

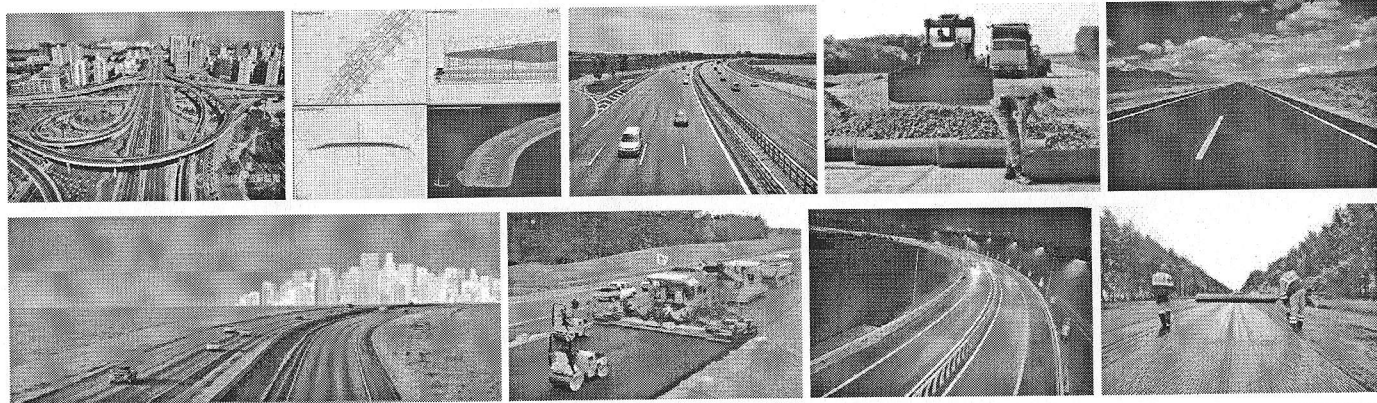
OOO "SAMOIY NUR LOYIHA"

Буюртмачи: Тошкент вилояти Бекобод тумани  
Ободонлаштириш бошқармаси

Тошкент вилояти Бекобод тумани Гулистон маҳалласи 2-сонли  
мактабгача таълим муассасасининг орқа тарафидаги  
Тинчлик кўчасини асфальтобетон қопламаси билан жорий таъмирлаш

## СМЕТА ҲУЖЖАТЛАРИ

Нусха №



Тошкент вил. 2022

ООО "SAMOIY NUR LOYIHA"

Тошкент вилояти Бекобод тумани Гулистон маҳалласи 2-сонли  
мактабгача таълим муассасасининг орқа тарафидаги  
Тинчлик кўчасини асфальтобетон қопламаси билан жорий таъмирлаш

**СМЕТА ХУЖЖАТИ**

Директор

ГИП



Хусанова М.

Шамурадов К.

Тошкент вилояти 2022 йил



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

Тошкент вилояти

Toshkent viloyati Toshkent sh., 100011, Abay ko'ch., 6-uy Tel: +998 71 244-43-56, Faks: +998 71  
244-26-05, e-mail: vilekspertiza@mail.ru www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: NORBAYEV DUSMURROT ELOMONOVICH

Sana: 08-06-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 46066**

**Obyekt nomi** «Объект учун жорий нархларда тахмин ҳужжатлар қиймати ҳисоблаш кўра «Тошкент вилояти Бекобод тумани Гулистон маҳалласи 2-сонли мактабгача таълим муассасасининг орқа тарафидаги Тинчлик кўчасини асфалтобетон қопламаси билан жорий таъмирлаш»

**Buyurtmachi** - Тошкент вилояти Бекобод тумани ободонлаштириш бошқармаси

**Bosh loyihachi** - "SAMOIY NUR LOYIHA" МЧЖ

**Litsenziya** АЛ-000766 18-11-2021 йил.

**Moliyalashtirish manbai** - Фуқаролар ташаббуси жамгармаси маблағлари ҳисобидан

**Bosh pudratchi** - Танлов савдолари асосида аниқланади.

**Qurilish turi** Жорий таъмирлаш

**Murojaat raqami:** № 44087

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Халқ депутатлари Бекобод кенгашининг 2022 йил 18 апрельдаги VI-52-38-10-135-К/22 сон қарорига асосан дастлабки манзиллий руйхати.

1.2. Лойиха учун бошланғич харажатларни ҳисоблаш учун лойиха топшириғи буюртмачи «Тошкент вилояти Бекобод тумани ободонлаштириш бошқармаси» томонидан тасдиқланган ва лойиха ташкилоти «SAMOIY NUR LOYIHA» МЧЖ томонидан 2022 йилда келишилган.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Лойиха ва ижро схемаси бўйича нуқсонли далолатнома, Бекобод тумани Хокимлиги томонидан тасдиқланган, Бекобод туман ободонлаштириш бошқармаси, ва лойиха ташкилоти томонидан 2022 йилда келишилган.

