

2,50 км қисмини жорий таъмирлаш ишчи лойиҳасига

## ТУШУНТИРИШ ЁЗУВИ

Мазкур ишчи лойиҳа Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2021 йил 13-апрелдаги “Буджет жараёнида фуқароларнинг фаол иштирокини таъминлаш буйича қўшимча чора тадбирлар тўғрисида”ги ПҚ -5072 сон ва Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлиси Сенати Кенгашининг 2021 йил 22 апрелдаги КҚ-213-4-сон қарорига асосан жамоатчилик фикри асосида шакллантирилган тадбирларни танлаб олиш ва “Фуқаролар ташаббуси жамғармаси”дан мазкур тадбирларга маблағлар ажратиш мақсадида Халқ депутатлари Кува тумани кенгашининг 20.04.2022йилдаги №VI-38-7711-156-К/22 сонли қарорига асосан ҳамда буюртмачи –Кува тумани ободонлаштириш бошқармасининг лойиҳа топшириғига асосан ишлаб чиқилди.

Ишчи лойиҳа Кува тумани ободонлаштириш бошқармаси ва маҳалла фуқаролар йигини вакиллари иштирокида тузилиб, буюртмачи томонидан тасдиқланган нуқсонлар қайдномасига асосан «SILK ROAD PROJECT» МЧЖ томонидан ишлаб чиқилган.

Таъмирланиши лозим бўлган кўча қисми 1750 метрдан иборат.

Манзилий дастурга кўра кўчани асфальтлаш кўрсатилган кўрсатилган.

Нуқсонлар қайдномасига кўра Обод, Зиёнур, Зиё ва Нурафшон кўчаси шағал копламадан иборат бўлиб холати нотекс. Йўллар сатхи паст, нишабликлар таъминланмаган.

Ишчи лойиҳага кўра асос қисми ҚША дан автогредор ёрдамида текислаб Майда донали зич иссиқ асфальтобетон қоришимасидан асфальтоуклатчик ёрдамида  $h=5$  см қалинликда қоплама қуриш лойиҳаланган.

Кўча қисмида бажариладиган тўлиқ иш турлари, микдорлари ва ашёларни ташиб келиш масофалари нуқсонлар қайдномаси ва иш ҳажмлари қайдномасида кўрсатилган.

Смета хужжатларида жорий таъмирлаш обьекти қиймати буюртмачи томонидан тасдиқланган “Нархларни келишув баённомаси” да кўрсатилган нархлар асосида шакллантирилган бўлиб, обьект бошлангич нархига давлат экспертизаси кўригидан сўнг аниқлик киритилади.

Курилиш даврида ашёларни ташиб келиш манзиллари ва масофаларида ўзгаришлар бўлган ҳолатларда пудратчи ташкилот буюртмачи вакили билан ўрнатилган тартибда далолатнома тузиб, обьектнинг смета қийматидан чиқмаган холда ўзгаришни расмийлаштириши лозим.

Шунингдек, лойиҳавий ечимларда ва иш ҳажмларида бўладиган ҳар қандай ўзгаришлар буюртмачи розилиги билан амалга оширилиши лозим. ШНК 1.03.01.-16 нинг 5.10. бандига мувофиқ қурилиш учун лойиҳа хужжатлари тақрор равища маъқуллатиш ва тасдиқлатишдан ўтказилмасдан туриб, буюртмачи, лойиҳани амалга оширувчи идоралар лойиҳа муаллифлари томонидан ўзгартирилиши мумкин эмас.

ШНК 4.01.16.-09 га асосан лойиҳа институти томонидан тақдим этилган обьектнинг бошлангич қиймати тавсиявий характерга эга бўлиб, обьектнинг қийматини тендер савдолари асосида буюртмачи белгилайди. Агар обьектнинг қиймати тендер

савдоларисиз аниқланадиган бўлса, объектнинг тавсиявий қиймати буюртмачи ва пудратчи томонидан биргаликда қабул қилинади.

ШНҚ 4.02.00-04 нинг 3.1 банди бўйича ресурс смета меъёрлари таркибидаги ашёлар сарфининг смета меъёрлари ашёларни буюртма қилиш ва ҳисобдан чиқариш учун асос бўла олмайди.

