



**«Термиз Автойўл Лойиха»**  
**маъсулияти чекланган жамият**  
Ўзбекистон Республикаси, Сурхондарё вилояти,  
Термиз шаҳар, Собир Раҳимов кўчаси № 6 уй  
Тел. +99890521-13-45

УЗУН ТУМАНИ 09 121 ТРК 121 ЯНГИ РУЗГОР МФЙ Ж.ПИРНАЗАРОВ  
КУЧАСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ L-250 M

# ИШЧИ ЛОЙИХАСИ

Смета хужжатлари  
Локал ва ресурс сметалар

**ТЕРМИЗ - 2022 йил**



**«Термиз Автойўл Лойиха»  
маъсулияти чекланган жамият**

Ўзбекистон Республикаси, Сурхондарё вилояти,  
Термиз шаҳар, Собир Раҳимов кучаси № 6 уй  
Тел. +99890521-13-45

УЗУН ТУМАНИ 09 121 ТРК 121 ЯНГИ РУЗГОР МФЙ  
Ж.ПИРНАЗАРОВ КУЧАСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ L-250 M

# ИШЧИ ЛОЙИХАСИ

Смета хужжатлари  
Локал ва ресурс сметалар

Директор:



С.Жумаев

Термиз - 2022 йил

## СОДЕРЖАНИЕ

№	Наименование документа	Страницы
I	II	III
1	Пояснительная записка	
2	Стартовая стоимость объекта в текущих ценах	
3	Объектная смета	
4	Сводная ведомость потребных ресурсов	
5	Локальная ресурсная ведомость № 1-1	
6	Дефектный акт	

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

УЗУН ТУМАНИ № 121 ТРК 121 ЯНГИ РУЗГОР МФЙ Ж.ПИРНАЗАРОВ КУЧАСИНИ ЖОРИЙ  
ТАЪМИРЛАШ L-250 М

Согласно приложению № 1 Постановления Кабинета Министров от 11.06.2003 года № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений», договорная стоимость работ и услуг в строительстве в текущих ценах формируется по результатам конкурсных торгов.

Стоимость строительства объекта рассчитывается по ресурсному методу. Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле:

$$Ц = (Сзп + Сэм + См + Зо + Стр + Пп + Пз + Ср) \times Кр, \text{ где:}$$

**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;  
**Пз** - прочие затраты заказчика;  
**Зо** - затраты 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 человеко-часа (в сумах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$$Созп = \text{Траб} \times Сч \times Ксс,$$

где:

**Траб** - трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;  
**Сч** - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;  
**Ксс** - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.  
Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

где:

**Змс** - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону;  
**Φ** - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, )  
определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев,

**1 190 559** сум./месяц - (**Змс**)

Часовая ставка - **Сч** = ;

**1 190 559** : 169,42 час = **19 491** сум/час

Трудозатраты по ресурсной смете - **Траб** = **31,97** чел/час;

Всего заработная плата рабочих-строителей в текущих ценах с отчислениями на социальное страхование - 12% составляет

**Сзп** - **623 159** сум.

## 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:

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,$$

где:

ЭМ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

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

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов взята из ресурсной сметы

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов составляет в текущих ценах

$$Сэм = 4\,950\,497 \text{ сум.}$$

## III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе фактических показателей согласно сводному ресурсному расчету, разрабатываемому в составе рабочей документации с применением средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$См = См1 + См2 + См3 + \dots + Смп, \text{ где:}$$

См1, См2, См3, Смп - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкции:  $Смп = N \times Цср$ ,

где:

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

Цср - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Стоимость строительных материалов с учетом транспортных затрат

$$См = С131 \quad 79\,832\,807 \text{ сум.}$$

$$\text{Итого: прямых затрат} - \quad 85\,406\,463 \text{ сум.}$$

## IV. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика приняты 17,54 %

$$Пп = 14\,980\,294 \text{ сум.}$$

## V. Прочие затрат заказчика

Прочие затраты заказчика (Пзз) принимается (затраты на разработку ТЭР и экспертизу проекту от стоимости рабочей документации и изыскательские работы содержание тех надзора, проведения конкурсных торгов) % от прямых затрат согласно письму заказчика.

$$Пзз = 2\,655\,230 \text{ сум.}$$

## VI. Страхования объектов

Тариф по обязательному страхованию строительных рисков составляет 0,32% от страховой суммы (100% полной стоимости объекта).

