

“ТАСДИҚЛАЙМАН”

Андижон туман Ободонлаштириш

бошкармаси раҳбари



Б. Рахимова

Андижон туман Ободонлаштириш бошкармаси

ТЕХНИК ТОПШИРИК

	Асосий маълумотлар	Бажарувчи
1	Таъмирланадиган объект	Андижон туман ҳокимлиги ҳузуридаги Ободонлаштириш бошкармаси Огуллик МФЙ Ариқ бўйи кўчасини 1.688 км қисмини асфалтлаш ишларини бажариш
2	Буюртмачи	Андижон туман Ободонлаштириш бошкармаси
3	Буюртма учун таъмирлаш	Андижон туман ҳокимлиги ҳузуридаги Ободонлаштириш бошкармаси Огуллик МФЙ Ариқ бўйи кўчасини 1.688 км қисмини асфалтлаш ишларини бажариш
4	Жойлашган урни	Андижон туман Огуллик МФЙ Ариқ бўйи кўчасини
5	Катнашувчилар учун талаблар	Андижон туман ҳокимлиги ҳузуридаги Ободонлаштириш бошкармаси Огуллик МФЙ Ариқ бўйи кўчасини 1.688 км қисмини асфалтлаш ишларини бажариш
6	Тижорат таклифларини тақдим этиш шартлари	Электрон танлов https://etender.uzex.uz орқали танлов ҳужжатлари
7	Бажарилган ишлар ҳисоб китоби	_____ сум
8	Ишни бажариш муддати	2022 йил _____ ойи
9	Техника хавфсизлиги бўйича талаблар	Иш бажариш жараёнида техника хавфсизлик қоидаларига тўла риоя қилиш шарт
10	Молиялаштириш манбаи	Бюджет манбаларидан



Andijon tumani yo'l qurilish boshqarmasi

29.06.2022 yil

Andijon tumani Og'ullik MFY "Ariq bo'yi" ko'chasini
1,688 km qismini joriy ta'mirlash bo'yicha

NUQSONLAR QAYD NOMASI

Biz quyida imzo qo'yib tasdiklovchilar, komissiya a'zolari: Andijon tumani Obodonlashtirish boshqarmasi vakili, "Og'ullik" MFY raisi, Nokim yordamchisi, Loyiha tashkilot vakili mazkur qaydnomani tuzdik shu to'g'ridaki, vizual tekshirish va instrumental o'lchashlar natijasida ushbu yo'lda quyidagi ish turlari va hajmlari aniqlandi.

№ p/p	Ishlarning manzili					Uzunligi (m)	Yo'l elementlarini mavjud xolati	Loyixada kuzda tutilgan ish turlari va tadbirlari	Ish hajmlarini hisoblash formulasi	O'lchov birligi	Miqdori	170x
	km	gacha	PK +	PK +	piketaj							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Yo'l poyining kengligi -5m, uzunligi -760m.												
1	0	0,760	0+00	7+60	760	Mavjud yo'l qoplamasi QSHA dan iborat. Ko'cha no'teks Asfaltlash kengligi 4m.	Avtogreyder bilan yo'lning bo'ylama va ko'dalang profilini qayta tiklash va katok bilan zichlash. Qum shag'al aralashmasi yordamida tekislovchi qatlam yotqizish. 5sm qalinlikda qaynoq mayda zarrali zich asfaltbeton qorishmasi yotqizish. Yo'l chetini 5sm qalinlikda qum, shag'al aralashmasi yordamida mustaxkamlash.	LxEm	m2	3800		
										51		
										3040		
										760		
Yo'l poyining kengligi -3m, uzunligi -505m.												
2	0	0,505	0+00	5+05	505	Mavjud yo'l qoplamasi QSHA dan iborat. Ko'cha no'teks Asfaltlash kengligi 3m.	Avtogreyder bilan yo'lning bo'ylama va ko'dalang profilini qayta tiklash va katok bilan zichlash. Qum shag'al aralashmasi yordamida tekislovchi qatlam yotqizish. 5sm qalinlikda qaynoq mayda zarrali zich asfaltbeton qorishmasi yotqizish.	LxEm	m2	1515		
										18		
										1515		
Yo'l poyining kengligi -5m, uzunligi -185m.												
3	0	0,185	0+00	1+85	185	Mavjud yo'l qoplamasi QSHA dan iborat. Ko'cha no'teks Asfaltlash kengligi 4,5m.	Avtogreyder bilan yo'lning bo'ylama va ko'dalang profilini qayta tiklash va katok bilan zichlash. Chaqiq tosh yordamida tekislovchi qatlam yotqizish. 5sm qalinlikda qaynoq mayda zarrali zich asfaltbeton qorishmasi yotqizish.	LxEm	m2	92,5		
										17		
										832,5		

