

AVTO YO'L LOYIHA JIZZAX MCHJ  
Jizzax viloyati, Sh.Rashidov tumani  
Fayzobod, Xalqaobod m\x  
Islomobod ko'chasi 12-uy



ООО AVTO YO'L LOYIHA JIZZAX  
Джизакская область, Ш.Рашидовский  
район, Файзабад, Халкабад м\x  
ул.Исламабад 12

# ЗОМИН ТУМАНИ ГУЛШАН КФЙ ГУЛШАН КИШЛОГИ БЕГОЙИМ ВА МИРОНШОХ КУЧАЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЬМИРЛАШ (1,900 КМ)

## Харажатлар сметаси.

Директор

А.Комилов

Мутахассис

М.Рахмонкулов



Жиззах-2022 й.

MCHJ  
"PROYEKT EKSPERTIZA"  
O'ZBEKİSTON RESPUBLİKASI  
TOSHKENT SHAHRI  
Mirzo-Ulug'bek tumani, TTZ-4  
massivi, 52-bino 4 kv.  
P / c. 20208000905259577001  
OATB Milliybank Jizzax filiali.  
MFO: 00121, INN: 307605142,  
OKED: 41100; tel. +998333253242



ООО  
«PROYEKT EKSPERTIZA»  
РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН  
ГОРОД ТАШКЕНТ  
Мирзо-Улугбекский р-н, массив  
ТТЗ-4, 52-дом 4кв.  
Р/сч. 20208000905259577001  
ОАКБ Национальный Банк  
Джизакский филиал.  
МФО: 00121, ИНН: 307605142, ОКЭД:  
41100; тел. +998333253242

№ 62-22  
«13» may 2022 yil.

«TASDIQLAYMAN»  
«PROYEKT EKSPERTIZA»  
МОНГ direktori  
AGLAMOV O.

### Yig'ma ekspert xulosasi

**Obyekt nomi:** «ZOMIN TUMANI GULSHAN QFY GULSHAN QISHLOQI BEGOYIM VA MIRONSHOH KUCHALARINI JORIY TA'MIRLASH (1,900 KM)»

EKSPERTIZAGA BUYURTMACHI .	-	«AVTO YO'L LOYIHA JIZZAX» MCHJ
LOYIHA TASHKILOTI	-	« AVTO YO'L LOYIHA JIZZAX »MCHJ (Litsenziya №-309171461 11.02.2022yil).
MOLIYALASHTIRISH MANBAI	-	DAVLAT MABLAG'LARI
QURUVCHI	-	TENDER TANLOVI ASOSIDA
QURILISH TURI	-	JORIY TA'MIR

#### 1. LOYIHALASH UCHUN ASOS:

- 1.1. Buyurtmachining 11.05.2022 yilda tasdiqlangan loyixalash topshirig'i;
- 1.2. Buyurtmachining 12.05.2022 yildagi №12/22 murojat xati;
- 1.3. Buyurtmachining 11.05.2022 yilda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

#### 2. EKSPERTIZA KO'RIGIGA TAQDIM QILINGAN HUJJATLAR:

- 2.1. Buyurtmachining tasdiqlangan loyiha topshirig'i;
- 2.2. Qisqacha tushuntirish yozuvni;
- 2.3. Smeta xujjalari,ish xajmi hisobi jadvali.

#### 3. LOYIHA HUJJATLARINING QISQACHA MAZMUNI:

- 3.1. Ishchi loyiha smeta hujjalari buyurtmachi tomonidan taqdim qilingan loyiha topshirig'i xamda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi bo'yicha hisob kitoblari asosida ishlab chiqilgan. Buyurtmachi va loyixachi tashkilot mutaxassislari tomonidan yuqorida nomi qayd etilgan obekt bo'yicha joyda o'rganilib chiqilgan va tegishli ravishda hujjalar rasmiylashtirilgan.