Страховая сумма:

$$\text{Ср} = ( 35\,406\,463 + 14\,980\,294 ) \times 0,32\% = 0 \text{ сум.}$$

### VII. Коэффициента риска

Коэффициента риска  $K_r = 0\%$  согласно письму заказчика:

$$0,000 + 0,000 + 0,000 ) \times 0\% = 0,000 \text{ тыс. сум.}$$

Всего стартовая стоимость в договорных текущих ценах с учетом коэффициента риска и с НДС составляет: **118 100 000** сум.

### VIII. Транспортные расходы

Транспортные расходы определены по данным заказчика и подрядчика.

Составил:



С.ЖУМАЕВ

## СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

УЗУН ТУМАНИ № 121 ТРК 121 ЯНГИ РУЗГОР МФЙ Ж.ПИРНАЗАРОВ КУЧАСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ  
L-250 М

№ пп	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Общая стоимость, сум
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	0
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ ЗАТРАТ	79 832 807
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	623 159
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	4 950 497
	<b>ИТОГО</b>	<b>85 406 463</b>
5	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА - 17,54 %	14 980 294
6	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТА -0,32 %	0
7	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ОЧЕРЕДНОЙ ГОД	0
8	<b>ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ</b>	<b>100 386 757</b>
9	НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ - 15%	15 058 014
10	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА	2 655 230
-	ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ	2 655 230
-	ГОСЭКСПЕРТИЗА	0
-	Содержание службы заказчика	0
11	<b>ВСЕГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ</b>	<b>118 100 000</b>

ЗАКАЗЧИК

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК

М.П.

М.П.

N п.п.	Месторасположения дорог	Протя- женность, км	Основная зарплата, сум	Экс машин и механизмов, сум	Строительные материалы, сум	ИТОГО	Прочие затраты подрядчика 17,54 %	НДС*15%	Всего с НДС	Затраты аказчика	В том числе			Итого по смете
											Содержание заказчика	ПНР	Госзакуп ки	
1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	УЗУН ТУМАНИ 09 121 ТРК 121 ЯНГИ РУЗГОР МФЙ Ж.ПИРНАЗАРОВ КУЧАСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ	0,250	623 159	4 950 497	79 832 807	85 406 463	14 980 294	15 058 014	115 444 770	2 655 230	0	2 655 230	0	118 100 000
	<b>ИТОГО</b>	0,250	623 159	4 950 497	79 832 807	85 406 463	14 980 294	15 058 014	115 444 770	2 655 230	0	2 655 230	0	118 100 000

СОСТАВИЛ:

Жумаев.С



ЎЗУН ТУМАНИ 09 121 ТРК 121 ЯНГИ РУЗГОР МФЙ Ж.ПИРНАЗАРОВ КУЧАСИНИ ЖОРИЙ  
ТАЪМИРЛАШ L-250 М

Наименование строки -

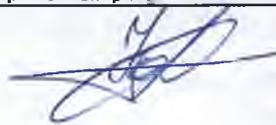
**СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ**