Yo'l poyining kengligi -4m, uzunligi -155m.

4	0	0,155	0+00	1-55	155	Mavjud yo'l qoplamasi QSHA dan iborat. Ko'cha noteks Asfaltlash kengligi 4m.	Avtogreyder bilan yo'lning bo'y-lama va ko'dalang profilini qayta tiklash va katok bilan zichlash.	LxEni	m2	620
							Qum shag'al aralashmasi yordamida tekislovchi qatlam yo'tqizish.		m3	18
							5sm qalinlikda qaynoq mayda zarrali zich asfaltobeton qorishmasi yo'tqizish.	LxEni	m2	620

Yo'l poyining kengligi -5m, uzunligi -43m.

							Avtogreyder bilan yo'lning bo'y-lama va ko'dalang profilini qayta tiklash va katok bilan zichlash.	LxEni	m2	215
5	0	0,043	0+00	0+43	43	Mavjud yo'l qoplamasi QSHA dan iborat. Ko'cha noteks Asfaltlash kengligi 4m.	5sm qalinlikda qaynoq mayda zarrali zich asfaltobeton qorishmasi yo'tqizish.	LxEni	m2	172
							Yo'l chetini 5sm qalinlikda qum, shag'al aralashmasi yordamida mustaxkamlash.	LxEni	m2	43

Yo'l poyining kengligi -18m, uzunligi -40m.

6	0	0,040	0+00	0+40	40	Mavjud yo'l qoplamasi QSHA dan iborat. Ko'cha noteks Asfaltlash kengligi 18m.	Avtogreyder bilan yo'lning bo'y-lama va ko'dalang profilini qayta tiklash va katok bilan zichlash.	LxEni	m2	720
							5sm qalinlikda qaynoq mayda zarrali zich asfaltobeton qorishmasi yo'tqizish.	LxEni	m2	720

Umumiy yo'l bo'yicha sarflanadigan qurilish materiallarini keltirish masofasi.

							Asfaltobeton		km	30
							Chaqiq tosh		km	30
							Qum, shag'al aralashmasi		km	10