2.2. Тақдим этилган смета ҳужжатлари жорий нархларда ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 323614,401 минг сўм миқдорида.

2.3. Локал манбалар руйхати ва зарурий манбалар руйхати.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

3.1. Тошкент вилояти Бекобод туман Гулистон МФЙ қуйидаги параметрларга эга:

- таъмирланаётган йўл бўлагининг узунлиги - 715,0 п.м,

-катнов кисмининг уртача эни 3,5 -5,0 м.

3.2.Тақдим этилган смета ҳужжатлари ва тасдиқланган нуқсонли далолатномада қуйидаги ишлар кўзда тутилган:

-Мавжуд йўлни КША ли копламаси ни янги КША материал кушиш билан текислаш

-Чакиш тошдан 3см калинликда текисловчи катламкуриш

-битум эмульсияси билан юзасига ишлов бериш 0,3 кг/м<sup>2</sup>

-Асфальт майда заррали зич тип Б марка 2 а/б коришмасидан 5см калинликда коплама ёткизиш ва бошка.

3.3. Хисоб - китоб смета харажатлари ВМ қарорларига мувофиқ жорий нархларда тузилган 11.06.2003 йилнинг №261 сонли "инвестиция лойиҳаларини амалга ошириш учун шартномавий жорий нархларга ўтиш тўғрисида"ги қарори, 12.05.2004 йил №226-сонли "Ўзбекистон ҳукуматининг айрим қарорларига ўзгартиришлар киритиш тўғрисида"ги ва ШНҚ 4.01.16-09-сон "қурилиш харажатларини шартномавий жорий нархларда аниқлаш қоидалари".

Ҳисоблаш ресурс усулига асосланган.

Асосий қурилиш материаллари, конструкциялар, маҳсулотлар ва асбоб-ускуналар қиймати ҳар чоракда ишлаб чиқилган жорий нархлар каталогига, қурилиш материаллари биржалари ва ярмаркаларидаги нархлар, заводларнинг улгуржи ва сотиш нархларига мувофиқ белгиланади.

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

-

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

Лойиҳа учун бошланғич харажатларни ҳисоблаш учун топшириғи, объектдаги нуқсонли далолатнома ва ижро этувчи схема буюртмачи Тошкент вилояти Бекобод тумани ободонлаштириш бошқармаси томонидан 2022 йилда тасдиқланди.

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

6.1. Тақдим этилган ҳужжатларни локал хулосалар бўйича экспертизадан ўтказиш жараёнида ўзгартириш, қўшимча ва тузатишлар киритилди.

6.2. Экспертиза текшируви натижаларига кўра, жорий нархларда смета ҳужжатларининг ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 323614,401 минг сўм ташкил этди.

Пудратчининг бошқа харажатлари даражаси 19,0% миқдорида қабул қилинди.

6.3. Демонтаж ишлари давомида материалларни қайтариш нархи буюртмачи ва пудратчи билан биргаликда аниқланиши керак.

6.4. Ҳужжатлар эксперт текшируви учун буюртмачининг шарҳларисиз тақдим этилган.

6.5. Тасдиқлашдан олдин буюртмачи ҳужжатларни барча манфаатдор ташкилотлар билан белгиланган тартибда мувофиқлаштириши керак.

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

**7.1.** Объект учун жорий нархларда тахмин ҳужжатлар қиймати ҳисоблаш кўра « **Тошкент вилояти Бекобод тумани Гулистон маҳалласи 2-сонли мактабгача таълим муассасасининг орқа тарафидаги Тинчлик кўчасини асфалтобетон қопламаси билан жорий таъмирлаш** » экспертиза натижаларини ҳисобга олган ҳолда ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 323614,401 минг сўм миқдорида харажат билан келгусида кўриб чиқиш ва тасдиқлаш учун тавсия этилади.

Экспертиза натижалари билан белгиланадиган тавсия этилган харажат шартнома тузиш учун асос эмас.

**7.2.** Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 11.06.2003 йил 261-сонли қарори билан тасдиқланган «Объектларни қуриш қийматини шартномавий жорий нархларда белгилаш тартиби тўғрисидаги вақтинчалик низом»га мувофиқ ва Вазирлар Маҳкамасининг 31.01.2022 йилдаги №46-сонли қарорига асосан танлов савдо натижаларига кўра ишларнинг қиймати амалдаги меъёрий ҳужжатлар талабларини ҳисобга олган ҳолда буюртмачи томонидан қабул қилинади ва ҳоказо.