Основание: Ведомость объемов работ

Составлена В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

N п/п	Шифр (обоснование)	Код ABC	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потреб- ность	Сметная стоимость, СУМ	
						в текущем уровне	
						единицы	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Ресурсы по нормам ШНК</b>							
<i>Затраты труда</i>							
1.		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	31,971646	19 491	623 159
<b>Итого по трудовым ресурсам</b>				<b>СУМ</b>			<b>623 159</b>
<i>Строительные машины и механизмы</i>							
1		97	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 30 т	маш.-ч	2,025	297 577	602 593
2		107	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	0,93	314 899	292 856
3		108	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	0,1549688	210 681	32 649
4		112	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	2,856	264 078	754 207
5		464	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,3375	10 000	3 375
6		1135	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,1710363	123 354	144 452
7		2798	Резчики швов дисковые	маш.-ч	0,16875	15 000	2 531
8		3097	Укладчики асфальтобетона типа "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	2,5409242	289 504	735 608
9		3348	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "НАММ", "BOMAG", 8 т	маш.-ч	4,1025225	135 000	553 841
10		3349	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "НАММ", "BOMAG", 10 т	маш.-ч	1,54125	165 791	255 525
11		3350	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "НАММ", "BOMAG", 13 т	маш.-ч	8,0589209	195 170	1 572 860
<b>Итого по строительным машинам</b>				<b>СУМ</b>			<b>4 950 497</b>
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>							
1		6076	Асфальтобетонная смесь плотная мелкозернистая	т	153,4674	468 318	71 871 544
2		9219	Вода	м3	5,2125	0	0
3		12303	Гравийно-песчаная смесь	м3	73,2	22 238	1 627 822
4		30135	Битум	т	0,5785609	4857897	2 810 589
<b>Итого по материальным ресурсам</b>				<b>СУМ</b>			<b>76 309 955</b>
<i>Перевозка строительных материалов, изделия и детали</i>							
1	Т		Транспортировка А/б на расстояние 34 км	тн/км	4621,365	522	2 412 353
2	Т		Транспортировка Битум на расстояние 34 км	тн/км	19,234013	522	10 040
3	Т		Транспортировка ГПС на расстояние 18 км	тн/км	2108,16	522	1 100 460
<b>Итого: по перевозка строительных материалов, изделия и детали</b>				<b>СУМ</b>			<b>3 522 852</b>
<b>Итого прямой затрат:</b>							<b>85 406 463</b>

СОСТАВИЛ



С.ЖУМАЕВ

Форма № 5

УПРАВЛЕНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ТРК 121 ЯНГИ РУЗГОР МФЙ Ж. ПИРНАЗАРОВ КУЧАСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1-1**  
(локальная ресурсная смета)

**Ш.ПИРНАЗАРОВ КУЧАСИ L-250 M**  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание **ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ**

№ п.п.	Шифр по мерам нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Общая стоимость, СУМ	
				на ед. измерения	по проектным данным	на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Ш.ПИРНАЗАРОВ КУЧАСИ L-250 M</b>							
1	E2704-001-02	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ, ДРЕСВЫ</b>	100M3	0,6000			
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,4	8,64	19491	168 402
1.2	107	АВТОГЕНЕРАТОРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,55	0,93	314899	292 856
1.3	112	АВТОПОГРЕЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,76	2,856	264078	754 207
1.4	626	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	7,08	4,248	195170	829 082
1.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	0,546	123354	67 351
1.6	9219	ВОДА	M3	7	4,2	0	0
1.7	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	122	73,2	22238	1 627 822
1	E2703-004-01	<b>УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ С ПРИМЕНЕНИЕМ УКЛАДЧИКОВ АСФАЛЬТОБЕТОНА</b>	100T	0,1737		0	0
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	19,1	3,317896	19491	64 669
1.2	621	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,67	0,637522	135000	86 966
1.3	623	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	11,9	2,067171	195170	403 450
1.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,36	0,062536	123354	7 714
1.5	1955	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	2,97	0,515924	289504	149 362
1.6	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	T	101	17,544896	468318	8 216 591
1.7	30135	БИТУМ	T	0,074	0,012855	4857897	62 447
2	E2706-026-01	<b>РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ</b>	T	0,5344		0	0
2.1	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,29	0,15496875	210681	32 649
2.2	30135	БИТУМ	T	1,03	0,55040625	4857897	2 673 417
3	E2713-010-01 ДОП. 9	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOEGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ</b>	1000 M2	1,125		0	0
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	18,709	19491	364 652
3.2	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	1,620	297577	482 075
3.3	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	0,270	10000	2 700
3.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	0,563	123354	69 387
3.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,135	15000	2 025
3.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	1,620	289504	468 996
3.7	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	3,465	135000	467 775
3.8	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	1,541	165791	255 525
3.9	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	1,744	195170	340 328
3.10	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	T	96,6	108,675	468318	50 894 459
3.11	9219	ВОДА	M3	0,9	1,013	0	0
3.12	30135	БИТУМ	T	0,0108	0,012	4857897	59 023
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	1,125		0	0
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	1,305	19491	25 436
4.2	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,405	297577	120 519
4.3	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,068	10000	675
4.4	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,034	15000	506
4.5	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	0,405	289504	117 249
4.6	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	T	24,22	27,248	468318	12 760 495
4.7	30135	БИТУМ	T	0,0028	0,003	4857897	15 302
<b>ТРАНСПОРТИРОВКА МАТЕРИАЛОВ</b>							
5		ТРАНСПОРТИРОВКА ГПС НА РОСТАЯННЕ 18 КМ	TN/KM	117,1200	2108,1600	522	1 100 460
6		ТРАНСПОРТИРОВКА БИТУМ НА РОСТАЯННЕ 34 КМ	TN/KM	0,5657	19,2340	522	10 040
7		ТРАНСПОРТИРОВКА А/Б НА РОСТАЯННЕ 34 КМ	TN/KM	135,9225	4621,3650	522	2 412 353
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>							<b>85 406 463</b>