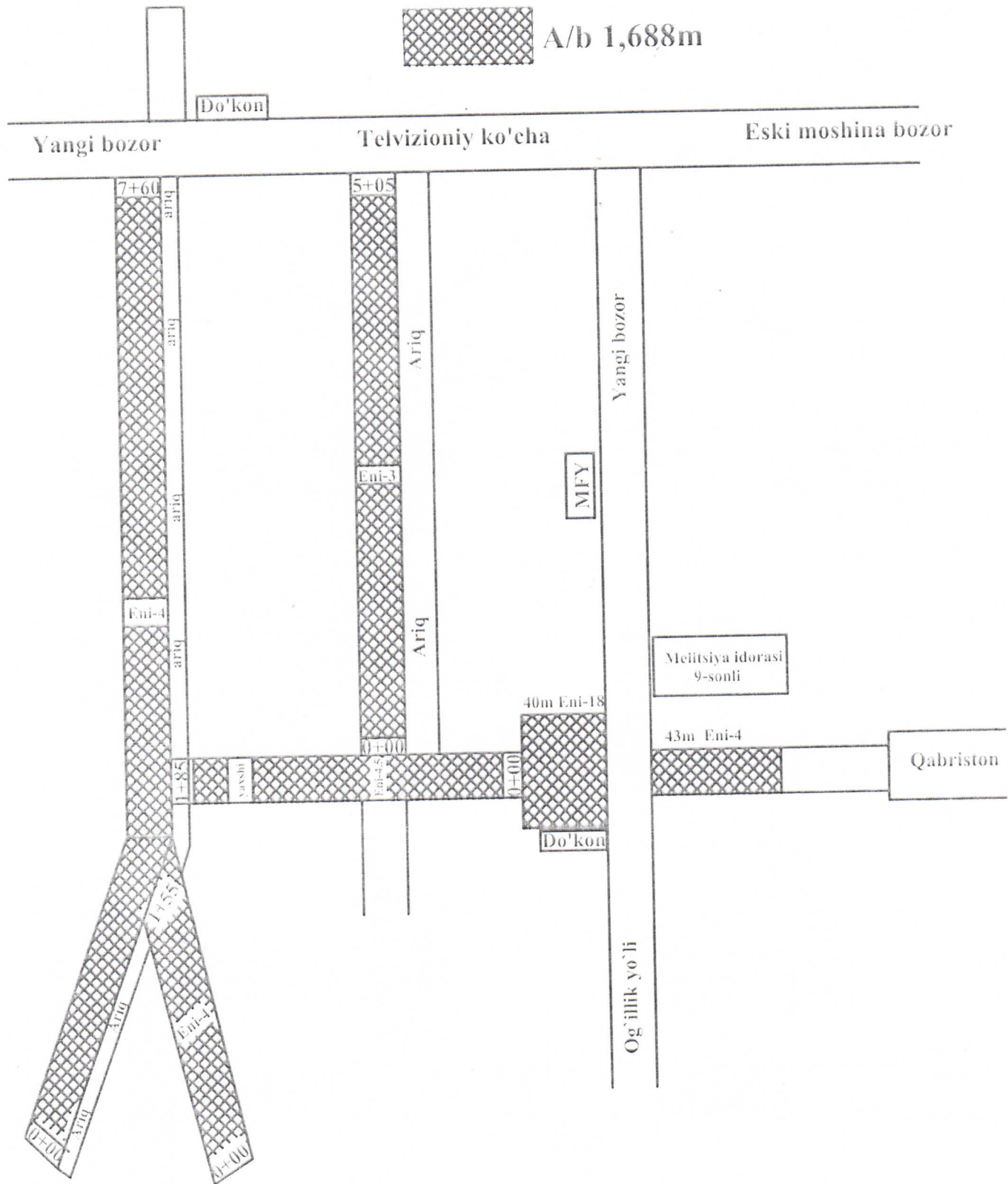
Imzolar:

1. Andijon tumani Obodonlashtirish boshqarmasi vakili
2. "Og'ullik" MFY Xokim yordamchisi:
3. "Og'ullik" MFY raisi:
4. "Yo'l-Loyix b'yuro'si" Andijon viloyati filiali vakili:



Y. Tomangayev

Andijon tumani "Og'ullik" MFY "Ariq bo'yi"
ko'chasi 1,688 m qismini joriy ta'mirlash



		Xuj	2022y			
Chizdi :	Alimov A			Andijon tumani "Og'ullik" MFY "Ariq bo'yi" ko'chasi 1,688m qismini joriy ta'mirlash		
Tekshirdi :	Bekmirzayev U			Chizma: "Ariq bo'yi" ko'chasi	Bosqich	Varoq
					//	1
						1

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ВНУТРИХОЗЯЙСТВЕННЫХ ДОРОГ УЛИЦА "АРИҚ БЎЙИ" В МФЙ "ОҒУЛЛИК" В АНДИЖАНСКОГО РАЙОНА АНДИЖАНСКОЙ ОБЛАСТИ. ПРОТЯЖЕННОСТЬЮ 1688М.