**Bosh mutaxassis:** Xaziyeva Adilya Ravilevna 499162646

Тошкент вилояти Бекобод тумани Гулистон маҳалласи  
2-сонли мактабгача таълим муассасасининг орқа  
тарафидаги Тинчлик кўчасини асфальтобетон  
қопламаси билан жорий таъмирлаш

Хужжатлар рўйхати

№	Хужжатлар номи	Саҳифа
1	Объектнинг умумий жамланма баҳоси	
2	Ресурс қайдномаси	
3	Локал қайдномаси	
4	Қурилиш материалларини транспортда ташиш ҳисоби	
5	Йиғма иш хажмалари қайдномаси	
6	Нуксонлар қайдномаси	
7	Объектнинг жойлашиш схемаси	

**РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.**

**ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ БЕКОБОД ТУМАНИ "ГУЛИСТОН" МАХАЛЛАСИ 2-СОНЛИ  
МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ МУАССАСАСИНИНГ ОРКА ТАРАФИДАГИ ТИНЧЛИК  
КУЧАСИНИ АСФАЛЬТОБЕТОН КОПЛАМАСИ БИЛАН ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

№.№ ·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	199 563,242
3	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ	14 725,527
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	5 739,005
7	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	16 446,030
	<b>ИТОГО</b>	<b>236 473,804</b>
8	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА	44 930,023
9	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ	0,000
10	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ОЧЕРЕДНОЙ ГОД 0%	0,000
	<b>ИТОГО</b>	<b>281 403,827</b>
11	НДС 15 %	42 210,574
	<b>ИТОГО С НДС</b>	<b>323 614,401</b>

**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)	199 563 242	сум
	Транспортные расходы на материалы	14 725 527	сум
	Заготовительно-складские расходы		сум
	Транспортные расходы на оборудование с загот.скл.расх		сум
3	Затраты на ОЗП с учетом начислений на соцстрах (Сзп)	5 739 005	сум
3.1	Нормативная трудоемкость объекта (Т)	212,2	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 (Зме)	4 045 431,59	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)	16 446 030	сум
5	Прочие затраты и расходы подрядчика (Пп)	44 930 023	сум
	Процент (%)	19,00%	%
	Сумма (сум)		сум
6	Прочие затраты и расходы заказчика (Пз)	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		
	Итого стоимость объекта в текущих ценах	281 403,827	тыс.сум



**ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ БЕКОБОД ТУМАНИ "ГУЛИСТОН" МАХАЛЛАСИ 2-СОНЛИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ МУАССАСАСИНИНГ ОРКА ТАРАФИДАГИ ТИНЧЛИК КУЧАСИНИ АСФАЛЬТОБЕТОН КОПЛАМАСИ БИЛАН ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

**ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ**

ЙИГМА ИШ ХАЖМЛАР КАЙДНОМАСИ

N п/п	Код ABC	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потребность	Сметная стоимость, СУМ	
					в базисном уровне	
					единицы	всего
1	3	4	5	6	7	8
<b>Ресурсы по нормам СНиП</b>						
<i>Затраты труда</i>						
1.	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	212,16246	27050,05	5 739 005,2
		<b>Итого по трудовым ресурсам</b>	<b>СУМ</b>			
<i>Строительные машины и механизмы</i>						
1.	107	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	12,632526	163 562,0	2 066 201,2
2.	108	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	1,2523	89 933,0	112 623,1
3.	112	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	15,199564	72 437,0	1 101 010,8
4.	258	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,10184	105 272,0	221 264,9
5.	464	Гудронаторы ручные	маш.-ч	4,1741	178,0	743,0
6.	621	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	27,042205	85 750,0	2 318 869,1
7.	623	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	42,307485	96 857,0	4 097 776,1
8.	626	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	10,920624	162 556,0	1 775 213,0
9.	762	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,149075	127 627,0	19 026,0
10.	1025	Кирковщики	маш.-ч	3,309465	18 933,0	62 658,1
11.	1135	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	7,790614	97 872,0	762 483,0
12.	1835	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	3,011315	101 814,0	306 594,0
13.	1955	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	8,3482	429 860,0	3 588 557,3
14.	2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,23852	54 548,0	13 010,8
		<b>Итого по строительным машинам</b>	<b>СУМ</b>			<b>16 446 030,3</b>
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>						
1.	6045	Смесь асфальтобетонная горячая пористая мелкозернистая	т	349,13365	514 000,0	179 454 696,1
2.	9219	Вода	м3	50,9833	1 400,0	71 376,6
3.	12303	Гравийно-песчаная смесь	м3	196,779	28 654,0	5 638 505,5
4.	30135	Битум	т	0,0405484	4 826 269,0	195 697,5
5.	34003	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00828857	6 521 749,0	54 056,0
6.	43113	Щебень	м3	112,6944	60 147,0	6 778 230,1
7.	58676	Битумная эмульсия	т	1,84267	4 000 000,0	7 370 680,0
		<b>Итого по материальным ресурсам</b>	<b>СУМ</b>			<b>199 563 241,7</b>

**ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ БЕКОБОД ТУМАНИ "ГУЛИСТОН" МАХАЛЛАСИ 2-СОҢЛИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ МУАССАСАСИНИНГ ОРКА  
ТАРАФИДАГИ ТИНЧЛИК КУЧАСИНИ АСФАЛЬТОБЕТОН КОПЛАМАСИ БИЛАН ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1**

(локальная ресурсная смета)

на

, 1

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: **ЙИГМА ИШ ХАЖМЛАР КАЙДНОМАСИ**

№ 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
<b>РАЗДЕЛ 1. ТЕКИСЛОВЧИ КАТЛАМ ВА ЙУЛ КОПЛАМАСИ</b>					
1	E2703-001-03	<b>ИСПРАВЛЕНИЕ ПРОФИЛЯ ОСНОВАНИЙ ГРАВИЙНЫХ С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВОГО МАТЕРИАЛА</b>	<b>1000M2</b>	<b>2,9815</b>	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,9	92,1283
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	20,71	61,7469
1.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,7	11,0315
1.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,36	12,9993
1.5	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	5,6	16,6964
1.6	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	4,09	12,1943
1.7	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч	1,11	3,3095
1.8	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,95	5,8139
1.9	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,01	3,0113
1.10	9219	ВОДА	М3	15	44,7225
1.11	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	66	196,779
2	E2704-001-04	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ЩЕБНЯ ТОЛЩИНОЙ 3 СМ</b>	<b>100M3</b>	<b>0,8944</b>	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,6	19,319
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,72	17,6376
2.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,79	1,601
2.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,46	2,2002
2.5	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,35	2,1018
2.6	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	12,21	10,9206
2.7	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	0,813904
2.8	9219	ВОДА	М3	7	6,2608
2.9	43113	ЩЕБЕНЬ	М3	126	112,6944
3	E2706-026-01	<b>РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ</b>	<b>Т</b>	<b>1,7890</b>	
3.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	1,0376
3.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,7	1,2523
3.3	58676	БИТУМНАЯ ЭМУЛЬСИЯ	Т	1,03	1,8427
4	E2706-020-08	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 4 СМ ИЗ ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ПОРИСТЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ</b>	<b>1000M2</b>	<b>2,9815</b>	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	33,6	100,1784
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	16,89	50,3575
4.3	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	1,4	4,1741
4.4	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	3,47	10,3458
4.5	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	10,1	30,1132
4.6	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,149075
4.7	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,39	1,1628
4.8	1955	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА	МАШ.-Ч	2,8	8,3482
4.9	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,23852
4.10	6045	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ГОРЯЧАЯ ПОРИСТАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	93,7	279,3665
4.11	30135	БИТУМ	Т	0,0108	0,0322
4.12	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,00278	0,008289
5	E2706-021-08 К=2	<b>ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-06-020-8</b>	<b>1000M2</b>	<b>2,9815</b>	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,18	0,53667
5.2	6045	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ГОРЯЧАЯ ПОРИСТАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	23,4	69,7671
5.3	30135	БИТУМ	Т	0,0028	0,008348

**ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:**

<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		212,1625
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		130,7796
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		12,6325
4	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч		1,2523
5	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		15,1996
6	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		2,1018
7	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч		4,1741
8	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч		27,0422
9	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч		42,3075
10	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч		10,9206
11	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		0,149075
12	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч		3,3095
13	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		7,7906

1	2	3	4	5	6
14	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		3,0113
15	1955	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА	МАШ.-Ч		8,3482
16	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,23852
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
17	6045	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ГОРЯЧАЯ ПОРИСТАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т		349,1336
18	9219	ВОДА	М3		50,9833
19	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3		196,779
20	30135	БИТУМ	Т		0,040548
21	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т		0,008289
22	43113	ЩЕБЕНЬ	М3		112,6944
23	58676	БИТУМНАЯ ЭМУЛЬСИЯ	Т		1,8427

