

«ТАСДИҚЛАЙМАН»
Сирдарё Минтақавий йўлларга
буюртмачи хизмати ДУК



директори

З.Базаров

2022 й.

Сирдарё вилояти Боёвут туманидаги “Миришкор” МФЙ Нуробод кўчасини
жорий таъмирлаш учун

**ТЕХНИК
Т О П Ш И Р И Қ**

2-НУСХАДА ТАЙЁРЛАНДИ

ГУЛИСТОН Ш. - 2022 йил

Буюртмачи	Сирдарё Минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати ДУК
Бош пудратчи	Танловда аниқланади
Ёрдамчи пудратчилар	_____ (ва х.к. тўлиқ номи, манзили)
Бош пудратчи	танловда аниқланади
Қуриш ва таъмирлаш учун асос	Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2021 йил 23 декабрдаги №206-сонли раёсатига асосан
Қурилиш тури	Жорий таъмирлаш
Объектнинг жойлашган ўрни	Сирдарё вилояти Боёвут тумани “Миришкор” МФЙ Нуробод кўчаси-383 м, эни-4.5 м
Қуриш ва таъмирлаш босқичи	Смета ҳужжати
Лойиҳалашнинг алоҳида шартлари	“Буюртмачи” томонидан тасдиқланган нарх-наволарнинг келишув баённомасига асосан смета ҳужжатларини ишлаб чиқишда Сирдарё КФУК, Мирзаобод ТЙФУК, Ховос ТЙФУКларнинг машина-механизмлари 1 маш-с нархлари, 1 одам-с нархи ва 16.62% миқдорида пудратчининг бошқа харажатлари қўллаш учун қабул қилинсин.
Қурилиш ишларини бошланиши	2022 йил
Қурилиш ишларини тугаллаш	2022 йил
Йўлнинг асосий кўрсаткичлари	Трассанинг узунлиги тасдиқланган нуқсонлар қайдномасига асосан ПК0+00 дан ПК03+83 гача – 383 м.
Сунъий иншоотлар	Йўк
Йўл тўшамаси	Асфалтобетон
Лойиҳалаштириш учун бошланғич маълумотлар	Асосий қурилиш материаллари ва конструкцияларининг сифати, олиш манбалари, транспортда ташиш шароитлари, темирбетон конструкциялари, деталлар ва маҳсулотларни тайёрловчи завод ва базалар, олиб борувчи ва юк тушириш йўллари, материал ва ускуналарни тайёрловчи корхоналар омборлари ва йўл қурилиш материаллари карьерларининг мавжудлиги тўғрисидаги маълумотлар, лойиҳанинг смета ҳужжатларида ҳисобга олинishi керак бўлган устама харажатлар, имтиёзлар миқдори, иш хажми, қўшимчалар ёки бошқа харажатларга баённома буюртмачи томонидан тақдим қилинади.
Қурилиш тугатиш муддати	Шартномада аниқланади.

Мухандислик изланувлар зарурати	
Қурилиш ресурслар билан таъминлаш	Маҳаллий материаллардан фойдаланишга устуворлик берилиб ишчи лойиҳада аниқланади.
Лойиҳалашда эришиш зарур бўлган асосий техник-иқтисодий кўрсаткичлар	
Капитал қўйилмаларнинг мулжалланаётган ҳажми ва молиялаштириш манбалари	Сирдарё вилояти маҳаллий бюджетининг эркин қолдиқ маблағлари ҳисобидан
Қурилишни тугатиш ва қувватларни ишга туширишнинг мулжалланаётган муддатлари	Лойиҳалаштирилаётган ишлар ҳажмидан ва технологик талаблардан келиб чиқиб, смета ҳужжатида аниқланади.
Қурилишнинг алоҳида шарт-шароитлари	Сейсмик даражаси – ҚМҚ 2.01.03.96 га биноан қабул қилинади.
Стандартларга риоя қилиш талаблари	Маҳаллий стандартлар.
Топшириш – қабул қилиш тартиби	Ишчи лойиҳа ушбу техник топшириқ талабларига биноан қабул қилинади. Сметаларда қурилишнинг бошланғич нархи амалдаги нархларда ҳисоблаб чиқилиши лозим. смета ҳужжати 3 нусхада ва амалдаги стандартлар бўйича расмийлаштирилган бўлиши керак.

Буюртмачи:
масъул вакили

 З. Тожибуров “ ” 2022 й.