Стоимость работ и затрат определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года № 261 " О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений" и ШНК 4.01.16-09

Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле(ШНК 4.01.16-09)

$$Ц = (Сзп + Сэм + См + Зо + Стр + Пп + Ппр + Пз + Ср) \times Кр$$

где:

Сзп-	затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;
Сэм-	затраты на эксплуатацию машин и механизмов;
См-	затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;
Стр-	затраты на транспортные расходы;
Пп-	прочие затраты подрядчика;
Ппр-	прочие затраты производственного характера;
Пз-	прочие затраты заказчика ;
Зо-	затраты на на оборудование;
Ср-	затраты на страхование строительства объектов;
Кр-	Коэффициент риска;

I. Затраты на заработную плату;

Определяются путем умножения трудозатрат рабочих - строителей на текущую стоимость 1 человека - часа (в сумах) и на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$$Созп = \text{Траб} \times Сч \times Ксс = 2298,50 \text{ тыс.сум}$$

Траб - трудозатраты рабочих - строителей и монтажников, определяемые в составе ресурсных смет;

Сч - среднечасовая заработная плата рабочих - строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону за 2022 г , принята с зарплатой рабочих - строителей на строительстве. 11185,12 сум

Ксс- коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование. 12 %

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$Сч = \text{Змс} : \Phi = 13981,40 \text{ сум}$$

где:

Змс- Среднемесечная заработная плата рабочих - строителей по региону; 1888383,8 сум

Φ- среднемесечный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Среднемесечная заработная плата строителей по стройке в расчете на месяц, определена на основе статистических данных , а часовая ставка из расчета 168,83 часов в месяц.

Трудозатраты определены в соответствие с ресурсной ведомостью и составляют для рабочих - строителей 164,40 чел/час

II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам, исходя из нормативной потребности в машино - часах по ресурсной смете и среднесложившейся по региону цены машино - часа соответствующего вида машин по формуле :

$$Сэм = \text{ЭМ} \times Цпр = 0,000 \text{ тыс. сум}$$

где:

ЭМ - Объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

Цпр- текущие цены на эксплуатации машин и механизмов в час/ сум

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов определена в соответствии с ресурсной ведомостью.

III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов и конструкций определены на основе фактических показателей в соответствии с ресурсной сметой, разработанной в составе рабочего проекта с использованием средних текущих цен на материально - технические ресурсы, приведенных в Каталог Госархитектстроя по формуле:

$$См = С_{м1} + С_{м2} + С_{м3} + \dots + С_{мп} = 415521,580 \text{ тыс. сум}$$

где:

$С_{м1}, С_{м2}, С_{м3}, С_{мп}$ - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций

$$С_{мп} = N \times Ц_{ср},$$

где:

N - количество отдельного вида строительного материала (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

$Ц_{ср}$ - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции), применены по каталогу стоимости строительных материалов за 2 квартал 2022 года.

IV. Затраты на приобретение оборудования.

$$З_о = З_к + З_п = 0$$

$З_к$ - стоимость основного технологического оборудования.

$З_п$ - стоимость прочего оборудования, приобретаемого на рынках Республики определена по спецификациям проекта и средневзвешенным ценам.

V. Транспортные расходы на перевозку грузов :

$$С_{тр} = 19328,726 \text{ тыс. сум}$$

где:

$С_{тр}$ - транспортные затраты на перевозку грунта определены с учетом сложившейся транспортной схемы и оценены по средней стоимости т/км перевозки принятой по аналогам строящихся объектов.