СОСТАВИЛ

  
ХУСАНОВ У

РАСЧЕТ НА ЗАТРАТЫ ТРАНСПОРТНЫХ РАСХОДОВ

ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ БЕКОБОД ТУМАНИ "ГУЛИСТОН" МАХАЛЛАСИ 2-СОНЛИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ МУАССАСАСИНИНГ ОРКА  
ТАРАФИДАГИ ТИНЧЛИК КУЧАСИНИ АСФАЛЬТОБЕТОН КОПЛАМАСИ БИЛАН ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

№	Наименование материалов	Ед.изм	Кол-во	Объем. вес	Кол-во	Расстоян. в км.	Автомобил	
							Стоимость 1 км	Итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Смесь асфальтобетонная горячая пористая мелкозернистая	т	349,13365	1	349,13	18	806	5 065 231
2	Гравийно-песчаная смесь	м3	196,779	1,6	314,85	26	778,3	6 371 169
3	Щебень	м3	112,6944	1,5	169,04	25	778,3	3 289 127
	Прочие материалы 5%							0
	<b>ИТОГО</b>							<b>14 725 527</b>

Составила



Ф.Муратбаева

Проверил



У.Хусанов

Тошкент вилояти Бекобод тумани Гулистон маҳалласи 2-сонли мактабгача таълим муассасасининг орқа тарафидаги  
Тинчлик кўчасини асфальтобетон қопламаси билан жорий таъмирлаш

Йиғма иш хажмлари қайдномаси

Хужжат №

№ п.п.	Иш турлари номланиши	Ўл. бирлик	Миқдори			Жами	
			1-участка ПК 0+00 - ПК 1+60	2-участка ПК 1+60 - ПК 2+37	3-участка ПК 0+00 - ПК 3+13		
1	2	3	4	5	6	7	8
	<b>1. Дастанлабки маълумотлар</b>						
1.1	Участка узунлиги	км	0,160	0,077	0,313	0,165	<b>0,715</b>
1.2	Қурилиш ишларини олиб бориш тумани - Тошкент вилояти Бекобод тумани						
	<b>2. Текисловчи қатлам ва йўл қопламаси</b>						
2.1	Йўлнинг мавжуд ҚША ли қопламаси (лойиҳавий асос) ни янги ҚША ли (ГОСТ 25607 С4, С5) материал қўшиш билан текислаш	м <sup>2</sup>	800,0	269,5	1252,0	660,0	<b>2981,50</b>
2.2	Чақиқ тошдан 3 см қалинликда текисловчи қатлам қуриш	м <sup>2</sup>	800,0	269,5	1252,0	660,0	<b>2981,50</b>
2.3	0,6 л/м <sup>2</sup> сарфи билан битум эмульсиясини сепиш	т	0,480	0,162	0,751	0,396	<b>1,789</b>
2.4	Майда донали (Тип Б марка 2) қайноқ, говак асфальтобетондан 5 см қалинликда асфальтётқизгич ёрдамида қоплама ётқизиш	м <sup>2</sup>	800,0	269,5	1252,0	660,0	<b>2981,50</b>

Тузди ЛБМ

К.Шамурадов

“ТАСДИҚЛАЙМАН”

“Тошкент вилояти Бекобод тумани  
Ободонлаштириш бошқармаси”  
бошлиғи

С.А. Нурматов

2022 й.



Тошкент вилояти Бекобод тумани Гулистон маҳалласи 2-сонли мактабгача таълим муассасасининг орқа тарафидаги Тинчлик кўчасини асфалтобетон қопламаси билан жорий таъмирлаш  
**ТЕХНИК ТОПШИРИҚ**

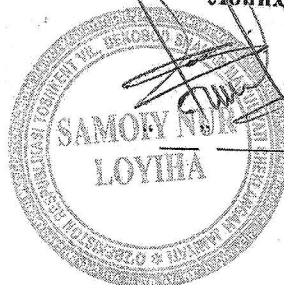
Объект номи	Тошкент вилояти Бекобод тумани Гулистон маҳалласи 2-сонли мактабгача таълим муассасасининг орқа тарафидаги Тинчлик кўчасини асфалтобетон қопламаси билан жорий таъмирлаш
Буюртмачи	Тошкент вилояти Бекобод тумани Ободонлаштириш бошқармаси
Лойиха ташкилоти	Танлов асосида аниқланади
Лойихалаш учун асос	Халқ депутатлари Бекобод туман кенгашининг 2022 йил 18 апрелдаги VI-52-38-10-135-K/22 сон қарорига асосан дастлабки манзиллий рўхати
Молиялаштириш манбаи	Фуқоролар ташаббуси жамғармаси маблағлари ҳисобидан
Курилиш тури	Жорий таъмирлаш
Объектнинг жойлашган ўрни	Тошкент Вилояти Бекобод тумани
Бош пудратчи ташкилоти	Танлов асосида аниқланади
Курилиш ишларини бошланиши	2022 йил
Курилиш ишларини тугалланиши	2022 йил
Йўлнинг лойихавий қуввати	Йўлларнинг аниқ узунлиги жойида тузилган нуқсонлар қайтномасига асосан аниқланади.
Жойнинг таснифи	Текислик.
Лойихалаш учун алоҳида талаблар	Смета ҳужжатлари жойида тузилган нуқсонлар қайтномасига асосан ишлаб чиқилади.
Лойихалашнинг алоҳида шартлари	Йўлнинг параметр ва иш ҳажмлари тасдиқланган нуқсонлар қайтномасига асосан амалга оширилади. Смета ҳужжатларини ишлаб чиқиш учун буюртмачи бошланғич маълумотларини тақдим қилади.
Смета ҳужжатларини ишлаб чиқишни тугатиш муддати	Аванс тўлови амалга оширилгандан сўнг 30 кун муддати ичида
Топшириш-қабул қилиш тартиби	Ишчи лойиха ушбу техник топшириқ талабларига биноан қабул қилинади. Ишчи лойиха 3 нусхада ва амалдаги стандартлар бўйича расмийлаштирилган бўлиши керак.

