



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI QURILISH VAZIRLIGI  
«SHAHARSOZLIK HUJJATLARI 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](http://www.ekspertiza.mc.uz) [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: Gaimov Bo'riboy Xolbayevich

Sana: 17-01-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 30588**

**Obyekt nomi** «Sirdaryo viloyati Boyovut tuman Navbahor MFY Shu'la ko'chasini joriy ta'mirlash (255 m)»

**Buyurtmachi** – Sirdaryo MYBX DUK

**Bosh loyihachi** - "Yul loyixa Guliston" МЧЖ

**Litsenziya** АЛ-001956 08.11.2021

**Moliyalashtirish manbai** - mahalliy budget mablag'lari xisobidan

**Bosh pudratchi** – tender (tanlov) asosida

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 30208

## 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”

## 2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

1. 2022-yil 8 yanvardagi smeta hujjalarning ekspertizadan o'tkazish to'g'risidagi 30208 sonli elektron murojaat.
2. Buyurtmachining /loyihachining/ 2022 yil 7 yanvar № 1 sonli xati.
3. Buyurtmachi tamonidan tastiqlangan - Nuqsonlar qaydnomasi.
4. Buyurtmachi tamonidan tastiqlangan - smeta hujyatini ishlab chiqishga Topshiriq.
5. Smeta hujjalari. Umumiyligi – 48 008 166 sum (15% QQS bilan 45 403 080 so'm).
- Obyekt lokal – resurs smeta hisoblari.
- Ko'cha joylashuv sxemasi.
- Smeta hujjalarni tayyorlash ishlarini bajarish uchun 6.01.2022-yil №2-sonli shartnoma.
- Ishchilarning ish haqi, boshqa harajatlari, mashina –mexanizmlari narxi, kurilish materiallarining narxi va ularning tashib keltirish narxlariiga tuzilgan kelishuv Bayonnomasi.

### **3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

1. 2022-yil 8 yanvardagi smeta hujjatlarining ekspertizadan o'tkazish to'g'risidagi 30208 sonli elektron murojaat.
2. Buyurtmachining /loyihachining/ 2022 yil 7 yanvar № 1 sonli xati.
3. Buyurtmachi tamonidan tastiqlangan - Nuqsonlar qaydnomasi.
4. Buyurtmachi tamonidan tastiqlangan - smeta hujjatini ishlab chiqishga Topshiriq.
5. Smeta hujjatlari. Umumiyligi – 48 008 166 sum (15% QQS bilan 45 403 080 so'm). Obyekt lokal – resurs smeta hisoblari.
6. Ko'cha joylashuv sxemasi.
7. Smeta hujjatlarini tayyorlash ishlarini bajarish uchun 6.01.2022-yil №2-sonli shartnoma.
8. Ishchilarning ish haqi, boshqa harajatlari, mashina –mexanizmlari narxi, kuriish materiallarining narxi va ularning tashib keltirish narxlariga tuzilgan kelishuv Bayonnomasi.

Loyiha 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"

Ta'mirlash ko'zda tutilgan yo'l uzunligi - 255 m, kengligi - 4,5 m.

Loyihada mavjud tuprok yo'lni mexanizm yordamida bo'ylama va ko'ngdalang kesimlarini geometrik o'lchamga keltirib tekislash, qoplama madagi suv ketkizish tizimini (kyuyetlarni) tiklash, zichlagich yordamida zichlash, 25 sm qalinlikda QShAdan qoplama (quyi qatlam 15sm, ustki qatlam 10 sm), o'rtacha 3 sm qalinlikda chaqilgan tosh (sheben)dan tekislovchi qatlam yotqizish ishlari ko'zda tutilgan.

### **4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**

Ta'mirlash ko'zda tutilgan yo'l uzunligi - 255 m, kengligi - 4,5 m.

Loyihada mavjud tuprok yo'lni mexanizm yordamida bo'ylama va ko'ngdalang kesimlarini geometrik o'lchamga keltirib tekislash, qoplama madagi suv ketkizish tizimini (kyuyetlarni) tiklash, zichlagich yordamida zichlash, 25 sm qalinlikda QShAdan qoplama (quyi qatlam 15sm, ustki qatlam 10 sm), o'rtacha 3 sm qalinlikda chaqilgan tosh (sheben)dan tekislovchi qatlam yotqizish ishlari ko'zda tutilgan.