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

Сирдарё вилояти

Sirdaryo viloyati 120100, Sirdaryo viloyati, Guliston shahri, Hondamir ko'chasi, 7-uy, Tel. +998 67
226-06-61, E-mail: sirdarya_davekspert@mail.ru, www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Yig'ma ekspert xulosasi № 33625

Obyekt nomi «Sirdaryo viloyati Boyovut tuman 2-Boyvut Mirishkor MFY Nurobod ko'chasini joriy ta'mirlash (383 m)»

Buyurtmachi - Sirdaryo MYBH DUK

Bosh loyihachi - Arhitekhtor uy-yo'l loyiha MЧЖ

Litsenziya АЛ-002036 10-01-22

Moliyalashtirish manbai - mahalliy buydjet

Bosh pudratchi - tannlov asodida

Qurilish turi Joriy t'amirlash

Murojaat raqami: № 32904

1. Loyihalash uchun asos

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar mahkamasi 23.12.2021 yil 206 sonli Rayosati majlisining bayoni "2021 yilgi ijtimoiy va ishlab chiqarish infratuzilmasini rivojlantirish dasturi doirasida tastiqlangan prognoz ko'rsatkichlar bajarilishini ta'minlash chora-tadbirlari to'g'risida".

Buyurtmachi tamonidan tastiqlangan - Nuqsonlar qaydnomasi.

Buyurtmachi tamonidan tastiqlangan - smeta hujjatini ishlab chiqishga Topshiriq.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

1. 2022-yil 2 martdagi smeta hujjatlarining ekspertizadan o'tkazish to'g'risidagi 32904 sonli elektron murojaat.
2. Buyurtmachining 2022 yil 28 fevral № 11/81 sonli xati.
3. Buyurtmachi tamonidan tastiqlangan - Nuqsonlar qaydnomasi.
4. Buyurtmachi tamonidan tastiqlangan - smeta hujjatini ishlab chiqishga Topshiriq.
5. Smeta hujjatlari. Umumiy qiymati - 211 906 576 sum (15% QQS bilan 202 646 511 so'm). Obyekt lokal - resurs smeta hisoblari.
6. Ko'cha joylashuv sxemasi.
7. Smeta hujjatlarini tayyorlash ishlarini bajarish uchun 25.02.2022-yil №1-sonli shartnoma.
8. Ishchilarning ish haqi, boshqa harajatlari, mashina - mexanizmlari narxi, kurilish

materiallarining narxi va ularning tashib keltirish narxlariga tuzilgan kelishuv Bayonnomasi.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Ta'mirlash ko'zda tutilgan yo'l uzunligi - 383 m, kengligi - 4,5 m.

Loyihada mavjud a/beton yo'lni mexanizm yordamida yangi material qo'shmagan holda bo'ylama va ko'ngdalang kesimlarini geometrik o'lchamga keltirib tekislash, zichlagich yordamida zichlash, chaqilgan tosh (sheben)dan tekislovchi qatlam, 5 sm qalinlikda a/beton qorishmasidan qoplama yotqizish ishlari ko'zda tutilgan.

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

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

Smeta. Nuqsonlar qaydnomasi. Topshiriq. Ishchilarning ish haqi, boshqa harajatlari, mashina -mexanizmlari narxi, kurilish materiallarining narxi va ularning tashib keltirish narxlariga tuzilgan kelishuv Bayonnomasi.

6. Ekspertiza natijalari.

Joriy narxlardagi resurs smetasida quyidagilar hisobga olingan:

1. Ishchi quruvchilarning o'rtacha oylik ish haki 1 kishi/soat 11297,01 sum qilib olingan /Mirzaobod TYFUK/. (12 % bilan).
2. Pudratchining boshqa xarajatlari - 16,62%(loyixalashga topshiriq, kelishuv Bayonnomasi).
3. Transport harajatlari qiymati /perevozka/ buyurtmachi tamonidan taqdim qilingan ma'lumotlar asosida shakllantirilgan /kelishuv Bayonnomasi/.
4. Qo'shimcha qiymat solig'i 15%.

Qurilish materiallari qiymati buyurtmachi tamonidan taqdim qilingan ma'lumotlar asosida shakllantirilgan.

1. Smeta hujjati buyurtmachining e'tirozlarisiz ekspertiza ko'rigiga taqdim etilgan. 2. Smeta hujjatlarini ko'rib chiqish jarayonida smeta ko'rsatgichlari 1 825 338 so'mga kamaytirildi (qurilish materiallari (sheben' m3 - 43 478 s /2021 yil 3 chorak, bitum 1 t- 4 416 220 s / - 1 092 422 so'm , buyurtmachining boshqa harajatlari 428 093 so'm /shaffof qurilish 0.05% hisobga olindi/), buyurtmachining boshqa harajatlari hamda 15 % QQS bilan hisoblanganda 210 081 238 so'm qilib belgilandi.

Smeta qiymati - ishchi quruvchilarning o'rtacha oylik ish haki 1 kishi/soat 11297,01 so'm, pudratchining boshqa harajatlari - 16,62%, qurilish materiallari narxlari, transport harajatlari qiymati /perevozka/ buyurtmachi tomonidan tegishli tartibda rasmiylashtirilib taqdim qilingan kelishuv Bayonnomasi asosida shakllantirilgan.