VI. Прочие производственные затраты.

Затраты на временные здания и сооружения 0 %

Дополнительные затраты в зимнее время на строительство 0 %

0

VII. Прочие затраты подрядчика.

$П_п$ - прочие затраты подрядчика приняты в размере 18,71 %

от суммы прямых затрат согласно среднестатистических данных Стат. Управления по Андижанской области.

$П_п$ - 81 790,542 тыс .сум

VIII. прочие затраты заказчика

11831,817 тыс .сум

IX. Страхования объектов .

Тариф по обязательному страхованию строительных рисков принимается в размере 0,4% от страховой суммы (80% полной стоимости объекта)

$$С_р = (С_м + С_зп + С_эм + С_п + П_п) \times 0,8 \times 0,4\% = 0,0 \text{ тыс. сум}$$

X. Коэффициент роста цен.

Коэффициент роста цен принят в размере 0 %

В соответствии с « Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах » Утвержденным Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 г. №261. стартовая стоимости строительства объекта является ориентиром и не могут служить основанием для заключения договоров подряда.

Составил :

РАХМОНОВ О

Стартовая стоимость объекта в договорных текущих ценах

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ВНУТРИХОЗЯЙСТВЕННЫХ ДОРОГ УЛИЦА "АРИҚ БЎЙИ" В МФЙ "ОҒ
АНДИЖАНСКОГО РАЙОНА АНДИЖАНСКОЙ ОБЛАСТИ. ПРОТЯЖЕННОСТЬЮ 1688М**

(Наименование объекта , стройки)

№.№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Стоимость (тыс.сум)
1	2	3
1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	0,000
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции без учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	415 521,580
3	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	2 298,503
4	Затраты на эксплуатации машин и механизмов (с учетом зарплаты машинистов)	19 328,726
5	Транспортные расходы на материалы	25 973,917
6	Прочие затраты производственного характера	0,000
7	Прочие затраты подрядчика 18,71 %	86 650,262
8	Затраты на страхование строительства объектов	
9	Затраты на покрытие риска, определяемого исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год	
10	И Т О Г О стоимость строительство в договорных текущих ценах	549 772,989
11	НДС	82 465,948
12	И Т О Г О стоимость строительство в договорных текущих ценах	632 238,937

ИСПОЛНИТЕЛЬ

 МП

Сводная стартовая стоимость
ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ВНУТРИХОЗЯЙСТВЕННЫХ ДОРОГ УЛИЦА "АРИК
БЎЙИ" В МФЙ "ОҒУЛЛИК" В АНДИЖАНСКОГО РАЙОНА
АНДИЖАНСКОЙ ОБЛАСТИ. ПРОТЯЖЕННОСТЬЮ 1688М.

№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Общая, тыс сум
1	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	415 521,580
2	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	2 298,503
3	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	19 328,726
4	ИТОГО	437 148,810
5	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 24,0%	81 790,542
6	ИТОГО	518 939,352
7	ИТОГО СМР С НДС	622 727,222
	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА	11 831,817
	ИЗ НИХ	
	ПИР 1,5%	9 340,908
	ЭКСПЕРТЕЗА 20% ОТ ПИР	1 868,182
	ЗАТРАТЫ ГАСН 0,1 % ОТ СМР	622,727
8	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС И ПРОЧИМИ ЗАТРАТАМИ ЗАКАЗЧИКА	634 559,039

ИСПОЛНИТЕЛЬ

МП

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ВНУТРИХОЗЯЙСТВЕННЫХ ДОРОГ УЛИЦА "АРИК БЎЙИ" В МФЙ "ОҒУЛЛИК" В АНДИЖАНСКОГО РАЙОНА АНДИЖАНСКОЙ ОБЛАСТИ. ПРОТЯЖЕННОСТЬЮ 1688М.