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

Buyurtmachi tamonidan tastiqlangan - Nuqsonlar qaydnomasi.

Buyurtmachi tamonidan tastiqlangan - smeta hujjatini ishlab chiqishga Topshiriq.

### **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 Bayonomasi).
3. Transport harajatlari qiymati /perevozka/ buyurtmachi tamonidan taqdim qilingan ma'lumotlar asosida shakllantirilgan /kelishuv Bayonomasi/.
- 4.Qo'shimcha qiymat solig'i 15%.

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

#### 5. Smeta hujjatini kelishish materiallari.

- smeta hujjatini buyurtmachi tomonidan tasdiklangan.

#### 6. Loyiha bo'yicha sharhlar va takliflar:

1. Smeta hujjati buyurtmachining e'tirozlarisiz ekspertiza ko'rigiga taqdim etilgan. 2. Smeta hujjatlarini ko'rib chiqish jarayonida smeta ko'rsatgichlari 1 162 063 so'mga kamaytirildi (qurilish materiallari (sheben' m<sup>3</sup> – 43 478 s /2021 yil 3 chorak o'rtacha/ - 282 937 so'm , buyurtmachining boshqa harajatlari 173 206 so'm /shaffof qurilish 0.05% hisobga olindi/), buyurtmachining boshqa harajatlari hamda 15 % QQS bilan hisoblanganda 46 846 103 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 Bayonomasi asosida shakllantirilgan.

Buyurtmachi tamonidan tegishli tartibda rasmiylashtirilib (imzolangan, muhr bosilgan) taqdim etilgan kelishuv bayonomasi 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 Navbahor MFY Shu'la ko'chasini joriy ta'mirlash (255 m)" ishlarini amalga oshirish bo'yicha tayyorlangan smeta hujjatlari kelgisida kelishish hamda tasdiqlash uchun tavsiya etilayotgan cheklangan qiymat miqdori 15% QQS bilan hisoblanganda 44 414 383 so'mni tashkil etadi.

Bunda: - qo'shimcha qiymat solig'i (15%) siz – 38 621 203 so'm.

Bundan tashqari buyurtmachinig boshqa harajatlari - 2 431 719 so'm.

2. Tavsiya etilayotgan cheklangan qiymat miqdor buyurtmachi va pudratchi o'ttasida 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 bayonnomma 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 xarajatlarining aniq sarfi;
  - "Qurilishning bahosini shartnomaviy joriy narxlarda aniqlash qoidalari" 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 uskunalar yetkazib beruvchi tashkilotlarning narxlarining eng maqbullaridan olinishini;
  - ish haqi xarajatlarining pudratchi tashkilotning o'tgan 12 oydagि 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 narxlarda aniqlash tartibi to'g'risida vaqtinchalik qoidalari"ga va ShNQ 4.01.16.09 ga binoan qurilishning narxi tavsiyaviydir. Tavsiya etilgan bahoni qabul qilish qarorini buyurtmachi va pudratchi birlgilikda 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



«ТАСДИҚЛАЙМАН»

Сирдарё Минтақавий йўлларга  
буюртмачи хизмати давлат  
унитар корхонаси директори

3.Базаров

2022 й.