#### **4. LOYIHANI KELISHILGANLIGI TO'G'RISIDA HUJJATLAR:**

4.1. Buyurtmachi tomonidan kelishilgan va tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi jadvali.

#### **5.EKSPERTIZA TAKLIFLARI VA TALABLARI QURILISHNING LOYIHA BO'YICHA TAVSIYAVIY NARXI:**

5.1. Smeta xujjatlari ekspertizaga buyurtmachining e'tirozlarisiz taqdim qilindi.

5.2. Nuqsonlar dalolatnomasiga asosan tayyorlangan qo'shimcha smeta hujjatlari buyurtmachining e'tirozlarisiz taqdim qilindi.

5.3. Dastlabki berilgan ekspert xulosasida qabul qilingan loyihaviy yechimlar o'z kuchida qoladi.

5.4 Ob'ektning qurilish narxi "Qurilish iqtisodiyoti instituti" MChJ tomonidan ishlab chiqilayotgan joriy narxdagi kataloglar, buyurtmachi taqdim etgan naxlar, birja va amaldagi urtacha olingan narxlarni hisobga olgan holda ishlab chiqilgan va ekspertizaga taqdim qilingan.

5.5. Smeta hujjatlarini ko'rib chiqish jarayonida aniqlangan kamchiliklar bartaraf etildi.

5.6. Ob'ektning qurilish narxi "Qurilish iqtisodiyoti instituti" MCHJ tomonidan ishlab chiqilayotgan joriy narxdagi kataloglar (IV kvartal 2021-yil), amaldagi (haqiqiy) narxlarni xisobga olgan holda ishlab chiqilgan va ekspertizaga taqdim qilingan. Buyurtmachi tomonidan smeta qiymati QQS bilan birga xisoblaganda **1 042 373.433** ming so'm taqdim etilgan.

#### **6.ISH TURLARI VA HAJMLARI QAYDNOMASINI ANIQLASH ASOSLARINI BAHOLASH**

6.1. Loyiha smeta hujjatlari, resurs smetalari, amaldagi qurilish me'yorlari va qoidalari asosida hisoblangan.

#### **7.XULOSA:**

7.1. Ekspertiza natijalarini xisobga olgan holda "**ZOMIN TUMANI GULSHAN QF Y GULSHAN QISHLOQI BEGOYIM VA MIRONSHOH KUCHALARINI JORIY TA'MIRLASH (1,900 KM)**" bo'yicha tayyorlangan smeta hujjatlarini kelgusida kelishish hamda tasdiqlash uchun buyurtmachining boshqa harajatlarisiz 15 % QQS bilan xisoblaganda umumiy miqdorda **1 042 373.433** ming so'm tavsiya etiladi.

Shu jumladan:

- Qurilish montaj ishlari (qmi) – **856 904.067** ming so'mni,
- jixoz, mebel va inventar tashish xarajatlari bilan birgalikda – **000.00** ming sumni,
- qurilish vaqtida qurilish obektini sug'urtalashga sarflangan xarajatlar(0,32%) –**00.000** ming so'm;
- qurilish vaqtida materiallarni tashish xarajatlari – **49 507,614** ming so'm;
- qo'shimcha qiymat solig'i 15% – **135 961.752** ming so'mni tashkil etgan.
- ishchi quruvchilarining o'rtacha bir soatlik ish xaqi "Qurilish iqtisodiyoti instituti" MChJ chiqarayotgan 2021-yil IV chorak katalog **13 773,60x1,12= 15 426,43** so'm ijtimoiy sug'urtaga ajratma 12 % qabul qilingan. (Ijtimoiy sug'urtaga ajratma foizi pudratchining haqiqiy harajatlari bo'yicha buxgalteriya hujjatlari asosida amalga oshiriladi).

1. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003-yildagi №261 qarori bilan tasdiqlangan "qurilish ob'ektlari narxini joriy shartnoma narxlarda aniqlash tartibi



to'g'risida vaqtinchalik qoidalar"ga va SHNK 4.01.16.09 ga binoan qurilishning narxi tavsiyaviydir. Asosiy qarorni buyurtmachi va bosh pudrat korxonasi tomonidan shartnomaviy munosabatlar orqali amalga oshiriladi.

