



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

Бухоро вилояти

100011, Toshkent shahri, Abay ko'chasi, 6-uy, Tel. 244-04-85, E-mail:davexpertiza@exat.uz,  
devexpertiza@umail.uz [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: Fayziyev Said Aminovich

Sana:01-08-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 54246**

**Obyekt nomi** «Qorako'l tuman Jig'achi MFYga olib boruvchi ichki avtomobil yo'llarini joriy ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - "Buxoro mintaqaviy yo'llarga buyurtmachi xizmati" DUK

**Bosh loyihachi** - "BUXOROGEOROAD PROEKT GROUP" MCHJ

**Litsenziya** O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan 2020 yil 26  
iyunda berilgan №AL-001015

**Moliyalashtirish manbai** - O'zbekiston Respublikasi Davlat byudjet mablag'lari  
hisobidan

**Bosh pudratchi** - Tanlov asosida aniqlanadi

**Qurilish turi** joriy ta'mirlash.

**Murojaat raqami:** № 53687

**1. Loyihalash uchun asos**

- 1.1. O'zbekiston Respublika Vazirlar Mahkamasi Rayosati majlisining 2022 yil 20 iyundagi 94-son bayoni.
- 1.2. Buyurtmachi tomonidan belgilangan tartibda tasdiqlangan loyiha topshirig'i.
- 1.3. Buyurtmachi tomonidan belgilangan tartibda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

- 2.1. Smeta hujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

- 3.1. Obyektning joylashuv manzili - Buxoro viloyati Qorako'l tumani.
- 3.2. Obyektning umumiy uzunligi - 2,550 km.
- 3.3. Asosiy loyiha yechimlari - Loyihalash topshirig'i va nuqsonlar dalolatnomasiga asoslanib ko'rib chiqilgan ishlar:

**1-Ko'cha - 1 050 m.**

Avtogreyder yordamida yo'l asosi yuzasini 2-guruhda tekislash, mavjud asos ashyolariga yangi QSHA dan qo'shib asos yuzasini tekislab to'g'rilash (Jilvon koni), har 1000m<sup>2</sup> ga -0,5 tn hisobida bitum sepish, issiq mayda zarrali (tip B marka-II) asfaltobeton qorishmasidan h=5 sm qalinlikda qoplama qatlamini qurish, QSHAsidan h=5sm qalinlikda yo'l chetini mustahkamlash (Jilvon koni 75%, mahalliy kon 25%).

**2-Ko'cha - 1 050 m.**

Mavjud asos ashyolariga yangi QSHA dan qo'shib asos yuzasini tekislab to'g'rilash (Jilvon koni), Avtogreyder yordamida yo'l asosi yuzasini 2-guruhda tekislash, SHQA dan 12 sm qalinlikda asos qatlamini qurish (Jilvon koni 75%, mahalliy kon 25%), har 1000m<sup>2</sup> ga -0,5 tn hisobida bitum sepish, issiq mayda

zarrali (tip B marka-II) asfaltobeton qarishmasidan h=5 sm qalinlikda qoplama qatlamini qurish, QSHA dan h=5sm qalinlikda yo'l chetini mustahkamlash (Jilvon koni 75%, mahalliy kon 25%).

### **3-Ko'cha - 450 m.**

Avtogreyder yordamida yo'l asosi yuzasini 2-guruhda tekislash, SHQA dan 12 sm qalinlikda asos qatlamini qurish (Jilvon koni 75%, mahalliy kon 25%), har 1000m<sup>2</sup> ga -0,5 tn hisobida bitum sepish, issiq mayda zarrali (tip B marka-II) asfaltobeton qarishmasidan h=5 sm qalinlikda qoplama qatlamini qurish, QSHAidan h=5sm qalinlikda yo'l chetini mustahkamlash (Varaxsho koni 75%, mahalliy kon 25%).