Сирдарё вилояти Боёвут туманидаги ички йўл (кўча)ларни жорий  
таъмирлаш

## ТОПШИРИҚ

2 НУСХАДА ТАЙЁРЛАНДИ

ГУЛИСТОН Ш. - 2022 йил

<b>Бош буюртмачи</b>	Сирдарё МИБХ ДУК
<b>Бош Пудратчилар</b>	танловда аниқланади
<b>Ёрдамчи Пудратчилар</b>	ва х.к. тўлиқ номи, манзили)
<b>Бош пудратчи</b>	танловда аниқланади
<b>Жорий таъмир учун асос</b>	Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Махкамасининг 2021 йил 23 декабрдаги Раёсат мажлисининг 206-сонли баёнига асосан
<b>Қурилиш тури</b>	Жорий таъмир
<b>Объектнинг жойлашган ўрни</b>	Боёвут туманида: Олмазор МФЙ Ўрикзор кўчаси -1276м. Эни-4.5м. Муқумий МФЙ Янгиланиш кўчаси-500.Эни-4.5м. Муқумий МФЙ Байналминал кўчаси-1200м.Эни-4.5м. Бекат МФЙ Истиқлол кўчаси-342м.Эни-4.5м. Бекат МФЙ Шарқ Юлдузи кўчаси-995м. Эни-4.5м.. Ширин МФЙ Чароғон кўчаси-1330м. Эни-4.5м. Навбахор МФЙ Зархол кўчаси-745м. Эни-4.5м. Навбахор МФЙ Навбахор кўчаси-345м. Эни-4.5м. Навбахор МФЙ Шуъла кўчаси-255м.Эни-4.5м.
<b>Жорий таъмир босқичи</b>	Смета ҳужжати
<b>Лойиҳалашнинг алоҳида шартлари</b>	Сирдарё АЙББ ва буюртмачи Сирдарё МИБХ томонидан келишилган Сирдарё вилояти бўйича 2021 йилда маҳаллий хокимлик балансида бўлган шаҳар, туман ички хўжалик йўлларини бюджет маблағлар ҳисобидан жорий таъмирлаш лойиҳа-смета ҳужжатларини бошланғич нархини шакллантириш учун Сирдарё вилояти худудида ишчиларни иш ҳаққи, бошқа харажатлари, машина-механизмлари нархи, қурилиш материалларининг нархи ва уларнинг ташиб келтириш нархларига (ҚҚС сиз) тузилган келишув баённомасидаги нархлар қўллаш учун қабул қилинсин.
<b>Қурилиш ишларини бошланиши</b>	2022 йил
<b>Қурилиш ишларини тугаллаш</b>	2022 йил
<b>Йўлнинг асосий кўрсаткичлари</b>	Йўлнинг кўрсаткичлари тасдиқланган нуқсонлар қайдномасига асосан.
<b>Сунъий иншоотлар</b>	Йўқ
<b>Йўл тўшамаси</b>	Йўқ
<b>Лойиҳалаштириш учун бошланғич маълумотлар</b>	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 хужжатларида ҳисобга олиниши керак бўлган устама харажатлар, имтиёзлар микдори, иш ҳажми, қўшимчалар ёки бошқа харажатларга танлов асосида аниқланган бош пурратчи томонидан тақдим қилинади.
<b>Қурилиш тугатиш муддати</b>	Шартномада аниқланади.
<b>Мухандислик изланувлар зарурати</b>	
<b>Қурилиш ресурслар билан тъминлаш</b>	Маҳаллий материаллардан фойдаланишга устуворлик берилиб ишчи лойиҳада аниқланади.
<b>Лойиҳалашда эришиш зарур бўлган асосий техник-иктисодий кўрсаткичлар</b>	
<b>Капитал қўйилмаларнинг мулжалланаётган ҳажми ва молиялаштириш манбалари</b>	Маҳаллий бюджет маблағлари хисобидан
<b>Қурилишни тугатиш ва қувватларни ишга туширишнинг мўлжалланаётган муддатлари</b>	Лойиҳалаштирилаётган ишлар ҳажмидан ва технологик талаблардан келиб чиқиб, ишчи лойиҳада аниқланади.
<b>Қурилишнинг алоҳида шарт-шароитлари</b>	Сейсмик даражаси – ҚМҚ 2.01.03.96 га биноан қабул қилинади.
<b>Стандартларга риоя қилиш талаблари</b>	Маҳаллий стандартлар.
<b>Топшириш – қабул қилиш тартиби</b>	Смета хужжатлари ушбу техник топшириқ талабларига биноан қабул қилинади. Сметаларда қурилишнинг бошланғич нархи амалдаги нархларда ҳисоблаб чиқилиши лозим. Смета хужжатлари З нўсҳада ва амалдаги стандартлар бўйича расмийлаштирилган бўлиши керак.

Буюртмачи:  
масъул вакили

D. Қодурохонов

2022 й.

**СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.**

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ УЛИЦЫ ШУЛЬА МСГ "НАВБАХОР" БАЯУТСКОГО РАЙОНА  
СЫРДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ (1-ЭТАП) (255 м)**

<b>№ ПП</b>	<b>НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ</b>	<b>Цена (тыс.сум)</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	0,00
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	8 049,183
3	ЗАТРАТЫ НА ПЕРЕВОЗКУ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	13 972,151
4	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	1 450,197
5	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	9 645,604
6	<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>	<b>33 117,136</b>
7	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 16,62 %	5 504,068
8	<b>ИТОГО</b>	<b>38 621,203</b>
9	НДС 15%	5 793,181
10	<b>ИТОГО С НДС</b>	<b>44 414,383</b>
11	<b>ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА</b>	<b>2 431,719</b>
	В том числе	
	Затраты на содержание службы Заказчика	1 125,193
	Проектные работы	666,216
	Затраты на экспертизу	621,000
	Затраты на "шраффофф курилиш" -0,05%	19,311
12	<b>ВСЕГО</b>	<b>46 846,103</b>

## ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ УЛИЦЫ ШУЛЬА МСГ "НАВБАХОР" БАЯУТСКОГО РАЙОНА СЫРДАРЫНСКОЙ ОБЛАСТИ (1-ЭТАП) (255 м)

(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
<b>1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>					
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	1,237	
1.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,79	0,977
1.2	625	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0,79	0,977
2	E0102-012-06 ДОП. 6 К=3	НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 01-02-012-3	1000М2	1,237	
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,39	0,482
2.2	625	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0,39	0,482
3	E0102-006-01	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000М3	0,124	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	1,720
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	1,720
3.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	13,91	1,720
3.4	9219	ВОДА	М3	100,00	12,368
4	E0102-027-12	ПЛАНИРОВКА ОТКОСОВ И ПОЛОТНА НАСЫПЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, КЮВЕТОВ ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М2	1,530	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,08	49,082
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,87	4,391
4.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,64	2,509
<b>2. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА</b>					
5	E2704-003-06 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ДВУХСЛОЙНЫХ НИЖНИЙ СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 15 СМ	1000М2	1,2368	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	23,40	28,940
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	16,05	19,850
5.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,42	1,756
5.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	5,92	7,322
5.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,40	1,731
5.6	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	2,44	3,018
5.7	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0,92	1,138
5.8	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "BOMAG" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	3,95	4,885
5.9	9219	ВОДА	М3	10,50	12,980
5.10	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАННАЯ СМЕСЬ	М3	186,00	230,036
6	E2704-003-07 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ДВУХСЛОЙНЫХ ВЕРХНИЙ СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 10 СМ	1000М2	1,148	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	35,90	41,195
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,76	15,813
6.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,13	2,444
6.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,95	5,680
6.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,13	1,297
6.6	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	2,84	3,259
6.7	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "BOMAG" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	2,73	3,133
6.8	9219	ВОДА	М3	8,00	9,180
6.9	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАННАЯ СМЕСЬ	М3	124,00	142,290
7	E2704-001-04	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ЩЕБНЯ	100М3	0,344	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,60	7,437
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,72	6,790
7.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,79	0,616
7.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,46	0,847
7.5	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,35	0,809
7.6	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	12,21	4,204
7.7	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	0,313
7.8	9219	ВОДА	М3	7,00	2,410
7.9	43113	ЩЕБЕНЬ 5-20ММ	М3	126,00	43,382

**Расчет грузооборота по объекту**

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ УЛИЦЫ ШУЛЬА МСГ "НАВБАХОР" БАЯУТСКОГО РАЙОНА СЫРДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ (1-ЭТАП) (255 м)**

Наименование материалов	Единица измерений	Кол-во	Расстояние перевозки км	Грузооборот	Стоимость 1 тн/км	Сумма т.сум	Поставщик
ГПС	м3	372,3	16	10467	1 217,80	12746,487	КАРЬЕР БОБУР
Щебень	м3	43,4	16	1006	1 217,80	1225,664	КАРЬЕР БОБУР
<b>Всего</b>						<b>13 972,151</b>	