2. O'zbekiston Respublikasi Shaharsozlik kodeksi 4-bob 23,24,25-moddalari hamda O'zbekiston Respublikasi Vazirlar mahkamasining 17.09.2021 yildagi №579-sonli qarorining 1-ilova 3-bob 29-bandiga asosan "Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaxarsozlik hujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning xaqqoniyligi va qabul qilingan loyixa yechimlari bo'yicha buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti javobgardir"
3. Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi
4. Smeta xujjatlarida demontajdan chiqgan qurilish materiallari yaroqlisi buyurtmachi, pudratchi, foydalanovchi tashkilotlari o'rtaida aniqlanib bayonnomma tuzilib kelgusida ishlatish maqsadida qoldiriladi.

Bosh mutaxassis:



Miltiqov T.



**РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.**

**ЗОМИН ТУМАНИ ГУЛШАН КФЙ ГУЛШАН КИШЛОГИ БЕГОЙИМ ВА МИРОНШОХ  
КУЧАЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЬМИРЛАШ (1,900 КМ)**

№№ 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	671 458,372
3	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ	49 507,614
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	7 712,108
7	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	35 710,234
8	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА	142 023,352
9	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ	0,000
10	И Т О Г О СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	906 411,681
11	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ОЧЕРЕДНОЙ ГОД	0,000
12	НДС 15 %	135 961,752
13	ИТОГО С НДС	1 042 373,433



Исходные данные для определения стоимости объекта в текущих ценах		
1 Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Со)		сум
2 Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции (См)	671 458 372	сум
Транспортные расходы на материалы	49 507 614	сум
Заготовительно-складские расходы		сум
Транспортные расходы на оборудование с загот.скл.расх		сум
3 Затраты на ОЗП с учетом начислений на соцстрах (Сзп)	7 712 108	сум
3.1 Нормативная трудоемкость объекта (Т)	499,928	чел/час
3.2 Среднегодовая заработка платы строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев, сум./месяц (Змс)	2 583 927,360	сум/месяц
3.3 Среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан (Ф)	167,50	час
3.4 Коэффициент учета размера отчислений на соцстрах (Ксс)	1,12	
4 Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)	35 710 234	сум
5 Прочие затраты и расходы подрядчика (Пп)	142 023 352	сум
Процент (%)	18,58%	%
Сумма (сум)		сум
6 Рентабельность	0	сум
Процент (%)	0,0%	%
Сумма (сум)		сум
7 Затраты на страхование строительства объектов	0	сум
Процент (%)	0,00%	%
Сумма (сум)		сум
8 Коэффициент риска, исходя из прогноза индекса роста цен	1,00	
Итого стоимость объекта в текущих ценах	906 411,681	тыс.сум

ЗОМИН ТУМАНИ ГУЛШАН КФЙ ГУЛШАН КИШЛОГИ БЕГОЙИМ ВА МИРОНШОХ КУЧАЛАРИНИ ЖОРЙ ТАЬМИРЛАШ (1,900 КМ) (наименование стройки)						Форма N 6а
ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № (локальная ресурсная смета)						
Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ						
N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	СУМ	
1	2	3	4	5	6	7
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ Н</b>						
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	499,9282	15426,4320	7 712 108,38
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	190,971	--	--
<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b>						<b>7 712 108,38</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	20,1285	0	-
4	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	10,3582	246914,47	2 557 589,46
5	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 л	МАШ.-Ч	0,87	199586,94	173 640,64
6	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 т	МАШ.-Ч	12,2058	0	-
7	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	3,3548	12000	40 257,60
8	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 т	МАШ.-Ч	25,3558	209644,58	5 315 706,04
9	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 т	МАШ.-Ч	11,45	209644,58	2 400 430,44
10	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	8,3485	16500	137 750,25
11	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 л	МАШ.-Ч	2,83	12000	33 960,00
12	1025	КИРКОВИЦКИ	МАШ.-Ч	3,1074	124304,53	386 263,90
13	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 л	МАШ.-Ч	11,0503	212070,59	2 343 443,64
14	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	16,697	16500	275 500,50
15	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,8275	124304,53	351 471,06
16	2509.	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,283	132406,57	37 471,06
17	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	1,6774	30239,22	50 723,27
18	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	20,1285	374589,44	7 539 923,54
19	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 т	МАШ.-Ч	34,4421	209644,58	7 220 599,59
20	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 т	МАШ.-Ч	15,32	209644,58	3 211 754,97
21	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 т	МАШ.-Ч	17,3329	209644,58	3 633 748,54
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b>						<b>СУМ</b>
						<b>35 710 234,49</b>
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
22	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	1351,0697	472 812,91	638 803 196,47
23	9219	ВОДА	М3	52,0568	0	-
24	30135	БИТУМ	Т	3,4402	4 126 200,00	14 194 953,24
25	43105	ГРАВИЙ	М3	184,767	13 732,44	2 537 301,74
26	45059	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	Т	33,677	472 812,91	15 922 920,37
27	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	25,47	0	-
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:</b>						<b>СУМ</b>
						<b>671 458 371,82</b>
<b>СОСТАВИЛ</b>						
						<b>КАМИЛОВ А</b>