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

Составлено в текущих ценах

N п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потреб- ность	Сметная стоимость, СУМ	
				в текущем уровне	
				единицы	всего
1	2	3	4	5	6
Ресурсы по нормам СНиП					
<i>Затраты труда</i>					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	164,397	13 981,40	2 298 503,08
Итого по трудовым ресурсам		СУМ			2 298 503,08
<i>Строительные машины и механизмы</i>					
1	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	7,879	147 437,00	1 161 713,62
2	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	1,000	90 150,67	90 189,21
3	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,000	48 317,13	0,00
4	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	12,419	167 038,00	2 074 461,63
5	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	11,128	129 092,70	1 436 535,82
6	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	5,622	97 337,20	547 244,34
7	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	2,070	11 200,00	23 182,32
8	КАТКИ ГЛАДКОВАЛЬЦОВЫЕ ЛЕГКИЕ НАММ ND 10 S/N	МАШ.-Ч	0,000	115 822,00	0,00
9	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч	8,512	147 559,40	1 255 996,10
10	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	8,235	152 387,00	1 254 952,66
11	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	9,452	139 704,70	1 320 532,83
12	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	10,694	147 559,40	1 578 033,42
13	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	21,250	139 704,70	2 968 789,14
14	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	5,127	181 632,70	931 209,06
15	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	1,035	72 274,00	74 798,17
16	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	12,419	371 290,00	4 611 087,64
Итого по строительным машинам		СУМ			19 328 725,96
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>					
1	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	833,598	472 548,30	393 915 124,04
2	БИТУМ	Т	3,647	5 404 033,00	19 708 917,44
3	ВОДА	М3	29,550	0,00	0,00
4	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	155,926	7 467,00	1 164 299,44
6	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИИ 10-20ММ	М3	21,590	33 962,00	733 239,58
Итого по материальным ресурсам		СУМ			415 521 580,50

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ВНУТРИХОЗЯЙСТВЕННЫХ ДОРОГ УЛИЦА "АРИК БЎЙИ" В МФЙ "ОГУЛЛИК" В АНДИЖАНСКОГО РАЙОНА АНДИЖАНСКОЙ ОБЛАСТИ. ПРОТЯЖЕННОСТЬЮ 1688М.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ СМЕТА

УЛИЦА "АРИК БЎЙИ" В МФЙ "ОГУЛЛИК" ДЛИНА L=1688 М.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Основание:

Сметная стоимость

437 148,810

ТЫС.СУМ.

Средства на оплату труда

0,000

ТЫС.СУМ.

Составлена в текущих ценах

СУМ

№ п.п.	Шифр номера норматива в и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество		в текущем (прогнозом) уровне	
				на единицу измерения	по проектным данным	на.ед.изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
РАЗДЕЛ 1. ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПОКРЫТИЯ УЛИЦЫ "АРИК БЎЙИ" ПРОТЯЖЕННОСТЬЮ - 1688,0 М							
1	E0102-027-02	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М2	7,7950			
		АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,4300	3,3519	147 437,00	494 186,71
		БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,6700	5,2227	97 337,20	508 358,13
2	E2704-001-04	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ЩЕБНЯ	100М3	0,1700			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,6000	3,6720	13 981,40	51 339,70
		АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,7900	0,3043	147 437,00	44 865,08
		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,4600	0,4182	129 092,70	53 986,57
		БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,3500	0,3995	97 337,20	38 886,21
		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	12,2100	2,0757	152 387,00	316 309,70
		МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,9100	0,1547	181 632,70	28 098,58
		ВОДА	М3	7,0000	1,1900	0,00	0,00
3	С	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИИ 10-20ММ	М3	21,5900		33 962,00	733 239,58
4	E2704-1-2	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ,	100М3	0,8700			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,4000	12,5280	13 981,40	175 158,98
		АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,5500	1,3485	147 437,00	198 818,79
		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,7600	4,1412	129 092,70	534 598,69
		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	7,0800	6,1596	152 387,00	938 642,97
		МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,9100	0,7917	181 632,70	143 798,61
		ВОДА	М3	7,0000	6,0900	0,00	0,00
		ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	106,1400		7 467,00	792 547,38
6	E2706-026-01	РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ	Т	3,4498			
		АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,2900	1,0004	90 150,67	90 189,21
		БИТУМ	Т	1,0300	3,5532	5 404 033,00	19 201 839,73
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 (ВЕРХНИЙ СЛОЙ)	1000 М2	6,8995			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,6300	114,7387	13 981,40	1 604 207,45
		АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,4400	9,9353	167 038,00	1 659 569,30
		ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,2400	1,6559	11 200,00	18 545,86
		МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5000	3,4498	181 632,70	626 587,41
		РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,1200	0,8279	72 274,00	59 838,54
		УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,4400	9,9353	371 290,00	3 688 870,11
		КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,0800	21,2505	139 704,70	2 968 789,14
		КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,3700	9,4523	139 704,70	1 320 532,83

