

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



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

ЗОМИН ТУМАНИ ИСТИКЛОЛ КФЙ ЖАРКИШЛОК. К. 55-МАКТАБГА ОЛИБ БОРУВЧИ ИЧКИ ЙУЛНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ (0,500 КМ)

Харажатлар сметаси.

Директор

Мутахассис



А.Комилов

М.Рахмонкулов

Жиззах-2022 й.

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

№ 63-22
«13» may 2022 yil.



Yig'ma ekspert xulosasi

Obyekt nomi: «ZOMIN TUMANI ISTIQLOL KFY JARKISHLOK. K. 55-MAKTUBGA OLIM
BORUVCHI ICHKI YO'LNI JORIY TA'MIRLASH (0,500 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 loyihalash 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 yozuvi;
- 2.3. Smeta xujjatlari, ish xajmi hisobi jadvali.

3. LOYIHA HUJJATLARINING QISQACHA MAZMUNI:

3.1. Ishchi loyiha smeta hujjatlari 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 hujjatlar 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 hujjatlari 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 hisobga olgan holda ishlab chiqilgan va ekspertizaga taqdim qilingan. Buyurtmachi tomonidan smeta qiymati QQS bilan birga hisoblaganda **308 597.282 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 hisobga olgan holda "ZOMIN TUMANI ISTIQLOL QFY JARQISHLOK. Q.55-MAKTABGA OLIB BORUVCHI ICHKI YO'LNII JORIY TA'MIRLASH (0,500 KM)" bo'yicha tayyorlangan smeta hujjatlarini kelgusida kelishish hamda tasdiqlash uchun buyurtmachining boshqa harajatlarisiz 15 % QQS bilan hisoblaganda umumiy miqdorda **308 597.282 ming** so'm tavsiya etiladi.

Shu jumladan:

- Qurilish montaj ishlari (qmi) – **242 715.037 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 – **25 630.426 ming** so'm;
- qo'shimcha qiymat solig'i 15% – **40 251.819 ming** so'mni tashkil etgan.
- ishchi quruvchilarning 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 narxlarida 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 shaharsozlik 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 chiqqan qurilish materiallari yaroqlisi buyurtmachi, pudratchi, foydalanovchi tashkilotlari o'rtasida aniqlanib bayonnoma tuzilib kelgusida ishlatish maqsadida qoldiriladi.

Bosh mutaxassis:



Miltiqov T.



РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

ЗОМИН ТУМАНИ ИСТИКЛОЛ КФЙ ЖАРКИШЛОК. К. 55-МАКТАБГА ОЛИБ
БОРУВЧИ ИЧКИ ЙУЛНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ (0,500 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	182 875,572
3	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ	25 630,426
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	3 014,652
7	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	14 778,442
8	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА	42 046,371
9	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ	0,000
10	И Т О Г О С Т О И М О С Т Ъ С Т Р О И Т Е Л Ъ С Т В А В Т Е К У Щ И Х Ц Е Н А Х	268 345,463
11	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ОЧЕРЕДНОЙ ГОД	0,000
12	НДС 15 %	40 251,819
13	ИТОГО С НДС	308 597,282

Handwritten signature



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)	182 875 572	сум
	Транспортные расходы на материалы	25 630 426	сум
	Заготовительно-складские расходы		сум
	Транспортные расходы на оборудование с загот.скл.расх		сум
3	Затраты на ОЗП с учетом начислений на соцстрах (Сзп)	3 014 652	сум
3.1	Нормативная трудоемкость объекта (Т)	195,421	чел/час
3.2	Среднегодовая заработная плата 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)	14 778 442	сум
5	Прочие затраты и расходы подрядчика (Пп)	42 046 371	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	268 345,463	тыс.сум