Камилов А

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ НА ЗАТРАТЫ ТРАНСПОРТНЫХ РАСХОДОВ

ЗОМИН ТУМАНИ ГУЛШАН КФИ ГУЛШАН КИШЛОГИ БЕГОЙМ ВА МИРОНШОХ КУЧАЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАМЫРЛАШ (1,900 КМ)

ЗОМИН ТУМАНИ ГУЛШАН КФЙ ГУЛШАН КИШЛОГИ БЕГОЙИМ ВА МИРОНШОХ КУЧАЛАРИНИ ЖОРЙ ТАЬМИРЛАШ (1,900 КМ)  
(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

**РАЗДЕЛ 1.**

1	E2703-001-03	<b>ИСПРАВЛЕНИЕ ПРОФИЛЯ ОСНОВАНИЙ ГРАВИЙНЫХ С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВОГО МАТЕРИАЛА</b>	1000М2	1,9670		
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,9	60,7803	
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	20,71	40,7366	
1.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,7	7,2779	
1.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 т	МАШ.-Ч	4,36	8,5761	
1.5	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 т	МАШ.-Ч	5,6	11,0152	
1.6	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 т	МАШ.-Ч	4,09	8,045	
1.7	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч	1,11	2,1834	
1.8	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 л	МАШ.-Ч	1,95	3,8356	
1.9	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,01	1,9867	
1.10	9219	ВОДА	М3	15	29,505	
1.11	43105	ГРАВИЙ	М3	66	129,822	
2	E2706-026-01	<b>РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ</b>	T	2,4600		
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	1,4268	
2.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 л	МАШ.-Ч	0,29	0,7134	
2.3	30135	БИТУМ	T	1,03	2,5338	
3	E2713-010-01 ДОП. 9	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ</b>	1000 М2	9,7500		
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	162,1425	
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	91,455	
3.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 т	МАШ.-Ч	1,44	14,04	
3.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	2,34	
3.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 л	МАШ.-Ч	0,5	4,875	
3.6	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	1,17	
3.7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 м	МАШ.-Ч	1,44	14,04	
3.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "Hamm", "BOMAG", 8 т	МАШ.-Ч	3,08	30,03	
3.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "Hamm", "BOMAG", 10 т	МАШ.-Ч	1,37	13,3575	
3.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "Hamm", "BOMAG", 13 т	МАШ.-Ч	1,55	15,1125	
3.11	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	T	96,6	941,85	
3.12	9219	ВОДА	М3	0,9	8,775	
3.13	30135	БИТУМ	T	0,0108	0,1053	
4	E2713-011-01 ДОП. 9 К=2	<b>ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01</b>	1000 M2	9,7500		
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	11,31	
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	7,02	
4.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 т	МАШ.-Ч	0,36	3,51	
4.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,585	
4.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,2925	
4.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 м	МАШ.-Ч	0,36	3,51	
4.7	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	T	24,22	236,145	
4.8	30135	БИТУМ	T	0,0028	0,0273	

