



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 www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Gaimov Bo'riboy Xolbayevich

Sana: 20-01-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 30801

Obyekt nomi «Sirdaryo viloyati Boyovut tuman Boboyurt MFY Tutzor ko'chasini joriy ta'mirlash (2000 m)»

Buyurtmachi – Sirdaryo MYBH DUK

Bosh loyihachi - "MEGATEK INJINIRING " МЧЖ

Litsenziya АЛ-002000

Moliyalashtirish manbai - mahalliy buydjet

Bosh pudratchi – tannlov asodida

Qurilish turi Joriy t'amirlash

Murojaat raqami: № 30227

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". Nuqsonlar qaydnomasi. Topshiriq.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

1. 2022-yil 8 yanvardagi smeta hujjatlarining ekspertizadan o'tkazish to'g'risidagi 30227 sonli elektron murojaat.
2. Buyurtmachining 2022 yil 6 yanvar № 11/11 sonli xati.
3. Buyurtmachi tamonidan tastiqlangan - Nuqsonlar qaydnomasi.
4. Buyurtmachi tamonidan tastiqlangan - smeta hujjatini ishlab chiqishga Topshiriq.
5. Smeta hujjatlari. Umumiy qiymati – 392 220 863 sum (15% QQS bilan 375 394 558 so'm). Obyekt lokal – resurs smeta hisoblari.
6. Ko'cha joylashuv sxemasi.
7. Smeta hujjatlarini tayyorlash ishlarini bajarish uchun 6.01.2022-yil № 1/22 - 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 - 2000 m, kengligi - 4,5 m.

Loyihada mavjud yo'l poyini mexanizm yordamida tekislash, yo'lning o'ng va chap tomonlaridan yon arik ochish, 25 sm qalinlikda QShAdan qoplama (quyi qatlam 15sm, ustki qatlam 10 sm), o'rtacha 3 sm qalinlikda chaqiq tosh (sheben)dan tekislovchi qatlam yotqizish ishlari ko'zda tutilgan.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan - Nuqsonlar qaydnomasi.

Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan - smeta hujjatini ishlab chiqishga Topshiriq. Smeta

Ishchilarning ish haqi, boshqa harajatlari, mashina –mexanizmlari narxi, kurilish materiallarining narxi va ularning tashib keltirish narxlariga tuzilgan kelishuv Bayonnomasi.

smeta qiymati buyurtmachi tomonidan tasdiklanmagan.

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 tomonidan taqdim qilingan ma'lumotlar asosida shakllantirilgan /kelishuv Bayonnomasi/.

4.Qo'shimcha qiymat solig'i 15%.

Qurilish materiallari qiymati buyurtmachi tomonidan 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 13 605 665 so'mga kamaytirildi (qurilish materiallari (sheben' m³ – 43 478 s /2021 yil 3 chorak o'rtacha/, GPS hajmi to'g'rilandi - 3 324 845 so'm , tashish xarajatlari 6 129 895 sum, buyurtmachining boshqa harajatlari 925 627 so'm /shaffof qurilish 0.05% hisobga olindi/), buyurtmachining boshqa harajatlari hamda 15 % QQS bilan hisoblanganda 378 615 198 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 tomonidan 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 Boboyurt MFY Tutzor ko'chasini joriy ta'mirlash (2000 m)" ishlarini amalga oshirish bo'yicha tayyorlangan smeta hujjatlari kelgusida kelishish hamda tasdiqlash uchun tavsiya etilayotgan cheklangan qiymat miqdori **15% QQS bilan hisoblanganda**

362 714 519 so'mni tashkil etadi.

Bunda: - qo'shimcha qiymat solig'i (15%) siz – 315 403 930 so'm.

Bundan tashqari buyurtmachining boshqa harajatlari - 15 900 679 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). Buyurtmachi loyiha hujjatlarini tasdiqlashdan oldin quyidagilarni qayta ko'rib chiqish tavsiya etiladi:

- pudratchi boshqa xarajatlarning 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 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 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

«ТАСДИҚЛАЙМАН»
Сирдарё Минтақавий йўлларга
буюртмачи хизмати давлат
унитар корхонаси директори