1	2	3	4	5	6	7	8
		КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,5500	10,6942	147 559,40	1 578 033,42
		АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	96,6000	666,4917	472 548,30	314 949 519,80
		ВОДА	МЗ	0,9000	6,2096	0,00	0,00
		БИТУМ	Т	0,0108	0,0745	5 404 033,00	402 679,36
8	Е2713-011- 01 ДОП. 9 К=2	ДОБАВЛЕНИЕ ТОЛЩИНЫ НА 1СМ	1000 М2	6,8995			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,1600	8,0034	13 981,40	111 899,02
		АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,3600	2,4838	167 038,00	414 892,33
		ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,0600	0,4140	11 200,00	4 636,46
		РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,0300	0,2070	72 274,00	14 959,63
		УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,3600	2,4838	371 290,00	922 217,53
		АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	24,2200	167,1059	472 548,30	78 965 604,24
		БИТУМ	Т	0,0028	0,0193	5 404 033,00	104 398,35
11	Е2708-001- 16	УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ГРАВИЙНО- ПЕСЧАНОЙ СМЕСЬЮ ТОЛЩИНОЙ 5 СМ	1000М2	0,8030			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,7000	25,4551	13 981,40	355 897,94
		АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,5800	2,8747	147 437,00	423 843,04
		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	8,1800	6,5685	129 092,70	847 950,56
		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч	10,6000	8,5118	147 559,40	1 255 996,10
		МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,9100	0,7307	181 632,70	132 724,46
		ВОДА	МЗ	20,0000	16,0600	0,00	0,00
12	С	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	49,7860		7 467,00	371 752,06
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			СУМ				437 148 809,54
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			СУМ				437 148 809,54
В ТОМ ЧИСЛЕ:							
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			СУМ				2 298 503,08
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			СУМ				19 328 725,96
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ			СУМ				25 973 917,23
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			СУМ				415 521 580,50
ИТОГО			СУМ				463 122 726,77
ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 18,71 %			СУМ				86 650 262,18
ВСЕГО			СУМ				549 772 988,94
НДС 15%			СУМ				82 465 948,34
ВСЕГО С НДС			СУМ				632 238 937,29

ПРОВЕРИЛ

РУЗМАТОВ Э.

СОСТАВИЛ

РАХМАНОВ О.



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

Андижон вилояти

Andijon viloyati 170100, Andijon Shahri, A.Navoiy shox ko'chasi 30-uy. Tel/Faks (374) 223-57-82, E-mail:
ekspert-2312@mail.ru. www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: MASHRAPOV AXRORBEB AKRAMOVICH

Sana:12-07-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 50598

Obyekt nomi «“Andijon tumani “Og`illik” MFY Yangi hayot ko`chalarining 1688,0m qismini joriy ta'mirlash”»

Buyurtmachi - “YO`L-LOYIHA BYUROSII” MCHJ

Bosh loyihachi - “YO`L-LOYIHA BYUROSII” MCHJ

Litsenziya Ozbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi AL-001288 sonli
20.07.2020yil

Moliyalashtirish manbai - byudjet mablag'lari hisobidan

Bosh pudratchi - tender savdolari orkali

Qurilish turi joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 48885

1. Loyihalash uchun asos

Xalq deputatlari Andijon tuman kengashiining 2022 yil 23.04dagi №VI-29-43-1-16-K/22 sonli qarori.