Буюртмачи

“Тошкент вилояти Бекобод тумани  
Ободонлаштириш бошқармаси”, вакили

*С.А. Нурматов*

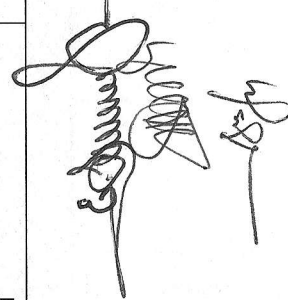
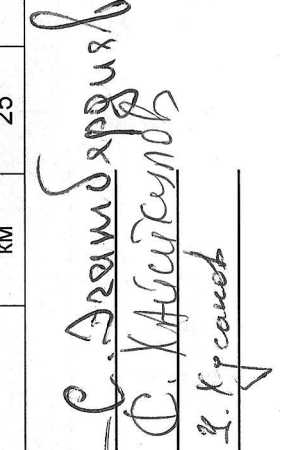
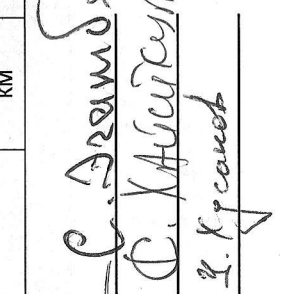
Лойиха ташкилот



2022 й



			ЭМУЛЬСИЯНИ СЕПИШ	/1000	м <sup>2</sup>	2005	
			4. Майда донали иссиқ, җовак асфальтобетондан 5 см қалинликда асфальтётқизгич ёрдамида қоллама ётқизиш.	77x3.5			
<b>2-участка ПК 0+00 - ПК 3+13</b>							
1.	0+00	3+13	313	Иўлнинг мавжуд қопламасы ўртача эни 3,9-4,0 м ли қум-шағалли қатламдан иборат ва юзаси S=1-2 м <sup>2</sup> , чуқурлиги h=5-10 см бўлган чуқурчалар мавжуд.	Иўлнинг мавжуд ҚША ли қопламасы (лойихавий асос) ни янги ҚША ли (ГОСТ 25607-2009 бўйича С4,С5) материал кўшиш билан текислаш; 2. Чақиқ тошдан 3 см қалинликда текисловчи қатлам қуриш; 3. 0,6 л/м <sup>2</sup> сарфи билан битум эмульсиясини сепиш; 4. Майда донали иссиқ, җовак асфальтобетондан 5 см қалинликда асфальтётқизгич ёрдамида қоллама ётқизиш;	313 x 4,0	1252
				313 x 4,0	м <sup>2</sup>	1252	
				1252 x 0,6 / 1000	т	0,751	
				313 x 4,0	м <sup>2</sup>	1252	
<b>3-участка ПК 0+00 - ПК 1+65</b>							
1.	0+00	1+65	165	Иўлнинг мавжуд қопламасы ўртача эни 3,9-4,0 м ли қум-шағалли қатламдан иборат ва юзаси S=1-2 м <sup>2</sup> , чуқурлиги h=5-10 см бўлган чуқурчалар мавжуд.	Иўлнинг мавжуд ҚША ли қопламасы (лойихавий асос) ни янги ҚША ли (ГОСТ 25607-2009 бўйича С4,С5) материал кўшиш билан текислаш; 2. Чақиқ тошдан 3 см қалинликда текисловчи қатлам қуриш; 3. 0,6 л/м <sup>2</sup> сарфи билан битум эмульсиясини сепиш; 4. Майда донали иссиқ, җовак асфальтобетондан 5 см қалинликда асфальтётқизгич ёрдамида қоллама ётқизиш;	165 x 4,0	660
				165 x 4,0	м <sup>2</sup>	660	
				660 x 0,6 / 1000	т	0,396	
				165 x 4,0	м <sup>2</sup>	660	
<b>Қурилиш материалларини ўртача ташиб келтириш масофаси</b>							
1.	Асфальтобетон қоришмаси			Бекобод ТИФУК АБЦ цехи	км	18	
2.	Қум шағал аралашмаси			"Тақачи" дарё ўзани	км	26	
3.	Чақиқ тош			Обод маскан	км	25	