Тузди:



Назирова Д

"ТАСДИКЛАЙМАН"

Кува туман Ободонлаштириши  
башкармаси бошлиги

Н.Абдуллаев  
2022 йил

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2022 йил 7 апрелдаги тасдиқланган ПҚ-197-сонли кароридан келиб чиқиб, Ҳалқ депутатлари Куба туманинг 2022 йил 14 марта  
куни 18-б сонли карор билан тасдиқланган "ЭНГ КҮП" овоз олган хамда "Очик бюджет" ахборот порталидаги автоматик тарзда ғолис сифатидаги танлаб олинган таклифлар  
"ғолиби" деб топилган мфи ички йўлларини жорий таймилаш.

### НУҚСОНЛАР КАЙДНОМАСИ

Бизлар кўйида имзо кўйувчилар: Куба туман ободонлаштириши бош башкармаси вакили Ж.Рахмонов, лойixa ташкилот вакили Ж.Сауроев, Пахтакор мфи раиси Н.Абдуллаев,  
Ёнлини, ўзбек, Гажик кўчалари ички йўлларини 2,5 км кисими жорий тъмиридан йўлларни визуал тикирив ва инструментлар ёрдамида узбач чиқиб, куйдати шун туради ва хажмаларини бажариш  
лозимигитини аниқлайдик.

Т/р №	Ишларнинг манзили		Узунлиги, м	Йўл элементларининг мавжуд холати	Лойихада кўзда тутилган иш турлари ва тартиби	Иш хажмаларини хисобланни формуласи	Ўлков бирлиги	Микдори	Изоҳ
	км	гача							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	0	2,5	2500	Мавжуд шагал копламали бўлиб, холаги нотекис. КПА баландиги етарили эмас. Йўл профили тарминланмаган.	Асос кисмини 1000 м2 га 66 м3 К.П.А. кўплиб автогредор ёрдамида текисланни.	L=2500*4	м2	10000	
1					Майда донали энч исикик асфальтобетон коришмасидан асфальтоукладчик ёрдамида h=5 см калинликда колтама ёткизиш.	L=2500*3,5	м2	8750	
					Ашёларни ўргатча таниш масофаси				
					Асфальто бетон (Фаргона Тўғурук)		км	55	
					Битум маҳсулоти (Фаргона Тўғурук)		км	55	
					КПА (карор пололи) (V=1,8 м/m³) (Марказмат карор)		км	25	

Ж.Рахмонов

Куба туман ободонлаштириши бош башкармаси вакили

Таклиф ID 1490400010

Голиби

Пахтакор мфи раиси

Ж.Сауроев  
Н.Абдуллаев

Ж.Рахмонов

Пахтакор мфи раиси

Ж.Сауроев  
Н.Абдуллаев

Ж.Рахмонов

Пахтакор мфи раиси



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

Фарғона вилояти

150115 Farg'ona shahri, Al-Farg'oniy 36-uy tel 73)-244-68-81 244-68-82 mail: fergexp@rambler.ru  
[www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: Xagay Aleksandr Andreyevich

Sana:10-05-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 40619**

**Obyekt nomi** «Farg'ona viloyati Quva tumani Paxtakor MFY Yoshlik, O'zbek va Tojik ko'chalarining 2,50km qismini joriy ta'mirlash. »

**Buyurtmachi** - "SILK ROAD PROJEK" MCHJ

**Bosh loyihibachi** - "SILK ROAD PROJEK" MCHJ

**Litsenziya** 16.06.2020й/ № АЛ-000864.

**Moliyalashtirish manbai** - Mahalliy byudjet mablag'lari xisobidan

**Bosh pudratchi** - Tender savdolari asosida (agar qaror qabul qiluvchi organ tomonidan belgilangan bo'lsa)

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 39879

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentinining 13.04.21 yildagi PQ-5072-sonli, O'zb.Res.Oliy majlis Senati Kengashining 2021-yil 22-aprel KQ-213-IV-sonli qarori va Xalq deputatlari Quva tuman kengashining 20.04.2022 yildagi VI-38-77-11-156-K/22-sonli qarori.