2022yildagi Andijon tumani obodonlashtirish boshqarmasi” boshlig`i tomonidan tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

Lokal resurs xujjatlar.

Tushuntirish xatlari.

Yig'ma lokal xujjatlar

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Ob'ektning peshxisob xisoblari bo'yicha, tasdiqlangan nuqson dalolatnoma asosida quyidagi ish turlari bajarilishi ko'zda tutilgan:

Yo'l poyinining uzunligi - 760m,505m,185m,155m,43m,40m. Avtogreyder bilan yo'lining bo'ylama va ko'dalang profilini qayta tiklash va katok bilan zichlash. Qum shag'al aralashmasi yordamida tekislovchi qatlam yotqizish. 5sm qalinlikda qaynoq mayda zarrali zich asfaltobeton qorishmasi yotqizish. Yo'l chetini 5sm qalinlikda qum, shag'al aralashmasi yordamida mustaxkamlash

4. Loyihalananotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

6. Ekspertiza natijalari.

Tushuntirish xatining tartibga keltirilishi.

Ish xaqi xarajatlari Vaqtinchalik tartib bilan kelishilgan xolda tartib asosida aniqlangan:

- Quruvchilarning o'rtacha oylik ish xaqi xisobotlar asosida keltirilgan.

- Ijtimoiy sug'urtaga xisoblanish 2021 yil ko'rsatkichlari asosida qabul qilingan.

Pudratchi xarajatlari SHNK-4.01.16-09ga asosan keltirilgan.

Buyurtmachi xarajatlari xisobga olinmagan.

Tavakkalchilik koeffitsienti xisobga olinmagan.

Mashina va maxsulotlar qiymati tegishli me'yoriy xujjatlar asosida aniqlik kiritilgan.

Ijtimoiy sug'urtaga o'tkazmalarni aniqlash uchun O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 04.12.2014 yildagi PFP-2270 sonli Farmoniga kiritilgan №25 sonli ilovadan foydalanish zarur.

Taqdim etilgan 15% QQS bilan hisoblangan umumiy miqdori 635 227,326 ming so'mni tashkil qilgan. Ekspertiza ko'rigidan so'ng 2 988,388 ming so'm qurilish materiallari transport harajatlari hisobiga kamaygan

7. Xulosalar.

Peshxisob xisoblari bo'yicha: "Andijon tumani "Og`illik" MFY Yangi hayot ko`chalarining 1688,0m qismini joriy ta'mirlash", ob'ektini quyidagi texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlariga ko'ra keyingi kelishuv va tender savdolarini o'tkazish uchun tavsiya etiladi:

Me'yoriy mehnat sarfi - 20,53 kishi/kun.

Joriy narxdagi tavsiyaviy (boshlang'ich)

miqdori 15% QQS bilan - 632 238,937 ming so'm.

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va ShNK 4.01.16-09 me'yorlariga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchub ob'ektning qiymati buyurtmachi tomondan belgilanadi. Tasdiqlash uchun tavsiya etilgan ta'mirlash va qurilish ishlari narxi boshlang`ich xisoblanib, asosiy qarorni buyurtmachi va bosh pudrat korxonasi tomonidan shartnomaviy munosabatlar orqali amalga oshiriladi.

ShNK 1.03.06-13da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaxarsozlik xujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyixalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyixa qarorlari bo'yicha) yuklatiladi».

Bosh mutaxassis: Xaldarov Jur'at Alimdjanovich