Бекобод туман ҳокимлигидан вакили  
 Бекобод туман "Ободонлаштириш" бошқармаси вакили  
 "SAMOIY NUR LOYIHA" МЧЖ вакили

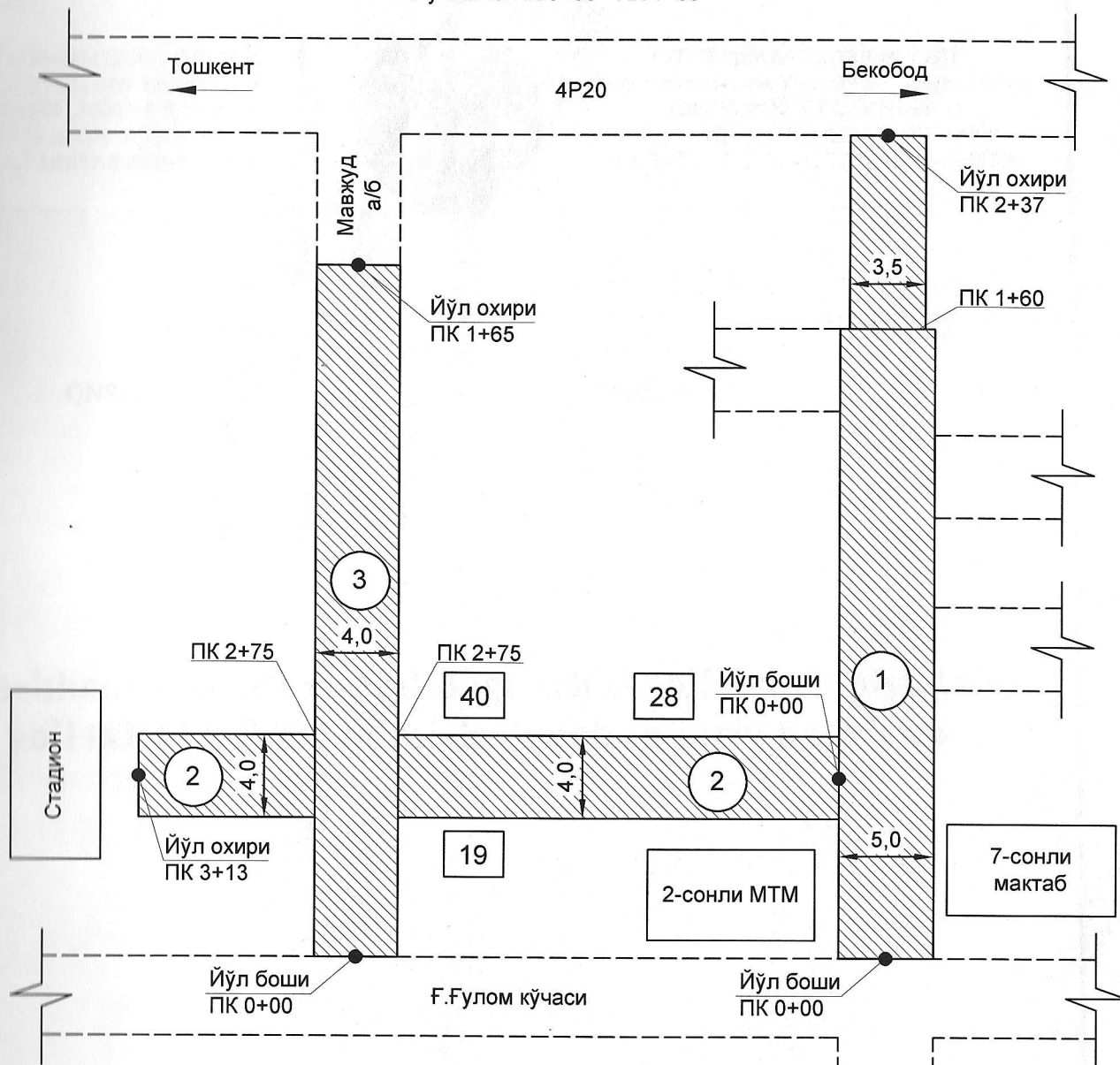


Тошкент вилояти Бекобод тумани Гулистон маҳалласи 2-сонли мактабгача таълим муассасасининг орқа тарафидаги Тинчлик кўчасини асфалтобетон қопламаси билан жорий таъмирлаш.

