligiga muvofiq amalga oshirilishi va asoslovchi xujjatlarga tayanilishi lozim. "Narxlar kelishuvi" to'g'risidagi bayonnoma ko'rsatilgan narxlarning haqqoniyli buyurtmachi va loyiha tashkiloti, hamda o'zaro hisob-kitob qilishda ShNQ 4.01.16-09 qoidalariga amal qilgan holda eng maqbul narxlar qabul qilinishi nazorati buyurtmachi tashkilot zimmasida qoladi.

b). Buyurtmachi loyiha hujjatlarini tasdiqlashdan oldin quyidagilarni qayta ko'rib chiqish tavsiya etiladi:

- pudratchi boshqa xarajatlarining aniq sarfi;

- "Qurilishning bahosini shartnomaviy joriy narxlarda aniqlash qoidalari" ShNK 4.01.16-09 asosida qurilish materiallari (buyumlar, konstruksiyalar) va uskunalarning ishlab chiqaruvchi zavodlarning ulgurji narxlarini o'z ichiga olgan hududiy bozorda haqiqatda shakllangan narxlari, shuningdek bevosita ishlab chiqaruvchilardan (yetkazib beruvchi), qurilish materiallari birja va yarmarkalarining byulletenlari, qurilish materiallari va uskunlari yetkazib beruvchi tashkilotlarning narxlarining eng maqbullaridan olinishini;

- ish haqi xarajatlarining pudratchi tashkilotning o'tgan 12 oydagi o'rtacha oylik ish haqi darajasidan kelib chiqqan holda bir odam/soat ish haqidan olinganligi.

6.4. Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi .

6.5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003-yildagi №261 qarori bilan tasdiqlangan "Qurilish ob'ektlari narxini joriy shartnoma narxlarida aniqlash tartibi to'g'risida vaqtinchalik qoidalar"ga va ShNK 4.01.16.09 ga binoan qurilishning narxi tavsiyaviydir. Tavsiya etilgan bahoni qabul qilish qarorini buyurtmachi va pudratchi birgalikda qabul qiladilar (ShNQ4.01.16-09, 6-bob. 6.4 -bandi).

6.6. O'zbekiston Respublikasi SHaharsozlik kodeksi 4-bob 23,24,25 - moddalari xamda O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Maxkamasining 17.09.2021 yildagi №579 - sonli qarorining 1 - ilova 3 - bob 29 - bandiga asosan "Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik xujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning xaqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlari bo'yicha buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti javobgardir".

6.7. Nuqson dalolatnomasi xaqqoniyligi va ishonchliligi uchun javobgarlik buyurtmachi va loyiha tashkiloti zimmasiga yuklatiladi.

7. Xulosalar.

7.1. **"Jizzax viloyati Sh.Rashidov tumani "Tashabbusli byudjet" dasturiga kiritilgan xamda ichki xo'jalik yo'llarini joriy ta'mirlash (Xavastlik MFY Nurlitepa ko'chasi)" smeta hujjatlari ekspertiza natijalari va takliflarini inobatga olgan holda kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.**

Bosh mutaxassis: Tajibayev Sharof Abdurashidovich

**РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.
Ш.РАШИДОВ ТУМАНИ ХАВАСТЛИК МФЙ НУРЛИТЕПА КУЧАСИНИ ЖОРИЙ
ТАЪМИРЛАШ (0,555КМ)**

№.№ 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	180 882,009
3	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ	17 962,050
4	ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	0,000
5	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ	0,000
6	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	3 545,145
7	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	30 182,218
8	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	232 571,422
9	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 18,58%	43 211,770
10	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ	0,000
11	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	275 783,192
12	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ОЧЕРЕДНОЙ ГОД	0,000
13	НДС 15 %	41 367,479
14	ИТОГО С НДС	317 150,671

Лойихачи :

Хайб



ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная ресурсная смета)

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

СУМ

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	в текущем (прогнозом)	
					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	229,8098	15426,432	3 545 145,25
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	146,988	--	--
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:			СУМ			--
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	4,995	295386,59	1 475 456,02
4	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	13,221	246914,47	3 264 456,21
5	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,4031	199586,94	80 453,50
6	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	6,7485	72437	488 841,09
7	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,8325	16500	13 736,25
8	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	19,8968	190374,64	3 787 846,14
9	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	56,8875	190374,64	10 829 937,33
10	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч	8,745	266 018,35	2 326 330,47
11	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч	3,0802	81 259,22	250 294,65
12	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	11,2403	212070,59	2 383 737,05
13	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,8027	81 259,22	227 745,22
14	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,41625	30239,22	12 587,08
15	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	4,995	374586,44	1 871 059,27
16	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	8,547	190374,64	1 627 132,05
17	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	3,8018	190374,64	723 766,31
18	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	4,3012	190374,64	818 839,40
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:			СУМ			30 182 218,02
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
19	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	335,2755	494116,17	165 665 045,95
20	9219	ВОДА	М3	88,3725	0	-
21	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	51,15	22103,68	1 130 603,23
22	23074	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИЯ, ММ: 10-20	М3	184,5375	43478	8 023 321,43
23	30135	БИТУМ	Т	1,4694	4126200	6 063 038,28
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:			СУМ			180 882 008,89
СОСТАВИЛ			А.ХАМИДОВ			

Ш.РАШИДОВ ТУМАНИ ХАВАСТЛИК МФЙ НУРЛИТЕПА КУЧАСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ (0,555KM)
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