СОСТАВИЛ

С.ЖУМАЕВ

"КЕЛИШТИРИЛДИ"  
Узун тумани ҳокими ўринбосари



Узун тумани Янги Рўзгор МФЙ Ш. Пириазаров кўчасини жорий таъмирлаш L=250 м  
ИУҚСОНЛАР ҚАЙДНОМАСИ

№	ПК бўйича				Узулиги м	Йўл элементларининг мавжуд ҳолати	Ишларнинг номи			
	КМ	ПК					Лойихада қузда тутилган иш турлари ва тадбирлар.	Иш ҳажмларини ҳисоблаш формуласи.	Улчов бирлиги	Миқдори (ҳажм)
	дан	гача	боши	охири						
	1	2	3	4						

Ш. Пириазаров кўчаси L=250м

1	0,000	0,250	0+00	2+50	250	Мавжуд йўл ҳолати ҚША иборат бўлиб, асфальтобетон қоплама ётқизишга яроқсиз ва ҚШАнинг қалинлиги меъёр даражасида эмас Шунинг учун бутун трасса бўйича ўртача 60 м3 қалинликда сараланган ҚШАдан текисловчи қатлам ётқизиш инobatга олинди.	Сараланган ҚША аралашмасидан текисловчи қатлам ётқизиш		м3	60
2	0,000	0,250	0+00	2+50	250		Майда донали иссиқ асфальтобетон қопламадан текисловчи қатлам ётқизиш		тн	17,37
3	0,000	0,250	0+00	2+50	250		Асос устидан 0,5л/м2 миқдорда битум сепиш	250*4,5*0,5/1000*0,95	тн	0,534
4	0,000	0,250	0+00	2+50	250		Майда донали иссиқ асфальтобетон қопламадан Н=5 см қалинликда қоплама ётқизиш	250*4,5	м2	1125
						ҚША -- 18 км Битум -- 34 км Асфальт -- 34 км				

Янги Рўзгор МФЙ раиси

Узун тумани ободонлантириш бошқармаси вакили

"Термиз Автойул Лойижа" МЧЖ вакили



Янги Рўзгор МФЙ Ж. Пирназаров кўчаси L=250м



Шартли белгилар

-  ҚША даи текисловчи хатлам ётқизилиш
-  Асфальт ётқизилиш



“Сурхондарё минтакавий йўлларга буюртмачи хизмати” ДУК буюртмачилигида 2022 йилда ички хўжалик йўлларида қуриш, таъмирлаш ишлари лойиҳа-смета ҳужжатларини ишлаб чиқишда қўлланиладиган иш хақи, машина ва қўлланмалар, асосий қурилиш материаллари ҳамда конструкцияларнинг ўртача жорий нархлари

