

“ТАСДИҚЛАЙМАН”
Ш.Рашидов туман ободонлаштириш
бошкармаси бошлиги



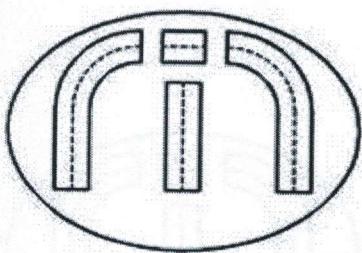
А.Абсаитов

**Техник топширик
БУЮРТМАЧИ**

Ш.Рашидов туман ободонлаштириш бошкармаси – 2022

№	Маълумотлар рўйхати	Асосий маълумотлар ва талаблар
1	Махсулот (Иш хизмат)	Шароф Рашидов туман Каҳрамон МФЙ Бахора 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 Каҳрамон маҳалласи Гулбог кучаси 1 уй
5	Иш бошланиши ва тугалланиши	2022 йил Июн – 2022 йил декабрь
6	Маблағ манзили	Ш.Рашидов туман маҳаллий бюджет маблағи
7	Алоҳида талаблар	Смета лойиха хужжатлари сифатли ва уз вактида бажарилиши шарт
9	Тўловлар шарти	Тўловлар пул кўчириш йўли билан ва счёт фактура асосида

- ое



“MEGATEK INJINIRING” МЧЖ

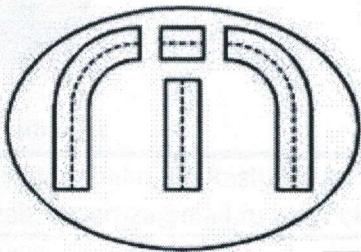
ИШЧИ ЛОЙИХА

Жиззах вилояты Ш.Рашидов тумани “Очиқ бюджет” дастурига
киритилган Қахрамон МФЙ Бахора күчасини жорий
таъмирлаш.

Харажатлар сметаси

Жиззах-2022й.

Нусха№ _____



ОСЕМДЕСЯТ НЕФРОЗИКАВЫЙ ОЧАКЕН УАЗИЛСИ
«БАНАНСОЛІК» ОДАПТАР БІРГЕРІЗАСЫ
ОДАЛАТ НІҢДЕР КОРДОНДАС

“MEGATEK INJINIRING” МЧЖ

ИШЧИ ЛОЙИХА

Жиззах вилояти Ш.Рашидов тумани “Очиқ бюджет” дастурига
киритилган Қахрамон МФЙ Бахора күчасини жорий
таъмирлаш

Директор

Мутахассис

Ўқтамов Ж.Р

Хамидов А.М



Жиззах-2022й.



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

Жizzax viloyati

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 № 48300

Obyekt nomi «Jizzax viloyati Sh.Rashidov tumani “Tashabbusli byudjet” dasturiga kiritilgan xamda ichki xo'jalik yo'llarini joriy ta'mirlash (Qaxramon MFY Baxora 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: № 46879

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'rtaida 16.06.2022 yildagi 396264 - sonli loyiha-smeta xujjatlarini ishlab chiqish uchun shartnoma.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

- 2.1. «MEGATEK INJINIRING» MCHJ ning 18.06.2022 yildagi 31/22-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 (Qaxramon MFY Baxora ko'chasi) rejashtirilgan. Ob'yektda:

Yo'lning uzunligi-1,295km. QShA va chaqiq tosh qo'shib yo'lni nishabligini talab darajasiga olib kelish, asfaltobeton yotqizishdan oldin ostiga bitum sepish, 5sm qalnlikda 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 qoidalarasi asosida hisoblangan.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

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

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlari.

5.1. "Jizzax viloyati Sh.Rashidov tumani "Tashabbusli byudjet" dasturiga kiritilgan xamda ichki xo'jalik yo'llarini joriy ta'mirlash (Qaxramon MFY Baxora 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 xujjatlarini ekspertiza ko'rígiga 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'rígiga buyurtmachining boshqa sarf - xarajatlarisiz va qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) 15% bilan - **219 853,959** ming so'mga taqdim etilgan smeta qiymati o'rganish jarayonida ba'zi qurilish materiallari, mashina - mexanizmlar narxlari pasaytirilishi hisobiga ob'yekt bahosi - **2 494,8318** ming so'mga kamaydi va ob'ektning umumiy bahosi buyurtmachining boshqa sarf - xarajatlarisiz va qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) 15% bilan - **217 359,128** ming so'm qilib belgilandi.

Shu jumladan:

- Qurilish montaj ishlari (QMI) - **189 007,937** ming so'mni,
- qo'shimcha qiymat solig'i 15% - **28 351,191** ming so'mni tashkil etgan.