Buyurtmachi tamonidan tegishli tartibda rasmiylashtirilib (imzolangan, muhr bosilgan) taqdim etilgan kelishuv bayonnomasi asosida ko'rsatilgan ekspertiza hulosalari bilan solishtirilganda, ma'lumotlar mos kelmasligi aniqlandi. Ushbu ma'lumotlarni haqqoniyligi

bo'yicha javobgarlik buyurtmachi zimmasida qoldiriladi.

3. Buyurtmachi smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda tegishli manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

4. Smeta hujjatlarida ko'rsatilgan buyurtmachi va pudratchining boshqa harajatlari miqdori bo'yicha shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi majburiyatni o'z zimmasiga olmaydi.

7. Xulosalar.

1. "Sirdaryo viloyati Boyovut tuman 2-Boyvut Mirishkor MFY Nurobod ko'chasini joriy ta'mirlash (383 m)" ishlarini amalga oshirish bo'yicha tayyorlangan smeta hujjatlari kelgusida kelishish hamda tasdiqlash uchun tavsiya etilayotgan cheklangan qiymat miqdori 15% QQS bilan hisoblanganda 201 246 303 so'mni tashkil etadi.

Bunda: - qo'shimcha qiymat solig'i (15%) siz - 174 996 785 so'm.

Bundan tashqari buyurtmachinig boshqa harajatlari - 8 834 935 so'm.

2. Tavsiya etilayotgan cheklangan qiymat miqdor buyurtmachi va pudratchi o'rtasida shartnoma tuzishga asos bo'la olmaydi.

3. O'zbekiston Respublikasi 09.04.2018-yildagi 472-sonli Qonuni va O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 05.02.2021-yildagi 55-sonli qarori talablariga rioya etilgan holda hamda ShNK 4.01.16-09 me'yorlariga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun obyektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi. Tasdiqlash uchun tavsiya etilgan joriy ta'mirlash ishlari narxi cheklangan qiymat hisoblanib, asosiy qarorni buyurtmachi va bosh pudrat korxonasi tomonidan shartnomaviy munosabatlar orqali 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 haqqoniyligi buyurtmachi va pudratchi tashkilot, 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 xarajatlarning aniq sarfi;

- "Qurilishning bahosini shartnomaviy joriy narxlarda aniqlash qoidalarini" ShNQ 4.01.16-09 asosida qurilish materiallari (buyumlar, konstruksiyalar) va skunalarning ishlab chiqaruvchi zavodlarning ulgurji narxlarini o'z ichiga olgan hududiy bozorda haqiqatda shakllangan narxlar, 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 xarajatlarning pudratchi tashkilotning o'tgan 12 oydagi o'rtacha oylik ish haqi darajasidan kelib chiqqan holda bir odam/soat ish haqidan olinganligi.

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

4. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003-yildagi №261 qarori bilan tasdiqlangan "Qurilish obyektlari narxini joriy shartnoma narxlarida aniqlash tartibi to'g'risida vaqtinchalik qoidalar"ga va ShNQ 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).

5. 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".

Bosh mutaxassis: Toshbayev O'ktamjon Abdurayimovich

Ishtirokchi ekspertlar:

XOLBAYEVA MOXIDIL TUVALOVNA

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ УЛИЦЫ НУРОБОД МСГ "МИРИШКОР" БАЯУТСКОГО РАЙОНА
СЫРДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ (1-ЭТАП, 0,383 км)**

№№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (тыс.сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	0,00
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	112 124,802
3	ЗАТРАТЫ НА ПЕРЕВОЗКУ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	24 432,048
4	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	1 626,846
5	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	11 873,569
6	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	150 057,265
7	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 16,62 %	24 939,517
8	ИТОГО	174 996,785
9	НДС 15%	26 249,518
10	ИТОГО С НДС	201 246,303

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

на ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ УЛИЦЫ НУРОБОД МСГ "МИРИШКОР" БАЯУТСКОГО РАЙОНА СЫРДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ (1-ЭТАП, 0,383 км)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