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

Ko'rib chiqish uchun taqdim etilgan smeta hujjatlari "SHNK" smeta resurs normalari to'plamlari bo'yicha resurs usuli yordamida joriy narxlarda tuzilgan. Smeta hujjatlari doirasida quyidagilar taqdim etiladi: lokal resurslar qaydnomasi, zarur resurslar ro'yxati, joriy narxlarda ob'ektning tavsiya etilgan narxini hisob-kitobi. Ob'ektning tavsiya etilgan narxi, qurilish ishchilarining o'rtacha oylik ish haqi, pudratchining "boshqa xarajatlari" ulushi, qurilish materiallari va uskunolari narxlari, mashinalarni va mexanizmlarini ekspluatatsiyasi, qurilish mahsulotlari uchun transport xarajatlari miqdori buyurtmachining 2022 yil 15 apreldagi 7-sonli yig'ilish bayonining 7/2, 7/3 ilovalariga binoan qabul qilindi.

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

5.1. Loyiha ko'rib chiqiladi va tasdiqlanadi:

Buyurtmachi tomonidan e'tirozlar yo'q.

### **6. Ekspertiza natijalari.**

6.1 Ekspertiza jarayonida mahalliy ekspert (lokal) xulosalariga ko'ra ishchi loyihaga quyidagi asosiy o'zgartirish va qo'shimchalar kiritildi:

- Smeta resurs xarajatlarida qabul qilingan mashina-mexanizm va materiallarning narxlari asoslandi.

6.2 Ekspert tekshiruvi natijalariga ko'ra **qo'shimcha qiymat solig'i bilan va buyurtmachining boshqa** xarajatlari **1 513 823,804** ming so'm miqdorida topshirilgan ishlar qiymati **129 251,432** ming so'mga kamaytirilib, **1 384 572,372** ming so'm qilib belgilandi.

6.3. Yakuniy narx buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilishni tugagandan so'ng, nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

6.4. Buyurtmachi smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

6.5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentabrdagi 579-sonli qarorining 7-ilovasiga, 2022 yil 31 yanvardagi 46-sonli qaroriga, ShNK 1.03.06-13ga muvofiq «Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi»ga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchligi bo'yicha) va ishlab chiquvchi loyiha tashkilotlariga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi.

### **7. Xulosalar.**

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda **“Qorako'l tuman Jig'achi MFYga olib boruvchi ichki avtomobil yo'llarini joriy ta'mirlash”** ishchi loyiha kelgusidako'rib chiqib, tasdiqlashga tavsiya etiladi.

**Smeta qismi bo'yicha:** B.Karimov

**Bosh mutaxassis:** Viryaskina Zoya Petrovna 438354628

**ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ**

№ п/п	Наименование материалов и конструкций	Единица измерения	Количество	Стоимость в текущих ценах	
				единицы	На весь объем
1	2	3	4	5	6
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч			
1	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч			
2	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч			
3	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч			
4	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч			
5	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч			
6	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч			
7	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч			
8	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч			
9	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч			
10	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч			
11	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч			
12	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч			
13	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч			
14	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч			
15	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч			
16	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч			
17	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч			
18	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч			
19	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч			
20	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ПЛОТНАЯ ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКИ 2 ЩЕБЕНОЧНАЯ	Т			
21	ВОДА	М3			
22	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ (МЕСТНЫЙ МАТЕРИАЛ)	М3			
23	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ (КАРЬЕР ЖИЛВАН)	М3			
24	БИТУМ	Т			

БУХОРО ВИЛОЯТИ КОРАКУЛ ТУМАНИ ЖИГАЧИ МФЙ.ГА ОЛИБ БОРУВЧИ ИЧКИ ХУЖАЛИК АВТОМОБИЛ ЙУЛЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ  
ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