Ishchi quruvchilarining 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 kelishivi" to'g'risidagi bayonnomma ko'rsatilgan narxlarning haqqoniyligi 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). Buyurtmachiga 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 uskunalari yetkazib beruvchi tashkilotlarning narxlarining eng maqbullaridan olinishini;
- ish haqi xarajatlarining pudratchi tashkilotning o'tgan 12 oydagи о'rтacha oylik ish haqi darajasidan kelib chiqqan holda bir odam/soat ish haqidан 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 qoidalari"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 xujjalarning 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 (Qaxramon MFY Baxora 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 КАХРАМОН МФЙ БАХОРА КУЧАСИНИ ЖОРИЙ
ТАЬМИРЛАШ (0,390КМ)**

№ № 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	126 737,113
3	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ	17 266,915
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	1 659,599
7	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	13 729,135
8	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	159 392,762
9	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 18,58%	29 615,175
10	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ	0,000
11	И Т О Г О СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	189 007,937
12	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ОЧЕРЕДНОЙ ГОД	0,000
13	НДС 15 %	28 351,191
14	ИТОГО С НДС	217 359,128

Лойиҳачи :



Ш.РАШИДОВ ТУМАНИ КАХРАМОН МФЙ БАХОРА КУЧАСИНИ ЖОРЙ ТАЬМИРЛАШ (0,390КМ)
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная ресурсная смета)

Составлен в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	СУМ	
					в текущем (прогнозном)	
					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	107,5815	15426,432	1 659 598,69
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	69,3702	--	--
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:						
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	3,51	295386,59	1 036 806,93
4	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	8,2622	246914,47	2 040 056,73
5	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 л	МАШ.-Ч	0,2842	199586,94	56 722,61
6	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 т	МАШ.-Ч	8,502	72437	615 859,37
7	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,585	16500	9 652,50
8	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 т	МАШ.-Ч	10,92	190374,64	2 078 891,07
9	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 т	МАШ.-Ч	7,9755	190374,64	1 518 332,94
10	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 т	МАШ.-Ч	7,1428	190374,64	1 359 807,98
11	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч	2,1645	81 259,22	175 885,58
12	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 л	МАШ.-Ч	5,3098	212070,59	1 126 052,42
13	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,9695	81 259,22	160 040,03
14	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,2925	30239,22	8 844,97
15	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 м	МАШ.-Ч	3,51	374586,44	1 314 798,40
16	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 т	МАШ.-Ч	6,006	190 374,64	1 143 390,09
17	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 т	МАШ.-Ч	2,6715	190 374,64	508 585,85
18	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 т	МАШ.-Ч	3,0225	190 374,64	575 407,35
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:						
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
19	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	235,599	494116,17	116 413 275,54
20	9219	ВОДА	М3	35,1	0	-
21	30135	БИТУМ	Т	1,0359	4126200	4 274 330,58
22	43105	ГРАВИЙ	М3	128,7	22103,68	2 844 743,62
23	43113	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИЯ ММ:0-10	М3	73,71	43478	3 204 763,38
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:						

СОСТАВИЛ

х.амидов

А.ХАМИДОВ

КАЛЬКУЛЯЦИЯ НА ЗАТРАТЫ ТРАНСПОРТНЫХ РАСХОДОВ

Ш.РАИСИДОВ ТУМАНИ КАХРАМОН МФИ БАХОРА КУЧАСИНИ ЖОРИЙ ТАМЫРЛАШ (0,390КМ)

№	Наименование материалов	Ед. изм	Кол-во	Объем. вес	Кол-во	Расстоян. в км.	тон/км	Стоимость	Автомобиль		Итого
									1	2	
1	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	Т	235,599	1	235,599	23	5418,78	1116,88			6 052 123,7
2	БИТУМ	Т	1,0359	1	1,0359	23	23,8257	1116,88			26 610,4
1	ЩЕБЕНЬ	М3	73,71	1,5	110,565	23	2543	1116,88			2 840 220,3
1	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАННАЯ СМЕСЬ	М3	128,7	1,6	205,92	45	9266,4	900,885			8 347 960,8
ИТОГО											17 266 915,1

Ш.РАШИДОВ ТУМАНИ КАХРАМОН МФЙ БАХОРА КУЧАСИНИ ЖОРЙ ТАЬМИРЛАШ (0,390КМ)
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