1.2. Quva tumani obodonlashtirish boshqarmasi boshlig'i N.Abdullayev tomonidan tasdiqlangan Loyixa topshirig'i

1.3. Nuqson dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Elektron yo'nالishda taqdim qilingan smeta xujjalatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

3.1. Ta'mirlanishi lozim bo'lgan ko'cha qismi 1750 metrdan iborat.

Manziliy dasturga ko'ra ko'chani asfaltlash ko'rsatilgan.

Nuqsonlar qaydnomasiga ko'ra ko'chalar shag'al qoplamacdan iborat bo'lib xolati noteks. Yo'llar satxi past, nishabliklar ta'minlanmagan.

Ishchi loyixaga ko'ra asos qismi QSHA dan avtogredor yordamida tekislab, mayda donali zikh issiq asfaltobeton qorishmasidan asfaltoukbatchik yordamida h=5 sm qalinlikda qoplama qurish loyihalangan.

3.2. Joriy ta'mirlashda ko'chalarda bajariladigan to'liq ish turlari, ish miqdorlari, ashyolarni olib kelish manzillari hamda masofalari nuqsonlar qaydnomalarida va ish hajmlari qaydnomasida ko'rsatilgan.

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

4.1. Smeta xujjalalarida ko'zda tutilmagan.

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

5.1. To'liq ish turlari, ish miqdorlari, ashyolarni olib kelish manzillari hamda masofalari nuqsonlar qaydnomasida ko'rsatilib, tegishli idoralar tomonidan kelishilgan va tasdiqlangan.

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

6.1. Ekspertiza jarayonida mutaxasislarning izohlariga muvofiq loyiha hujjatlari ko'rib chiqildi.

6.2. Smeta hujjatlarda joriy ta'mirlash ob'yektlari qiymati buyurtmachi va viloyat AYXBB tomonidan kelishilgan "Narxlarni kelishuv bayonnomasi" da ko'rsatilgan narxlar asosida shakllantirilgan.

6.3. Buyurtmachi jami xarajati, ish xaqi 12283,060 so'm/chelchas (sug'urta bilan) va pudratchining boshqa xarajatlari 17,28% buyurtmachi tasdiqlangan narxlar bayonnomasiga asosan qabul qilindi.

Buyurtmachi tomonidan quyidagi obyekt jami bo'lib 922 084,115 ming so'm taqdim etilgan.

Tekshiruv natijasiga ko'ra quyidagi ko'rsatgichlar aniqlandi:

Qurilish qiymati QQS siz	- 790 073,144 ming so'm
QQS 15%	- 118 510,972 ming so'm
Qurilish qiymati QQS bilan	- 908 584,115 ming so'm
Buyurtmachining xarajatlari	- 13 500,000 ming so'm
Jami obyekt qiymati QQS va buyurtmachi xarajatlari bilan	- 922 084,115 ming so'm

6.4. Import qilingan uskunalar va materiallarning narxi ekspertiza tomonidan ko'rib chiqilmagan.

6.5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2016 yil 22 yanvardagi 15-sonli qaroriga muvofiq 4-ilova, II bob 8-band va SHNK 1.03.06-13 da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchlligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi.

#### **7. Xulosalar.**

7.1. Farg'ona viloyati Quva tumani Paxtakor MFY Yoshlik, O'zbek va Tojik ko'chalarining 2,50km qismini joriy ta'mirlash, loyixa-smeta xujjalari ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga olgan holda ko'rib chiqib, tasdiqlashga tavsiya etiladi.