ЗОМИН ТУМАНИ ИСТИКЛОЛ КФЙ ЖАРКИШЛОК. К. 55-МАКТАБГА ОЛИБ БОРУВЧИ ИЧКИ ЙУЛНИ ЖОРИЙ ТАБМИРЛАШ (0,500 КМ)						Форма N 6a	
(наименование стройки)							
ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ						№	
(локальная ресурсная смета)							
Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ							СУМ
N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	в текущем (прогнозом)		
					на.ед.изм.	общая	
1	2	3	4	5	6	7	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N							
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ							
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	195,4212	15426,432	3 014 651,85	
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	85,069	--	--	
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:			СУМ			3 014 651,85	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ							
3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	5,355	0	-	
4	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	7,287	246914,47	1 799 265,74	
5	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,3944	199586,94	78 717,09	
6	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	13,692	0	-	
7	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,8925	12000	10 710,00	
8	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	6,6132	209644,58	1 386 421,54	
9	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	3,681	209644,58	771 701,70	
10	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1,357	16500	22 390,50	
11	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	0,46	12000	5 520,00	
12	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч	0,999	124304,53	124 180,23	
13	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	5,602	212070,59	1 188 019,45	
14	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБойные ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,714	16500	44 781,00	
15	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,909	124304,53	112 992,82	
16	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,046	132 406,57	6 090,70	
17	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,44625	30239,22	13 494,25	
18	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	6,7485	209644,58	1 414 786,45	
19	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	1,518	209644,58	318 240,47	
20	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	8,2665	209644,58	1 733 026,92	
21	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	5,355	374589,44	2 005 926,45	
22	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	9,163	209644,58	1 920 973,29	
23	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	4,0758	209644,58	854 469,38	
24	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	4,6113	209644,58	966 734,05	
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:			СУМ			14 778 442,02	
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ							
25	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	359,4395	472812,91	169 947 635,96	
26	9219	ВОДА	МЗ	33,5025	0	-	
27	30135	БИТУМ	Т	1,4735	4126200	6 079 955,70	
28	41398	ГПС	МЗ	250,8	13732,44	3 444 095,95	
29	43105	ГРАВИЙ	МЗ	59,4	13732,44	815 706,94	
30	45059	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	Т	5,474	472812,91	2 588 177,87	
31	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	4,14	0	-	
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:			СУМ			182 875 572,42	
СОСТАВИЛ			 КАМИЛОВ А				

ЗОМИН ТУМАНИ ИСТИКЛОЛ КФЙ ЖАРКИШЛОК. К. 55-МАКТАБГА ОЛИБ БОРУВЧИ ИЧКИ ЙУЛНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ (0,500 КМ)
(наименование стройки)

Форма N 5

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

на

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

№ 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	ИСПРАВЛЕНИЕ ПРОФИЛЯ ОСНОВАНИЙ ГРАВИЙНЫХ С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВОГО МАТЕРИАЛА	1000M2	0,9000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,9	27,81
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	20,71	18,639
1.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,7	3,33
1.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,36	3,924
1.5	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	5,6	5,04
1.6	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	4,09	3,681
1.7	1025	КИРКОВЦИКИ	МАШ.-Ч	1,11	0,999
1.8	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,95	1,755
1.9	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,01	0,909
1.10	9219	ВОДА	М3	15	13,5
1.11	43105	ГРАВИЙ	М3	66	59,4
2	E2704-003-05 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ	1000M2	1,3500	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,6	56,16
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,69	26,5815
2.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,32	3,132
2.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	5,92	7,992
2.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,43	1,9305
2.6	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	4,09	5,5215
2.7	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0,92	1,242
2.8	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	5,01	6,7635
2.9	9219	ВОДА	М3	10,5	14,175
2.10	41398	ГПС	М3	152	205,2
3	E2706-026-01	РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ	Т	1,1250	
3.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	0,6525
3.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,29	0,32625
3.3	30135	БИТУМ	Т	1,03	1,1587
4	E2713-010-01 ДОП. 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOEGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ	1000 M2	2,2500	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	37,4175
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	21,105
4.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	3,24
4.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	0,54
4.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	1,125
4.6	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,27
4.7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	3,24
4.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	6,93
4.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	3,0825
4.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	3,4875
4.11	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	96,6	217,35
4.12	9219	ВОДА	М3	0,9	2,025
4.13	30135	БИТУМ	Т	0,0108	0,0243
5	E2713-011-01 ДОП. 9 К=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01	1000 M2	2,2500	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	2,61
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	1,62
5.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,81
5.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,135
5.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,0675
5.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	0,81
5.7	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	24,22	54,495
5.8	30135	БИТУМ	Т	0,0028	0,0063
РАЗДЕЛ 2.					
6	E0102-027-02	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000M2	0,3000	
6.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,43	0,129
6.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,43	0,129
7	E2704-003-05 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ	1000M2	0,3000	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,6	12,48
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,69	5,907