на

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Н 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	E2703-001-03	ИСПРАВЛЕНИЕ ПРОФИЛЯ ОСНОВАНИЙ ГРАВИЙНЫХ С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВОГО МАТЕРИАЛА	1000М2	1,9500	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,9	60,255
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	20,71	40,3845
1.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,7	7,215
1.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,36	8,502
1.5	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	5,6	10,92
1.6	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	4,09	7,9755
1.7	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч	1,11	2,1645
1.8	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,95	3,8025
1.9	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,01	1,9695
1.10	9219	ВОДА	М3	15	29,25
1.11	43105	ГРАВИЙ	М3	66	128,7
2	E2704-001-04	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ЩЕБНЯ	100М3	0,5850	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,6	12,636
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	14,91	8,7224
2.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,79	1,0472
2.4	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	12,21	7,1428
2.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	0,53235
2.6	9219	ВОДА	М3	7	4,095
2.7	43113	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИЯ ММ:0-10	М3	126	73,71
3	E2706-026-01	РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ	Т	0,9800	
3.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	0,5684
3.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,29	0,2842
3.3	30135	БИТУМ	Т	1,03	1,0094
4	E2713-010-01	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ	1000 М2	1,9500	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	32,4285
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	18,291
4.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	2,808
4.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	0,468
4.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	0,975
4.6	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,234
4.7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	2,808
4.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВIBРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	6,006
4.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВIBРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	2,6715
4.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВIBРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	3,0225
4.11	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	96,6	188,37
4.12	9219	ВОДА	М3	0,9	1,755
4.13	30135	БИТУМ	Т	0,0108	0,02106
5	E2713-011-01	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01 ДОП. 9 K=2	1000 М2	1,9500	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	2,262
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	1,404
5.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,702
5.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,117
5.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,0585
5.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	0,702
5.7	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	24,22	47,229
5.8	30135	БИТУМ	Т	0,0028	0,00546

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		107,5815
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		69,3702
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч		3,51
4	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		8,2622
5	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч		0,2842
6	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		8,502
7	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч		0,585
8	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч		10,92
9	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч		7,9755
10	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч		7,1428
11	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч		2,1645
12	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		5,3098
13	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		1,9695

14	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ		МАШ-Ч		0,2925
15	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М		МАШ-Ч		3,51
16	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 Т		МАШ-Ч		6,006
17	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 Т		МАШ-Ч		2,6715
18	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 Т		МАШ-Ч		3,0225
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
19	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ		Т		235,599
20	9219	ВОДА		М3		35,1
21	30135	БИТУМ		Т		1,0359
22	43105	ГРАВИЙ		М3		128,7
23	43113	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИЯ ММ:0-10		М3		73,71

СОСТАВИЛ

хамидов

А.ХАМИДОВ

"ТАСДИКЛАЙМАН"

Ш.Рашидов тумани ободонлаштириш
боншармаси В.В.Б

 А.Абсаитов

2022 йил

Ш.Рашидов тумани Қаҳрамон МФЙ Бахора күчасини жорий таъмиrlash (0,390km)

НУҚСОНЛАР ҚАЙДНОМАСИ

Биз ким, куида имзо кўйувчиликар, комиссия азволари: Ш.Рашидов тумани ободонлаштириш боншармаси А.Хамидов, "Megatek injiniring" МЧЖ директори Ж.Ўқтамов, мутахассис А.Хамидов лар мазкур қайдномани туздик шу тўғридаки, визуал текшириш ва инстурментал ўлчашлар натижасида ушбу йўл бўйича кўйдаги иш турлари ва хажмлари аниқланди:

№	Ишларнинг манзили				Йўл тўшамаси	Лойихада кўзда тутилган иш турлари ва тадбирлар	Хажмларини хисоблаш формуласи	Иш хажмларини бирлиги	Микдори (хажм)	Изоҳ	
	Т.Р км	пикет....	Узунлиги м	Элементларининг мавжуд холати							
дан	гача	боши	охири	ПК+	ПК+						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	
1	0	0,390	0+00	3+90	390	Мавжуд йўл асоси КШАдан иборат бўлиб, нотекис холатда.	Йўл асосини механизим ёрдамида бузуб олиш ва материал кўшиб текислаш (Исправление профиля с добавлением нов.мат.)	390x5 (шебень)дан текисловчи катлам ётқизиш	M2 390x5x0,03 M2/M3	1950 1950/58,5	
								Майда донали исчик асфальтобетон коришмасида 5 см калинликда колпама ётқизиш.			

КУРИЛИШ МАТЕРИАЛЛАРИНИ ТАШИВ КЕЛТИРИШ МАСОФАСИ

№	Материаллар	Таъминловчи кархона	Ташиш масофаси, км
1	Асфальтобетон	Сайхон АБЗ	23
2	Битум	Сайхон АБЗ	23
	Щебены	Сайхон АБЦ	23
3	ГПС	Каръвер Чимкүрғон	23
			45

Ш.Рашидов тумани Ободонлаштириш бошкармаси вакили

"Megatek injiniring" МЧЖ деректори

"Megatek injiniring" МЧЖ мутахассиси



К.Норматов

Ж.Ўқтамов

А.Хамидов