7.2. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va SHNK 4.01.16-09 ga muvofiq, tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'ektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

7.3. Ko'rsatilgan narxni tanlov savdolari uchun qabul qilish to'g'risida buyurtmachi qaror qabul qiladi.

**Bosh mutaxassis:** TASHTEMIROVA SHOXISTA MAXAMATJONOVNA

ЗАКАЗЧИК:

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

Гл.инж.проекта:  
Сметчик:



Ф.Жураев  
О.Исмаилова

|



(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 10**

(локальная ресурсная смета)

на \_\_\_\_\_  
 Кува тумани Пахтакор МФЙ Ёшлик, Узбек ва Тожик кўчаларининг 2,50 км қисмини жорий таъмирлаш  
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

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

**РАЗДЕЛ 1. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА**

1	E2703-001-03	ИСПРАВЛЕНИЕ ПРОФИЛЯ ОСНОВАНИЙ ГРАВИЙНЫХ С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВОГО МАТЕРИАЛА ГПС	1000M2	10,0000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,9	309
1.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,7	37
1.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,36	43,6
1.4	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	5,6	56
1.5	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	4,09	40,9
1.6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,95	19,5
1.7	9219	ВОДА	М3	15	150
1.8	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАННАЯ СМЕСЬ	М3	66	660
2	E2706-26-1	РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ 0,5Л/М2	Т	4,3750	
2.1	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,29	1,26875
2.2	30135	БИТУМ	Т	1,03	4,50625
3	E2713-10-1 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 M2	8,7500	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	145,5125

1	2	3	4	5	6
3.2	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	12,6
3.3	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	2,1
3.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	4,375
3.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	1,05
3.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	12,6
3.7	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	26,95
3.8	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	11,9875
3.9	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	13,5625
3.10	6004	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б	Т	96,6	845,25
3.11	9219	ВОДА	М3	0,9	7,875
3.12	30135	БИТУМ	Т	0,0108	0,0945
4	E2713-11-1 ДОП. 9 K=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01 ЗА 2 РАЗА	1000 М2	8,7500	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	10,15
4.2	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,36	3,15
4.3	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,525
4.4	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,2625
4.5	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	3,15
4.6	6004	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б	Т	24,22	211,925
4.7	30135	БИТУМ	Т	0,0028	0,0245

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

2634,919

## ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		464,6625
---	---	----------------------------------	--------	--	----------

## СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

2	400055	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч		15,75
3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		37
4	120101	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч		1,26875
5	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		43,6
6	120500	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч		2,625
7	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч		56
8	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч		40,9
9	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		23,875
10	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч		1,3125
11	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч		15,75

1	2	3	4	5	6
12	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 Т	МАШ.-Ч		26,95
13	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 Т	МАШ.-Ч		11,9875
14	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 Т	МАШ.-Ч		13,5625
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
15	6004	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б	T		1057,175
16	9219	ВОДА	M3		157,875
17	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАННАЯ СМЕСЬ	M3		660
18	30135	БИТУМ	T		4,625

O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2021 yil 13 apreldagi “Budget jarayonida fuqarolarning faol ishtirokini ta’minlash bo‘yicha qo‘sishimcha choratadbirlar to‘g‘risida”gi PQ-5072-son va O‘zbekiston Respublikasi Oliy Majlisi Senati Kengashining 2021 yil 22 apreldagi KQ-213- IV-son qaroriga asosan

**Кува тумани Пахтакор МФЙ Ёшлиқ, Узбек ва Тожик кўчаларининг  
2,50 км қисмини жорий таъмирлаш**

**СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ**

<b>№</b>	<b>Наименование работ</b>	<b>Е.И.</b>	<b>К-во</b>
<b>1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ</b>			
1	Протяженность дороги	км	2,5
2	Ширина дороги	м	4,0
3	Ширина проезжей части	м	3,5
4	Заказчик – Кува туман ободонлаштириш бошкармаси		
5	Подрядчик – по тендеру		
<b>2. Ремонт дороги</b>			
1	Исправление профиля гравийных оснований с добавлением нового материала из ГПС	м2	10000
2	Подгрунтовка основания жидким битумом из расчета 0,5л/м2	м2 тн	8750 4,375
3	Устройство покрытия из плотных мелкозернистых асфальтобетонных смесей тип Б толщиной 5 см	м2	8750
<b>СРЕДНЯЯ ДАЛЬНОСТЬ ВОЗКИ</b>			
1	Асфальтобетонная смесь и битум из “Фаргона ТЙФУК»	км	55
2	ГПС из карьера Мархамат (V=1,80т/м3)	км	25

Составил:

Нормирзаев Х.

Проверил:

Жураев Ф.