_____ **З.Базаров**

_____ **2022 й.**

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

ТЕХНИК ТОПШИРИҚ

2 НУСХАДА ТАЙЁРЛАНДИ

Бош буюртмачи	Сирдарё МЙБХ ДУК
Бош Пудратчилар	танловда аниқланади
Ёрдамчи Пудратчилар	_____
	ва х.к. тўлик номи, манзили)
Бош пудратчи	танловда аниқланади
Жорий таъмир учун асос	Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2021 йил 23 декабрдаги Раёсат мажлисининг 206-сонли баёнига асосан
Қурилиш тури	Жорий таъмир
Объектнинг жойлашган ўрни	Боёвут туманида: Бобоюрт МФЙ Тутзор 2000 м Эни 4,5 м
Жорий таъмир босқичи	Смета хужжати
Лойихалашнинг алоҳида шартлари	Сирдарё АЙББ ва буюртмачи Сирдарё МЙБХ томонидан келишилган Сирдарё вилояти бўйича 2021 йилда маҳаллий хокимлик балансида бўлган шаҳар, туман ички хўжалик йўлларини бюджет маблағлар ҳисобидан жорий таъмирлаш лойиҳа-смета хужжатларини бошланғич нархини шакллантириш учун Сирдарё вилояти ҳудудида 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.
Қурилиш ишларини бошланиши	2022 йил
Қурилиш ишларини тугаллаш	2022 йил
Йўлнинг асосий кўрсаткичлари	Йўлнинг кўрсаткичлари тасдиқланган нуқсонлар қайдномасига асосан.
Сунъий иншоотлар	Йўқ
Йўл тўшамаси	Йўқ
Лойихалаштириш 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 қарьерларининг мавжудлиги тўғрисидаги маълумотлар, лойиҳанинг смета хужжатларида ҳисобга олиниши керак бўлган устама харажатлар, имтиёзлар миқдори, иш хажми, қўшимчалар ёки бошқа харажатларга танлов асосида аниқланган бош пудратчи 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	Маҳаллий бюджет маблағлари ҳисобидан
Қурилишни тугатиш ва қувватларни ишга туширишнинг мулжалланаётган муддатлари	Лойиҳалаштирилаётган ишлар хажмидан ва технологик талаблардан келиб чиқиб, ишчи лойиҳада 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	Смета хужжатлари ушбу техник топшириқ талабларига биноан қабул қилинади. Сметаларда қурилишнинг бошланғич нархи амалдаги нархларда ҳисоблаб чиқилиши лозим. Смета хужжатлари 3 нўسخада ва амалдаги стандартлар бўйича расмийлаштирилган бўлиши керак.

Буюртмачи:
масъул вакили

_____ "_____ 2022 й.

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

**БОЕВУТ ТУМАНИ БОБОЮРТ МФЙ ХУДУДИДАГИ ТУТЗОР КУЧАСИНИ ЖОРИЙ
ТАЪМИРЛА(2,0КМ)**

№№ 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	64 482,065
3	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ	125 990,720
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	11 994,634
7	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	67 986,989
8	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	270 454,407
9	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 16,62 %	44 949,523
10	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ	0,000
11	И Т О Г О СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	315 403,930
12	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ОЧЕРЕДНОЙ ГОД	0,000
13	НДС15 %	47 310,590
14	ИТОГО С НДС	362 714,520
15	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА	15 900,679
	В том числе	
	Затраты на содержание службы Заказчика	9 734,532
	Проектные работы	6 166,147
16	ВСЕГО	378 615,198

БОЕВУТ ТУМАНИ БОБОЮРТ МФЙ ХУДУДИДАГИ ТУТЗОР КУЧАСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛА(2,0KM)

(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 данным
1	2	3	4	5	6
1	E0102-027-02	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000M2	11,9250	
1.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,43	5,1277
1.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,43	5,1277
2	E0101-047-02	НАРЕЗКА КЮВЕТОВ	100M3	9,7500	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	45,93	447,8175
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	3,51
2.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,36	3,51
3	E2704-003-06 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ДВУХСЛОЙНЫХ НИЖНИЙ СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ	1000M2	9,6750	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	23,4	226,395
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	16,05	155,2837
3.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,42	13,7385
3.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	5,92	57,276
3.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,4	13,545
3.6	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	2,44	23,607
3.7	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0,92	8,901
3.8	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	38,2163
3.9	9219	ВОДА	M3	10,5	101,5875
3.10	41398	ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ СМЕСЬ	M3	152	1470,6
4	E2704-003-08 ДОП. 7 K=3	НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМАМ С 27-04-003-05 ПО 27-04-003-07	1000 M2 ОСНОВАНИЕ ИЛИ ПОКРЫТИЕ	9,6750	
4.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,65	15,9637
4.2	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	0,75	7,2562
4.3	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	0,9	8,7075
4.4	41398	ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ СМЕСЬ	M3	38,1	368,6175
5	E2704-003-07 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ДВУХСЛОЙНЫХ ВЕРХНИЙ СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 10 СМ	1000M2	9,1750	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	35,9	329,3825
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,78	126,4315
5.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,13	19,5428
5.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,95	45,4162
5.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,13	10,3678
5.6	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	2,84	26,057
5.7	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	25,0478
5.8	9219	ВОДА	M3	8	73,4
5.9	41398	ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ СМЕСЬ	M3	127	1165,225
6	E2704-001-04	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ЩЕБНЯ	100M3	2,6925	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,6	58,158
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,72	53,0961
6.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,79	4,8196
6.4	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	12,21	32,8754
6.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	2,4502
6.6	9219	ВОДА	M3	7	18,8475
6.7	43113	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИЯ ММ: 0-10	M3	126	339,255

КАЛЬКУЛЯЦИЯ НА ЗАТРАТЫ ТРАНСПОРТНЫХ РАСХОДОВ

БОЕВУТ ТУМАНИ БОБОЮРТ МФЙ ХУДУДИДАГИ ТУТЗОР КУЧАСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛА(2,0КМ)

№	Наименование материалов	Ед. изм	Кол-во	Объем. вес	Кол-во	Автомобил			
						Расстоян. в км.	тон/км	Стоимость	Итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ СМЕСЬ	М3	3004,4425	1,75	5257,77438	19	99897,7	1150	114 872 604,3
2	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИЯ ММ: 0-10	М3	339,255	1,5	508,8825	19	9668,77	1150	11 118 115,7
	ИТОГО								125 990 720,0