Основание: НУКСОНЛАР КАЙДНОМАСИ

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на ед. измерения	Сметная стоимость	
					цена по ед.измерения	общая сумма
1	2	3	4	5	6	7
<b>РАЗДЕЛ 1. 1-КУЧА - 1 050 М</b>						
1	E2703-001-04	<b>ИСПРАВЛЕНИЕ ПРОФИЛЯ ОСНОВАНИЙ ГРАВИЙНЫХ БЕЗ ДОБАВЛЕНИЯ НОВОГО МАТЕРИАЛА</b>	<b>1000M2</b>	<b>4.7250</b>		
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	146.0025		
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	72.2925		
1.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	11.718		
1.4	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	26.46		
1.5	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	19.3253		
1.6	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч	5.2447		
1.7	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	9.2137		
1.8	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	4.7723		
1.9	9219	ВОДА	M3	70.875		
2	E2706-26-1	<b>ПОДГРУНТОВКА ОСНОВАНИЯ БИТУМОМ ИЗ РАСЧЕТА 0,5 ТН НА 1000 М2</b>	<b>T</b>	<b>2.1000</b>		
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1.218		
2.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0.609		
2.3	30135	БИТУМ	T	2.163		
3	E2713-10-1 ДОП. 9	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 4 СМ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ТИПА Б МАРКИ-2</b>	<b>1000 M2</b>	<b>4.2000</b>		
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	69.846		
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	39.396		
3.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	6.048		
3.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	1.008		
3.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	2.1		
3.6	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0.504		
3.7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	6.048		
3.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	12.936		
3.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	5.754		
3.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	6.51		
3.11	6003	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ПЛОТНАЯ ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКИ 2 ЩЕБЕНОЧНАЯ	T	405.72		
3.12	9219	ВОДА	M3	3.78		
3.13	30135	БИТУМ	T	0.04536		
4	E2713-11-1 ДОП. 9 К=2	<b>ДОБАВИТЬ ТОЛЩИНУ 1 СМ К РАСЦЕНКЕ E2713-10-1</b>	<b>1000 M2</b>	<b>4.2000</b>		
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4.872		
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3.024		
4.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1.512		
4.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0.252		
4.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0.126		
4.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1.512		
4.7	6003	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ПЛОТНАЯ ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКИ 2 ЩЕБЕНОЧНАЯ	T	101.724		
4.8	30135	БИТУМ	T	0.01176		
5	E2714-5-1	<b>УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСЬЮ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 10 СМ</b>	<b>100 M2</b>	<b>5.2500</b>		
5.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3.675		
5.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1.1025		
5.3	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч	2.5725		
5.4	12298	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ (МЕСТНЫЙ МАТЕРИАЛ)	M3	16.5375		
5.5	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ (КАРЬЕР ЖИЛВАН)	M3	49.6125		
6	E2714-5-2 К=5	<b>НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ ПО 01-005-01</b>	<b>100 M2</b>	<b>-5.2500</b>		
6.1	12298	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ (МЕСТНЫЙ МАТЕРИАЛ)	M3	-8.5313		
6.2	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ (КАРЬЕР ЖИЛВАН)	M3	-25.5938		
<b>РАЗДЕЛ 2. 2-КУЧА - 1 050 М</b>						
7	E2703-1-3	<b>ИСПРАВЛЕНИЕ ПРОФИЛЯ ОСНОВАНИЙ ГРАВИЙНЫХ С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВОГО МАТЕРИАЛА</b>	<b>1000M2</b>	<b>3.0000</b>		
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	92.7		
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	62.13		
7.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	11.1		
7.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	13.08		
7.5	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	16.8		
7.6	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	12.27		
7.7	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч	3.33		
7.8	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	5.85		
7.9	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3.03		
7.10	9219	ВОДА	M3	45		
7.11	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ (КАРЬЕР ЖИЛВАН)	M3	198		
8	E102-27-2	<b>ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2</b>	<b>1000M2</b>	<b>2.2500</b>		
8.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2.475		
8.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0.9675		
9	E2704-3-5 ДОП. 4	<b>УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ИЗ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ</b>	<b>1000M2</b>	<b>2.2500</b>		
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	93.6		
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	44.3025		
9.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	5.22		
9.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	3.2175		
9.5	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	9.2025		
9.6	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	2.07		
9.7	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	11.2725		
9.8	9219	ВОДА	M3	23.625		
9.9	12298	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ (МЕСТНЫЙ МАТЕРИАЛ)	M3	85.5		
9.10	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ (КАРЬЕР ЖИЛВАН)	M3	256.3		