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	E0102-012-03 ДОП. 5	УПЛОТНЕНИЕ ПЛОЩАДЕЙ И ПОВЕРХНОСТЕЙ САМОХОДНЫМИ КАТКАМИ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ЗА 4 ПРОХОДА ПО ОДНОМУ СЛЕДУ МАССОЙ КАТКА 16 Т НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ ДО 25 СМ ПРИ ДЛИНЕ ГОНА, М: СВЫШЕ 200	1000М2	0,555	
1.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,79	0,438
1.2	625	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0,79	0,438
2	E0102-012-06 ДОП. 6 К=3	НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 01-02-012-3	1000М2	0,555	
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,39	0,216
2.2	625	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0,39	0,216
3	E0102-006-01	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000М3	0,0555	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	0,772
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	0,772
3.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	13,91	0,772
3.4	9219	ВОДА	М3	100	5,550
4	E0102-027-12	ПЛАНИРОВКА ОТКОСОВ И ПОЛОТНА НАСЫПЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М2	0,0555	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,08	1,780
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,87	0,159
4.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,64	0,091
1. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА					
5	E2703-001-04	ИСПРАВЛЕНИЕ ПРОФИЛЯ ОСНОВАНИЙ ГРАВИЙНЫХ БЕЗ ДОБАВЛЕНИЯ НОВОГО МАТЕРИАЛА	1000М2	0,954	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,90	29,479
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	15,30	14,596
5.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,48	2,366
5.4	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	5,60	5,342
5.5	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	4,09	3,902
5.6	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч	1,11	1,059
5.7	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,95	1,860
5.8	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,01	0,964
5.9	9219	ВОДА	М3	15,00	14,310
6	E2704-003-06 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ДВУХСЛОЙНЫХ НИЖНИЙ СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 15 СМ	1000М2	0,538	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	23,4	12,589
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	16,05	8,635
6.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,42	0,764
6.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	5,92	3,185
6.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,4	0,753
6.6	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	2,44	1,313
6.7	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0,92	0,495
6.8	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	3,95	2,125
6.9	9219	ВОДА	М3	10,5	5,649
6.10	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	186	100,068
7	E2704-003-07 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ДВУХСЛОЙНЫХ ВЕРХНИЙ СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 10 СМ	1000М2	0,500	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	35,9	17,950
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,78	6,890
7.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,13	1,065
7.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,95	2,475
7.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,13	0,565
7.6	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	2,84	1,420
7.7	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	2,73	1,365
7.8	9219	ВОДА	М3	8	4,000
7.9	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	124	62,000
8	E2704-001-04	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ЩЕБНЯ	100М3	0,440	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,60	9,504
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,72	8,677
8.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,79	0,788
8.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,46	1,082
8.5	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,35	1,034
8.6	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	12,21	5,372
8.7	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	0,400
8.8	9219	ВОДА	М3	7,00	3,080
8.9	43113	ЩЕБЕНЬ 5-20ММ	М3	126,00	55,440
9	E2706-026-01	ПОДГРУНТОВКА ЖИДКИМ БИТУМОМ	Т	0,6757	
9.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	0,392
9.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,29	0,196
9.3	30135	БИТУМ	Т	1,03	0,696

10	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 М2	1,724	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	28,670
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	16,171
4.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	2,483
4.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	0,414
4.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	0,862
4.6	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,207
4.7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	2,483
4.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	5,310
4.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	2,362
4.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	2,672
4.11	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б М-2	Т	96,60	166,538
4.12	9219	ВОДА	М3	0,9	1,552
4.13	30135	БИТУМ	Т	0,0108	0,019
11	E2713-011-02 ДОП. 9 К=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-02	1000 М2	1,724	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	2,000
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	1,241
5.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,621
5.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,103
5.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,052
5.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	0,621
5.7	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б М-2	Т	24,22	41,755
5.8	30135	БИТУМ	Т	0,0028	0,005
12	E68-015-01	ЯМОЧНЫЙ РЕМОНТ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ ДОРОГ ОДНОСЛОЙНОГО ТОЛЩИНОЙ: 50 ММ ПЛОЩАДЬЮ РЕМОНТА ДО 5 М2	100М2	0,430	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	100,10	43,043
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	6,47	2,782
6.3	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	3,42	1,471
6.4	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	2,95	1,269
6.5	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1,00	0,430
6.6	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,90	2,537
6.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,10	0,043
6.8	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б М-2	Т	11,90	5,117
6.9	30135	БИТУМ	Т	0,07	0,030

Расчет грузооборота по объекту

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ УЛИЦЫ НУРОБОД МСГ "МИРИШКОР" БАЯУТСКОГО РАЙОНА СЫРДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ (1-ЭТАП, 0,383 км)

Наименование материалов	Единица измерений	Кол-во	Расстояние перевозки км	Грузооборот	Стоимость 1 тн/км	Сумма т.сум	Поставщик
А/бетон	тн	213,411	35	7469	1205,00	9000,595	Хаваст АБЦ
Битум	тн	0,750	35	26	1205,00	31,611	Хаваст АБЦ
ГПС	м3	162,1	35	9966	1205,00	12009,478	Карьер "Бобур"
Щебень	м3	55,4	35	2814	1205,00	3390,364	Карьер "Бобур"
Всего						24 432,048	