### БАЁННОМАСИ

№	Ресурс номи	Ўлчов бирлиги	Ўртача нарх (ККС сиз) (сум)	Асос
1	2	3	4	5
1	Затрати труда рабочих - строителей	киши/соат	19 491	Каталог 4-кв 2021 й
	<b>Строительные машины и механизмы</b>			
1	Автогрейдеры	маш/соат	314 899	Бойсун ТЙФУК Хулоса № 7-к 22 02 2022 й
2	Автогудронаторы	маш/соат	210 681	Бойсун ТЙФУК Хулоса № 7-к 22 02 2022 й
3	Автопогрузчики 5 т	маш/соат	264 078	Бойсун ТЙФУК Хулоса № 7-к 22 02 2022 й
4	Автокран 10 тн	маш/соат	208 510	Бойсун ТЙФУК Хулоса № 7-к 22 02 2022 й
5	Автокран 16 тн	маш/соат	208 510	Бойсун ТЙФУК Хулоса № 7-к 22 02 2022 й
6	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш/соат	263 724	Бойсун ТЙФУК Хулоса № 7-к 22 02 2022 й
7	Гудронаторы ручные	маш/соат	10 000	
8	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш/соат	165 791	Бойсун ТЙФУК Хулоса № 7-к 22 02 2022 й
9	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш/соат	250 445	Бойсун ТЙФУК Хулоса № 7-к 22 02 2022 й
10	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин	маш/соат	58 500	
11	Машины поливомоечные 6000 л	маш/соат	123 354	Бойсун ТЙФУК Хулоса № 7-к 22 02 2022 й
12	Экскаваторы на гусеничном ходу типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с емкостью ковша 0,25 м3	маш/соат	112 222	Шеробод закл № 02-к 23 01 2020 г с/д филиал
13	Экскаваторы на гусеничном ходу типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с емкостью ковша 0,4 м3	маш/соат	179 554	Шеробод закл № 02-к 23 01 2020 г с/д филиал
14	Экскаваторы на гусеничном ходу типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с емкостью ковша 0,65-1 м3	маш/соат	348 007	Бойсун ТЙФУК Хулоса № 7-к 22 02 2022 й
15	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш/соат	58 742	
16	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш/соат	103 793	Денов экспертиза хулоса №597/1-2021 25.06.2021 г Йул лойиҳа экспертиза
17	Катки дорожные самоходные комбинированные 13 т HAMM ND 110 SN	маш/соат	225 338	Денов экспертиза хулоса №597/1-2021 25 06 2021 г Йул лойиҳа экспертиза
18	Катки вибрационные "VIBROM" 20 т	маш/соат	225 338	Денов экспертиза хулоса №597/1-2021 25 06 2021 г Йул лойиҳа экспертиза
19	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш/соат	165 791	Бойсун ТЙФУК Хулоса № 7-к 22 02 2022 й
20	Укладчики асфальтобетона типа "VOEGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш/соат	289 504	Бойсун ТЙФУК Хулоса № 7-к 22 02 2022 й
21	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 т	маш/соат	135 000	
22	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 т	маш/соат	165 791	Бойсун ТЙФУК Хулоса № 7-к 22 02 2022 й
23	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 т	маш/соат	195 170	Бойсун ТЙФУК Хулоса № 7-к 22 02 2022 й
24	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 20 т	маш/соат	297 577	Бойсун ТЙФУК Хулоса № 7-к 22 02 2022 й
25	Фреза	маш/соат	496 035	Бойсун ТЙФУК Хулоса № 7-к 22 02 2022 й
	<b>Строительные материалы:</b>			
1	Асфальтобетонная смесь плотная мелкозернистая	тн	468 318	Бойсун ТЙФУК Хулоса № 7-к 22 02 2022 й