10	<b>E2706-26-1</b>	<b>ПОДГРУНТОВКА ОСНОВАНИЯ БИТУМОМ ИЗ РАСЧЕТА 0,5 ТН НА 1000 М2</b>	<b>Т</b>	<b>2.1000</b>		
10.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1.218		
10.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0.609		
10.3	30135	БИТУМ	Т	2.163		
11	<b>E2713-10-1 ДОП. 9</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 4 СМ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ТИПА Б МАРКИ-2</b>	<b>1000 М2</b>	<b>4.2000</b>		
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	69.846		
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	39.396		
11.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	6.048		
11.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	1.008		
11.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	2.1		
11.6	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0.504		
11.7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	6.048		
11.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	12.936		
11.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	5.754		
11.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	6.51		
11.11	6003	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ПЛОТНАЯ ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКИ 2 ЩЕБЕНОЧНАЯ	Т	405.72		
11.12	9219	ВОДА	М3	3.78		
11.13	30135	БИТУМ	Т	0.04536		
12	<b>E2713-11-1 ДОП. 9 К-2</b>	<b>ДОБАВИТЬ ТОЛЩИНУ 1 СМ К РАСЦЕНКЕ E2713-10-1</b>	<b>1000 М2</b>	<b>4.2000</b>		
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4.872		
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3.024		
12.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1.512		
12.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0.252		
12.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0.126		
12.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1.512		
12.7	6003	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ПЛОТНАЯ ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКИ 2 ЩЕБЕНОЧНАЯ	Т	101.724		
12.8	30135	БИТУМ	Т	0.01176		
13	<b>E2714-5-1</b>	<b>УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСЬЮ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 10 СМ</b>	<b>100 М2</b>	<b>10.5000</b>		
13.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	7.35		
13.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2.205		
13.3	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч	5.145		
13.4	12298	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ (МЕСТНЫЙ МАТЕРИАЛ)	М3	33.075		
13.5	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ (КАРЬЕР ЖИЛВАН)	М3	99.225		
14	<b>E2714-5-2 К-5</b>	<b>НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ ПО 01-005-01</b>	<b>100 М2</b>	<b>-10.5000</b>		
14.1	12298	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ (МЕСТНЫЙ МАТЕРИАЛ)	М3	-17.0625		
14.2	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ (КАРЬЕР ЖИЛВАН)	М3	-51.1875		
<b>РАЗДЕЛ 3. 3-КУЧА - 450 М</b>						
15	<b>E102-27-2</b>	<b>ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2</b>	<b>1000М2</b>	<b>1.8000</b>		
15.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1.98		
15.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0.774		
16	<b>E2704-3-5 ДОП. 4</b>	<b>УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ИЗ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ</b>	<b>1000М2</b>	<b>1.8000</b>		
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	74.88		
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	35.442		
16.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	4.176		
16.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	2.574		
16.5	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	7.362		
16.6	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	1.656		
16.7	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	9.018		
16.8	9219	ВОДА	М3	18.9		
16.9	12298	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ (МЕСТНЫЙ МАТЕРИАЛ)	М3	68.4		
16.10	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ (КАРЬЕР ЖИЛВАН)	М3	205.2		
17	<b>E2706-26-1</b>	<b>ПОДГРУНТОВКА ОСНОВАНИЯ БИТУМОМ ИЗ РАСЧЕТА 0,5 ТН НА 1000 М2</b>	<b>Т</b>	<b>0.7880</b>		
17.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.45704		
17.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0.22852		
17.3	30135	БИТУМ	Т	0.81164		
18	<b>E2713-10-1 ДОП. 9</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 4 СМ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ТИПА Б МАРКИ-2</b>	<b>1000 М2</b>	<b>1.5750</b>		
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	26.1922		
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	14.7735		
18.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	2.268		
18.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0.378		
18.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0.7875		
18.6	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0.189		
18.7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	2.268		
18.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	4.851		
18.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	2.1578		
18.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	2.4413		
18.11	6003	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ПЛОТНАЯ ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКИ 2 ЩЕБЕНОЧНАЯ	Т	152.145		
18.12	9219	ВОДА	М3	1.4175		
18.13	30135	БИТУМ	Т	0.01701		
19	<b>E2713-11-1 ДОП. 9 К-2</b>	<b>ДОБАВИТЬ ТОЛЩИНУ 1 СМ К РАСЦЕНКЕ E2713-10-1</b>	<b>1000 М2</b>	<b>1.5750</b>		
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1.827		
19.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1.134		
19.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0.567		
19.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0.0945		
19.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0.04725		
19.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0.567		
19.7	6003	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ПЛОТНАЯ ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКИ 2 ЩЕБЕНОЧНАЯ	Т	38.1465		
19.8	30135	БИТУМ	Т	0.00441		
20	<b>E2714-5-1</b>	<b>УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСЬЮ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 10 СМ</b>	<b>100 М2</b>	<b>2.2500</b>		
20.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1.575		
20.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0.4725		
20.3	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч	1.1025		
20.4	12298	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ (МЕСТНЫЙ МАТЕРИАЛ)	М3	7.0875		
20.5	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ (КАРЬЕР ЖИЛВАН)	М3	21.2625		