1	2	3	4	5	6
7.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,32	0,696
7.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	5,92	1,776
7.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,43	0,429
7.6	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	4,09	1,227
7.7	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0,92	0,276
7.8	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	5,01	1,503
7.9	9219	ВОДА	МЗ	10,5	3,15
7.10	41398	ГПС	МЗ	152	45,6
8	E2706-026-01	РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ	Т	0,1500	
8.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	0,087
8.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,29	0,0435
8.3	30135	БИТУМ	Т	1,03	0,1545
9	E2713-010-01 ДОП. 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOEGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ	1000 М2	0,3000	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	4,989
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	2,814
9.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	0,432
9.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	0,072
9.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	0,15
9.6	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,036
9.7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	0,432
9.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	0,924
9.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	0,411
9.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	0,465
9.11	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	96,6	28,98
9.12	9219	ВОДА	МЗ	0,9	0,27
9.13	30135	БИТУМ	Т	0,0108	0,00324
10	E2713-011-01 ДОП. 9 К=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01	1000 М2	0,3000	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	0,348
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	0,216
10.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,108
10.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,018
10.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,009
10.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	0,108
10.7	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	24,22	7,266
10.8	30135	БИТУМ	Т	0,0028	0,00084
РАЗДЕЛ 3.					
11	E68-015-01	РЕМОНТ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ ДОРОГ ОДНОСЛОЙНОГО ТОЛЩИНОЙ: 50 ММ ПЛОЩАДЬЮ РЕМОНТА ДО 5 М2	100М2	0,4600	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	100,1	46,046
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	6,47	2,9762
11.3	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	3,42	1,5732
11.4	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	2,95	1,357
11.5	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1	0,46
11.6	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТВОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,9	2,714
11.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,046
11.8	30135	БИТУМ	Т	0,07	0,0322
11.9	45059	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	Т	11,9	5,474
11.10	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	9	4,14
12	E2706-026-01	РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ	Т	0,0850	
12.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	0,0493
12.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,29	0,02465
12.3	30135	БИТУМ	Т	1,03	0,08755
13	E2713-010-01 ДОП. 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOEGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ	1000 М2	0,4250	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	7,0678
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	3,9865
13.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	0,612
13.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	0,102
13.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	0,2125
13.6	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,051
13.7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	0,612
13.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	1,309
13.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	0,58225
13.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	0,65875
13.11	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	96,6	41,055
13.12	9219	ВОДА	МЗ	0,9	0,3825
13.13	30135	БИТУМ	Т	0,0108	0,00459
14	E2713-011-01 ДОП. 9 К=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01	1000 М2	0,4250	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	0,493
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	0,306
14.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,153
14.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,0255

1	2	3	4	5	6
14.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,01275
14.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	0,153
14.7	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	24,22	10,2935
14.8	30135	БИТУМ	Т	0,0028	0,00119
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		195,4212
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		85,069
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч		5,355
4	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		7,287
5	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч		0,3944
6	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		13,692
7	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч		0,8925
8	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч		6,6132
9	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч		3,681
10	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч		1,357
11	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч		0,46
12	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч		0,999
13	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		5,602
14	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТВОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		2,714
15	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		0,909
16	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,046
17	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч		0,44625
18	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч		6,7485
19	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч		1,518
20	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч		8,2665
21	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч		5,355
22	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч		9,163
23	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч		4,0758
24	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч		4,6113
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
25	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т		359,4395
26	9219	ВОДА	МЗ		33,5025
27	30135	БИТУМ	Т		1,4735
28	41398	ГПС	МЗ		250,8
29	43105	ГРАВИЙ	МЗ		59,4
30	45059	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	Т		5,474
31	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т		4,14