2	Асфальтобетон пористый	тн	356 230	Бойсун ТЙФУК Хулоса № 7-к 22.02.2022 й
3	Асфальтобетон пористый высокопористый	тн	335 413	Бойсун ТЙФУК Хулоса № 7-к 22.02.2022 й
4	Асфальтобетон холодный	тн	392 757	Бойсун ТЙФУК Хулоса № 7-к 22.02.2022 й
5	Гравийно-песчаная смесь	м3	13 017	Бойсун ТЙФУК Хулоса № 7-к 22.02.2022 й
6	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ ОПТИМАЛЬНОГО ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКОГО СОСТАВА/ СМЕСЬ С-4 ПО ГОСТ 25607-2009	м3	22 238,0	Бойсун ТЙФУК Хулоса № 7-к 22.02.2022 й
7	Дорожный битум вязкий	т	4 857 897	Биржа котировка 10 Январ 2022 - 14 январ 2022
8	Щебень	м3	65 000	
9	Песок	м3	45 000	
10	Блок ограждения тротуаров 10Т-300.30	шт	189 198	КУЙЛЮК МЖБК 01.02.2022 г
11	Блок ограждения раздел полосы 1РП-300.35	шт	306 498	
12	Лоток кюветный ЛК-6,6 L-6 м	шт	652 455	
13	Лоток прикромочный 2ЛП-3,6	шт	261 974	
14	Трубы асбестоцементные диам 200мм	м	34 460	Протоко №13
15	Трубы асбестоцементные диам 250мм	м	44 940	
16	Трубы асбестоцементные диам 300мм	м	62 096	
17	Бетон М-50	м3	309 610	Протоко №13
18	Бетон М-100	м3	334 551	
19	Бетон М-150	м3	348 982	
20	Бетон М-200	м3	379 903	
21	Бетон М-250	м3	409 110	
22	Бетон М-300	м3	441 000	
23	Бетон М-350	м3	507 150	
24	Раствор М-50	м3	338 281	
25	Раствор М-100	м3	385 246	
26	Раствор М-150	м3	458 155	
27	Раствор М-200	м3	511 781	
28	Цемент М- 400	тн	533 160	Биржа котировка 10 Январ 2022 - 14 январ 2022
29	Арматура Д-6,5мм до 8мм	тн	8 565 218	Тошкент трубный завод
30	Арматура Д-12мм до 16мм	тн	7 826 087	
31	Арматура Д-18мм до 32мм	тн	7 652 174	
32	Трубы металлические Д-325х6 мм	м	615 679	
33	Трубы металлические Д-530х7 мм	м	1 649 341	
34	Трубы металлические Д-1020х8 мм	м	3 748 101	
35	Полиэтиленовая труба д 110мм , SDR17,6 S8,3 (метр)	м	37 219	Биржа котировка 10 Январ 2022 - 14 январ 2022
36	Полиэтиленовая труба д 160мм , SDR17,6 S8,3 (метр)	м	77 964	
37	Полиэтиленовая труба д 200мм , SDR17,6 S8,3 (метр)	м	122 065	
38	Полиэтиленовая труба д 250мм, SDR17,6 S8,3 (метр)	м	180 722	
39	Полиэтиленовая труба д 315мм, SDR26 S12,5 (метр)	м	195 793	
	<b>Прочие затраты и расходы подрядчика</b>	%	17,54	
	<b>Перевозка грузов:</b>			
40	до -10 км	тн/км	625,2	2021 йил нархига К-1,2 куланилган
41	до -15 км	тн/км	588,0	2021 йил нархига К-1,2 куланилган
42	до -50 км	тн/км	522,0	2021 йил нархига К-1,2 куланилган
43	до -150 км и с выше	тн/км	504,0	2021 йил нархига К-1,2 куланилган

“КЕЛИШИЛДИ”

Узун туман Ободонлангирини  
бошқармаси раҳбари





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

Сурхондарё вилояти

190100, Termiz shahri, Taraqqiyot ko'chasi, 42-uy, Termiz shahri, AT "Tyron" bank Tel-Fax:  
(376)-22-3-24-87, 22-3-06-42, 22-3-24-75 Mail: surxonekspertiza@mail.ru [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: NURALIYEV NURBEK BAXTIYOROVICH

Sana: 01-07-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 49530**

**Obyekt nomi** «Surxondaryo viloyati Uzun tumani 09 121 TRK 121 "Yangi ruzg'or" MFY J.Pirnazarov ko'chasini joriy ta'mirlash ishchi loyihasi bo'yicha»