на

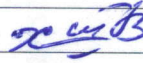
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным планам
1	2	3	4	5	6
1	E2703-001-01	ИСПРАВЛЕНИЕ ПРОФИЛЯ ОСНОВАНИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВОГО МАТЕРИАЛА	1000M2	2,7750	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	55,6	154,29
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	35,66	98,9565
1.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,7	10,2675
1.4	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	7,17	19,8968
1.5	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	20,5	56,8875
1.6	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч	1,11	3,0802
1.7	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	3,28	9,102
1.8	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,01	2,8027
1.9	9219	ВОДА	M3	25	69,375
1.10	23074	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИЯ, ММ: 10-20	M3	66,5	184,5375
2	E2706-026-01	РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ	T	1,3900	
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	0,8062
2.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,29	0,4031
2.3	30135	БИТУМ	T	1,03	1,4317
3	E2713-010-01 ДОП. 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ	1000 M2	2,7750	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	46,1482
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	26,0295
3.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	3,996
3.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	0,666
3.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	1,3875
3.6	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,333
3.7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	3,996
3.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "БОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	8,547
3.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "БОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	3,8018
3.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "БОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	4,3012
3.11	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	T	96,6	268,065
3.12	9219	ВОДА	M3	0,9	2,4975
3.13	30135	БИТУМ	T	0,0108	0,02997
4	E2713-011-01 ДОП. 9 К=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01	1000 M2	2,7750	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	3,219
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	1,998
4.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,999
4.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,1665
4.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,08325
4.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	0,999
4.7	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	T	24,22	67,2105
4.8	30135	БИТУМ	T	0,0028	0,00777
5	E2708-001-16	УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСЬЮ ТОЛЩИНОЙ 5 СМ	1000M2	0,8250	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,7	26,1525
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	23,27	19,1977
5.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,58	2,9535
5.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	8,18	6,7485
5.5	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч	10,6	8,745
5.6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	0,75075
5.7	9219	ВОДА	M3	20	16,5
5.8	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	62	51,15
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		229,8098
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		146,988
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч		4,995
4	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		13,221
5	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч		0,4031
6	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		6,7485
7	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч		0,8325
8	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч		19,8968
9	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч		56,8875
10	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч		8,745
11	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч		3,0802
12	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		11,2403
13	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		2,8027
14	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч		0,41625

15	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч		4,995
16	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 Т	МАШ.-Ч		8,547
17	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 Т	МАШ.-Ч		3,8018
18	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 Т	МАШ.-Ч		4,3012
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
19	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т		335,2755
20	9219	ВОДА	МЗ		88,3725
21	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ		51,15
22	23074	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИЯ, ММ. 10-20	МЗ		184,5375
23	30135	БИТУМ	Т		1,4694

СОСТАВИЛ



А.ХАМИДОВ

"ТАСДИҚЛАЙМАН"

Ш.Рашидов тумани ободонлаштириш

бошқармаси в.в.б

А.Абсаитов

2022 йил

Ш.Рашидов тумани Хавастлик МФЙ Нурлитепа кўчасини жорий таъмирлаш (0,555км)

НУҚСОНЛАР ҚАЙДНОМАСИ

Биз ким, қуйида имзо қўйувчилар, комиссия аъзолари: Ш.Рашидов тумани ободонлаштириш бошқармаси вакили К.Норматов, "Megatek injiniring" МЧЖ директори Ж.Ўстамоов, мутахассис А.Хамидов лар мазкур қайдномани туздик шу тўғридаки, визуал текшириш ва инструментал ўлчашлар натижасида ушбу йўл бўйича қуйдаги иш турлари ва хажмлари аниқланди:

№	Ишларнинг манзили		Узунлиги м	Йўл элементларининг мавжуд ҳолати	Лойихада кўзда тутилган иш турлари ва тадбирлар	Иш хажмларини хисоблаш формуласи	Ўлчов бирлиги	Миқдори (ҳажм)	Изоҳ		
	км	пикет....									
Т.Р	дан	гача	боши	охир							
			ПК+	ПК+							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Йўл тўшамаси

1	0	0,555	0+00	4+45	445	Мавжуд йўл асфалтобетон қопламали бўлиб, кўп йиллар ишлаши натижасида уйдум чуқурлар ва айрим қисимларида бузилишлар ҳосил бўлган	Йўл асосини механизм ёрдамида бузиб олиш ва материал қўшиб текислаш (Исправление профиля с добавлением нов.мат.)	445x5 110x5	м2	2775,0	
			4+45	5+55							
			0+00	1+50	150	Йўл четини 5см калинликда ҚША билан мустаҳкамлаш.	550x0,75x2		м2	825,0	
			1+55	5+55							

ҚУРИЛИШ МАТЕРИАЛЛАРИНИ ТАШИБ КЕЛТИРИШ МАСОФАСИ

№	Материаллар	Таъминловчи қархона	Ташиш масофаси, км
1	Асфальтобетон	Сайхон АБЗ	19
2	Битум Щебены	Сайхон АБЗ Сайхон АБЦ	19
3	ГПС	Карьер Чимкўрғон	38

Ш.Рашидов тумани Ободонлаштириш бошқармаси вакили

"Megatek injiniring" МЧЖ директори

"Megatek injiniring" МЧЖ мутахассиси

К.Норматов

Ж.Ўктамов

А.Хамидов