СОСТАВИЛ

КАМИЛОВ А



Зомин тумани ободонлаштириш
бошқармаси бошлиғи
А. Юсулов
2022 йил

**ЗОМИН ТУМАНИ ИСТИКЛОЛ ҚФЙ ЖАРКИШЛӨК. Қ. 55-МАКТАБГА ОЛИБ БОРУВЧИ ИЧКИ ЙЎЛНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ (0.500 ҚМ)
НУҚСОНЛАР ҚАЙДНОМАСИ**

Биз ким, қуйида имзо қўйувчилар, комиссия аъзолари: Зомин тумани ободонлаштириш бошқармаси вакили Ш.Юлдашев, лойиҳачи ташкилот АУТӨ УОЛ LOYIHA JIZZAX MЧЖ вакили: А.Комилов.ва М.Рахмонкуловлар мазкур қайдномани туздик шу тўғридаки, визуал текшириш ва инстурментал ўлчашлар натижасида ушбу йўл бўйича қуйдаги иш турлари ва хажмлари аниқланди:

№	Ишларнинг манзили					Узунл иги м	Йўл элементларининг мавжуд ҳолати	Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва тадбирлар	Иш ҳажмларин и ҳисоблаш формуласи	Ўлчов бирлиги	Микдор и (ҳажм)	Изоҳ						
	км	дан	гача	пикет....	боши								охир	ПК+	ПК+			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12							
1 Йўл тўшамаси																		
1	0,0	0,500	0+00	2+00	200	Мавжуд йўл пойи ҚША дан иборат булиб, айрим жойлари чўккан ва нотекис ҳолатда	Мавжуд асосни тутирлаш (Исправление профиля с добавлением нового материал)	200x4,5	м2	900								
													2+00	5+00	300	300x4,5	м2	1350
													0+00	5+00	500	Йўл қопламасига 5см. қалинликда асфальтобетон қоришма ётқизиш	500x4,5	м2
1	0,0	0,500	0+00	0+40	40	Мавжуд автотурагоҳ пойи тупроқдан дан иборат	Мавжуд асосни механизм ёрдамида текислаш	Улчов асосида	м2	300								
													0+00	0+40	40	ҚША дан 12 см қалинликда асос қуриш	м2	300
													0+00	0+40	40	Йўл қопламасига 5см. қалинликда асфальтобетон қоришма ётқизиш	Улчов асосида	300
55-Мактаб ҳудудини ободонлаштириш																		
2	0,0	0,094	0+00	0+94	94	Мактабга кириш йулакчаси пойи а/б қопламадан иборат булиб қуп йиллар ишлатилиши натижасида	Уйдим чуқурларни 5 см қалинликда а/б қопламаси билан тулдириш	Улчов асосида	м2	46								

уйдим чуқурлар ва айрим жойлари тулик бузулишлар хосил бўлган

2	0,0	0,094	0+00	0+94	94
КУРИЛИШ МАТЕРИАЛЛАРИНИ ТАШИБ КЕЛТИРИШ МАСОФАСИ					
№	Материаллар				
1	Асфальтобетон				
2	Битум				
3	ҚША				

Йўл қопламасига 5см. қалинликда асфальтобетон қоришма ётқизиш

Улчов асосида

М2

425

Таъминловчи қорхона

Зомин АБЗ

Зомин АБЗ

Зомин Лайлақуя

Ташиш масофаси, км

23

24

24

Зомин тумани Ободонлаштириш бошқармаси вакили:

AVTO YO'L LOYIHA JIZZAX MЧЖ вакили:

AVTO YO'L LOYIHA JIZZAX MЧЖ вакили:

Ш.Юлдашев
А.КОМИЛОВ
М.РАХМОНКУЛОВ