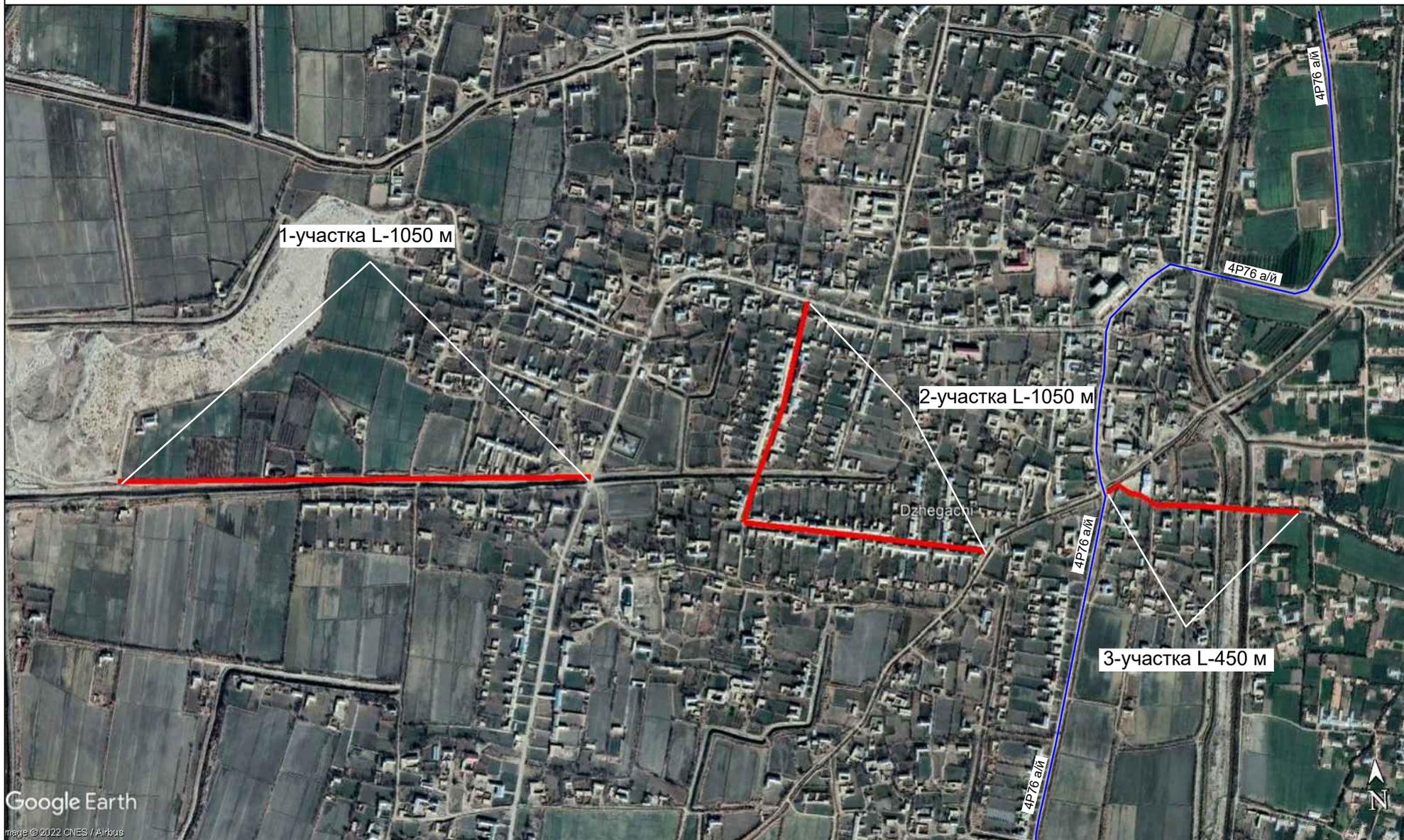
21	<b>E2714-5-2 K=5</b>	<b>НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ ПО 01-005-01</b>	<b>100 M2</b>	<b>-2.2500</b>		
21.1	12298	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ (МЕСТНЫЙ МАТЕРИАЛ)	M3	-3.6563		
21.2	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ (КАРЬЕР ЖИЛВАН)	M3	-10.9688		
		СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ПЛОТНАЯ ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКИ 2 ЩЕБЕНОЧНАЯ	T	<b>1205.1795</b>		
		ВОДА	M3	<b>167.3775</b>		
		ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ (МЕСТНЫЙ МАТЕРИАЛ)	M3	<b>181.35</b>		
		ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ (КАРЬЕР ЖИЛВАН)	M3	<b>742.05</b>		
		БИТУМ	T	<b>5.2733</b>		
		<b>Транспортного расхода прочие материалов - 3 %</b>	<b>СУМ</b>			

БУХОРО ВИЛОЯТИ КОРАКУЛ ТУМАНИ ЖИГАЧИ МФЙ.ГА ОЛИБ БОРУВЧИ ИЧКИ ХУЖАЛИК  
АВТОМОБИЛ ЙУЛЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

## СВОДНАЯ ТАБЛИЦА

№ п/п	Наименование расходов	Стоимость в текущих ценах
1	2	3
<b>Общая стоимость строительно-монтажных работ</b>		
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	
	Отчисление на социальное страхование	
2	Эксплуатация машин и механизмов	
3	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг	
4	Оборудование	
	<b>Итого:</b>	
5	Прочие затраты подрядчика	
6	Затраты на страхования объекта	
	<b>Итого стоимость в договорных текущих ценах без НДС</b>	
	<b>Всего стоимость в договорных текущих ценах с НДС</b>	

Бухоро вилояти Қорақўл тумани Жигачи МФЙ ҳудудидаги ички автомобил йўллари жорий таъмирлаш бўйича карта схемаси.



Шартли белгилар

■ 4P76 ай

■ Асфалтлаштириладиган йўл 2.55 км