**Buyurtmachi** - "Uzun tumani Obodonlashtirish boshqarmasi" DUK

**Bosh loyihachi** - "Termiz avtoyo'l loyiha" MChJ

**Litsenziya** AL-00242 sonli 21.10.2021 yilda O'zbekiston Respublikasi Qurilish Vazirligi tomonidan berilgan.

**Moliyalashtirish manbai** - Ochiq budget mablag'lari

**Bosh pudratchi** - Erkin tanlov savdolarida anqlanadi

**Qurilish turi** joriy ta'mirlash

**Murojaat ragami:** № 48507

**1. Loyihalash uchun asos**

- 1.1. Buyurmachining loyihachiga 2022 yil 28 iyundagi №13 sonli xati.
- 1.2. Buyurtmachi va loyihachi tomonidan tasdiqlangan nuqsonlar qaydnomasi.
- 1.3. Buyurtmachining tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan loyihalash uchun topshiriq.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

ShNK 1.03.01-16 talablariga asosan taqdim etilgan xujjatlar.

1. Smeta xujjatlari kitobi. 2. Nuqsonlar dalolatnomasi.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

Ushbu loyiha, Surxondaryo viloyati Uzun tumani "Yangi ruzg'or" MFY "J.Pirnazarov" ko'chasini L=250 m joriy ta'mirlash maqsadida amalga oshirish rejalashtirilgan.

Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan nuqsonlar qaydnomasiga asosan, joriy ta'mirlashda:

"Yangi ruzg'or" ko'chasini L=250m b-4,5m; quyidagi ishlar, saralangan QShA dan tekislovchi qatlam yotqizish va ustidan bitum sepish hamda mayda donali issiq asfaltobeton qoplamadan N-5sm qalinlikda qoplama yotqizish ishiari ko'zda tutilgan.

**3.1. Ta'mirlash ishlarning davomiylik muddati**

Joriy tamirlash davomiylik muddati 1 oyni tashkil qiladi.

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

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

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

6.1. Ekspertiza jarayonida (lokal) ekspert xulosaning izohlariga muvofiq ishchi loyixani quyidagi asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi:

- Buyurtmachi va pudratchining xarajatlari aniqlashtirildi.
- Qurilish tashkillashtirish loyixasi va buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan loyixalash topshirig'i taqdim etildi.

#### **6.2. Qurilish narxi sarxisobi:**

Taqdim etilgan loyixani qurilish ishlari qiymati QQS ( qo'shimcha qiymat solig'i) bilan **-118 100,000 ming.so'mga** tasdiqlash uchun tavsiya etildi, shu jumladan:

- Qurilish montaj ishlari -100 386,757 ming.so'm,
- Qo'shilgan qiymat solig'i - 15 058,014 ming.so'm,
- buyurtmachining boshqa xarajatlari -2 655,230 ming.so'm.

6.3. Ushbu joriy ta'mir ishchi loyihasi buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan nuqsonlar qaydnomasiga asosan tekshirildi va "Shaxarsozlik hujjatlari ekspertizasi" DUK nuqsonlar qaydnomasida keltirilgan ish xajmlarining haqqoniyligi va asosligiga javobgarlikni o'z zimmasiga olmaydi.

6.4. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17-sentabrdagi 579-sonli qarorining 7-illovasiga muvofiq:

- yakuniy xarajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugaganidan so'ng pudrat shartnomasidan chiqmagan xolda nazorot o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi;

ekspertizadan o'tkazish uchun taqdim etilgan xujjatlarining to'liqligi, ma'lumotlarning ishonchiligi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyixa yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

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

7.1. Ekspertiza natijalarini xisobga olgan xolda Surxondaryo viloyati Uzun tumani 09 121 TRK 121 "Yangi ruzg'or" MFY J.Pirnazarov ko'chasini joriy ta'mirlash ishchi loyixasi bo'yicha qiymatini kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya qilinadi.

7.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2003 yil 6 martdagi 261 sonli qaroriga va ShNK 04.01.06-09 asos tavsiya qilinayotgan qiymati pudrat shartnomasi tuzish uchun asos bo'la olmaydi va erkin tanlov savdosining boshlang'ich qiymatini yakuniy aniqlash huquqi buyurtmachi zimmasiga yuklatiladi.

**Bosh mutaxassis:** MAXMUDOV ISMOIL SOATQUL O'G'LI