**РАЗДЕЛ 2.**

5	E2703-001-03	<b>ИСПРАВЛЕНИЕ ПРОФИЛЯ ОСНОВАНИЙ ГРАВИЙНЫХ С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВОГО МАТЕРИАЛА</b>	1000M2	0,8325		
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,9	25,7243	
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	20,71	17,2411	
5.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,7	3,0802	
5.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 т	МАШ.-Ч	4,36	3,6297	
5.5	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 т	МАШ.-Ч	5,6	4,6662	
5.6	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 т	МАШ.-Ч	4,09	3,4049	
5.7	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч	1,11	0,924075	
5.8	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 л	МАШ.-Ч	1,95	1,6234	
5.9	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,01	0,840825	
5.10	9219	ВОДА	М3	15	12,4875	
5.11	43105	ГРАВИЙ	М3	66	54,945	
6	E2706-026-01	<b>РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ</b>	T	0,4200		
6.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	0,2436	
6.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 л	МАШ.-Ч	0,29	0,1218	
6.3	30135	БИТУМ	T	1,03	0,4326	

1	2	3	4	5	6
7	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	0,8325	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	13,8445
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	7,8088
7.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	1,1988
7.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	0,1998
7.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	0,41625
7.6	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,0999
7.7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	1,1988
7.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	2,5641
7.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	1,1405
7.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	1,2904
7.11	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	96,6	80,4195
7.12	9219	ВОДА	М3	0,9	0,74925
7.13	30135	БИТУМ	Т	0,0108	0,008991
8	E2713-011-01 ДОП. 9 К=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01	1000 М2	0,8325	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	0,9657
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	0,5994
8.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,2997
8.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,04995
8.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,024975
8.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	0,2997
8.7	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	24,22	20,1632
8.8	30135	БИТУМ	Т	0,0028	0,002331
<b>РАЗДЕЛ 3.</b>					
9	E68-015-02	РЕМОНТ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ ДОРОГ ОДНОСЛОЙНОГО ТОЛЩИНОЙ: 50 ММ ПЛОЩАДЬЮ РЕМОНТА ДО 25 М2	100М2	1,8200	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	62,3	113,386
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	6,47	11,7754
9.3	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	3,42	6,2244
9.4	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	2,95	5,369
9.5	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1	1,82
9.6	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,9	10,738
9.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,182
9.8	30135	БИТУМ	Т	0,07	0,1274
9.9	45059	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	Т	11,9	21,658
9.10	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	9	16,38
10	E68-015-01	РЕМОНТ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ ДОРОГ ОДНОСЛОЙНОГО ТОЛЩИНОЙ: 50 ММ ПЛОЩАДЬЮ РЕМОНТА ДО 5 М2	100М2	1,0100	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	100,1	101,101
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	6,47	6,5347
10.3	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	3,42	3,4542
10.4	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	2,95	2,9795
10.5	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1	1,01
10.6	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,9	5,959
10.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,101
10.8	30135	БИТУМ	Т	0,07	0,0707
10.9	45059	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	Т	11,9	12,019
10.10	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	9	9,09
11	E2706-026-01	РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ	Т	0,1200	
11.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	0,0696
11.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,29	0,0348
11.3	30135	БИТУМ	Т	1,03	0,1236
12	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	0,6000	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	9,978
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	5,628
12.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	0,864
12.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	0,144
12.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	0,3
12.6	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,072
12.7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	0,864
12.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	1,848
12.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	0,822
12.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	0,93
12.11	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	96,6	57,96
12.12	9219	ВОДА	М3	0,9	0,54
12.13	30135	БИТУМ	Т	0,0108	0,00648
13	E2713-011-01 ДОП. 9 К=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01	1000 М2	0,6000	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	0,696
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	0,432
13.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,216

1	2	3	4	5	6
13.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,036
13.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,018
13.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	0,216
13.7	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	24,22	14,532
13.8	30135	БИТУМ	Т	0,0028	0,00168

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

## ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	499,9282
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	190,971
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
3	97	АВТОМОБILI-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	20,1285
4	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	10,3582
5	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 л	МАШ.-Ч	0,87
6	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 т	МАШ.-Ч	12,2058
7	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	3,3548
8	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 т	МАШ.-Ч	25,3558
9	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 т	МАШ.-Ч	11,45
10	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	8,3485
11	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 л	МАШ.-Ч	2,83
12	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч	3,1074
13	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 л	МАШ.-Ч	11,0503
14	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	16,697
15	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,8275
16	2509	АВТОМОБILI БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т	МАШ.-Ч	0,283
17	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	1,6774
18	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	20,1285
19	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 т	МАШ.-Ч	34,4421
20	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 т	МАШ.-Ч	15,32
21	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 т	МАШ.-Ч	17,3329

## МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

22	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	1351,0697
23	9219	ВОДА	М3	52,0568
24	30135	БИТУМ	Т	3,4402
25	43105	ГРАВИЙ	М3	184,767
26	45059	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	Т	33,677
27	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	25,47

СОСТАВИЛ

КАМИЛОВ А

*Камилов А*



Зомин тумани ободонлаштириш  
бошкармаси бошлиғи  
А.Юсупов  
2022 йил

**ЗОМИН ТУМАНИ ГУЛШАН ҚФЙ ГУЛШАН КИШЛОГИ БЕГОЙИМ ВА МИРОННОХ КУЧАЛАРИНИ ЖОРЙ ТАВМИРДАШ (1,900 КМ)**  
**НУКСОНДАР КАЙДНОМАСИ**

Биз ким, күйида имзо қўйувчилар, комиссия аъзолари: Зомин тумани ободонлаштириш бошкармаси вакили Ш.Юлдашев, лойихачи ташкилот AVTO YO'L LOYIHA JIZZAX МЧЖ вакили: А.Комилов ва М.Рахмонкуловлар мазкур кайдномани туздик шу тўгридаки, визуал текшириш ва инстурменттал ўчашшап натижасида ушбу йўл бўйича кўйдаги иш турлари ва хажмлари аниқланди:

№	Ишларнинг маизили		Йўл элементларининг мавжуд холати	Лойихада кўзда тутилган иш турлари ва тадбирлар	Хажмларин и хисоблаш формуласи	Иш хажмлари и хисоблаш формуласи		Микдор и иизоҳ (хажм)
	Т.Р км	пикет....				9	10	
1	2	3	4	5	6	7	8	
<b>1 Йўл тўшамаси</b>								
1	0,0	1,625	1+33 4+20 15+70	3+06 4+83 16+15	173 63 45	Мавжуд йул пойи а/б копламадан иборат булиб куп йиллар ишлатилиши натижасида уйдим чукурлар ва айрим жойлари тулик бузулиб кетган	Мавжуд асосни тугирлаш (Исправление профиля с добавлением нового материала)	281x7 M2 1967
			0+00 3+06 4+83 16+15	1+33 4+20 15+70 16+25	133 114 1087 10	Уйдим чукурларни 5 см калинликда а/б копламаси билан тулдириш	Улчов асосида M2 767	
			0+00	16+25	1 625	Йўл копламасига 5 см. калинликда асфальтобетон коришма ёткизиш	1625x6 M2 8125	
<b>2 Йўл тўшамаси</b>								
1	0,0	0,185	0+00	1+85	185	Мавжуд йул пойи КША дан иборат булиб, айрим жойлари чўккан ва нотекис холатда	Мавжуд асосни тугирлаш (Исправление профиля без добавлением нового материала)	185x4,5 M2 832,5
						Йўл копламасига 5 см. калинликда асфальтобетон коришма ёткизиш	185x4,5 M2 832,5	
<b>3 Йўл тўшамаси</b>								
2	0,0	0,625	0+00	6+25	625	Мавжуд йул пойи а/б копламадан иборат булиб куп йилларни 5 см калинликда а/б копламаси билан тулдириш	Улчов асосида M2 283	

3	0,0	0,625	0+00 5+75	0+50 6+25	50 50	50 50	50 50	50 50	50 50	50 50	50 50
---	-----	-------	--------------	--------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

### ҚУРИЛИШ МАТЕРИАЛЛАРИНИ ТАШИВ КЕЛТИРИШ МАСОФАСИ

№	Материаллар	Тағимиловчи көрхона	Тапшылыш масофаси, км
1	Асфальтобетон	Зомин АБЗ	32
2	Битум	Зомин АБЗ	32
3	КША	Махаллий карьер	13

Зомин тұмани Ободондаштырыш бошқармаси вакили:

AVTO YO'L LOYIHA JIZZAX МЧЖ вакили:

AVTO YOL LOYIHA JIZZAX МЧЖ вакили:



Ш.Юлдашев

А.Комилов

М.Рахмонкулов