1-участка ПК 0+00 - ПК 2+37

2-участка ПК 0+00 - ПК 3+13

3-участка ПК 0+00 - ПК 1+65



Шартли белгилар:



Таъмирланадиган йўл қисми асфалтобетон қоплама



Таъмирланадиган йўл қисми участка рақами

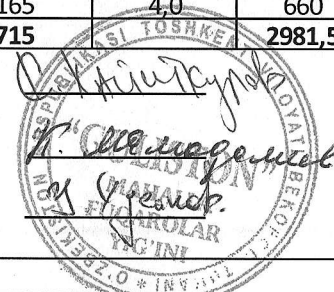
Изох: Ўлчамлар масштабсиз кўрсатилган

Бекобод тумани Ободонлаштириш бошқармаси

"Гулистон" МФЙ раиси

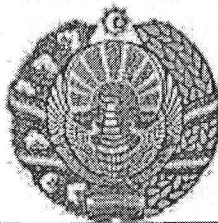
"Samoiy nur loyiha" МЧЖ вакили

№ участка	Йўлнинг узунлиги, м	Қопламан и эни, м	Қоплама юзаси, м <sup>2</sup>	Қоплама тури
Тошкент вилояти Бекобод тумани Гулистон маҳалласи 2-сонли мактабгача таълим муассасасининг орқа тарафидаги Тинчлик кўчасини асфалтобетон қопламаси билан жорий таъмирлаш				
1	160	5,0	800	Асфалтобетон
	77	3,5	269,5	Асфалтобетон
2	313	4,0	1252	Асфалтобетон
3	165	4,0	660	Асфалтобетон
<b>Жами</b>	<b>715</b>		<b>2981,5</b>	



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI QURILISH VAZIRLIGI

"O'ZBHARSOZLIK LITI" DUK  
O'ZBEKISTON SHAHARSOZLIK  
LOYIHALASH VA ILMIY  
TEKSHIRISH INSTITUTI  
DAVLAT UNITAR KORXONASI



ГУП "УЗШАХАРСОЗЛИК ЛИТИ"  
Государственное Унитарное Предприятие  
УЗБЕКСКИЙ ПРОЕКТНЫЙ И  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ИНСТИТУТ ПО ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВУ

16.02.2022y.

Bo'lim

QNShB

Arxiv №

**« Toshkent viloyati xududidagi ichki yo'llari va piyodalar  
yo'laklarini joriy ta'mirlash uchun joriy narxlar »**

Bosh direktor



Elmuradov B.X.

Smeta va qurilishda narxlarni shakllantirish  
bo'limi boshlig'i o'rinbosari

Ikramov X.B.

Toshkent 2022 y.

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В соответствии с договором от 16.02.2022 года № 8/QNShB-16 с ООО «RAVON LOYINA LUX», «O'ZSHAHARSOZLIK LITI» DUK выполнен расчет стоимости строительства в текущих ценах по объекту: «Ташкент вилояти худудидаги ички йуллари ва пиддалар йўлакларини жорий таъмирлаш учун жорий нархлар».

Стоимость определена «O'ZSHAHARSOZLIK LITI» DUK согласно представленным заказчиком ресурсным ведомостям разработанной проектной организация ООО «RAVON LOYINA LUX».

При расчете заработной платы принята среднестатистическая отраслевая часовая заработная плата по отрасли «строительство» с октябрь 2020г. по сентябрь 2021г., согласно данным Государственного комитета Республики Узбекистан по статистике, которая составила по Ташкент области 27 050,050 сум/час с учетом соцстрах.

Общие затраты на строительные материалы, конструкции и изделия определены с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов согласно с требованиями приложения № 1 к постановлению Кабинета Министров от 11.06.03 г. № 261. (принято согласно Каталогу текущих цен на материально-технические ресурсы принимаемые в строительном производстве РУз 2021 года 4 квартала и котировки цен (Котировки биржевых (внутренний рынок) товаров за период с 31 января по 4 февраля 2022 года), сложившиеся на УзРТСБ).

Стоимость эксплуатации строительных машин и механизмов определена, по предоставленным документам (экспертное заключение) заказчика и согласно мониторингу отдела ценообразования в строительстве, по маркам согласно ресурсным ведомостям. Объемов работ, стоимости за 1 маш-часа машин и механизмов и 1 тн/км перевозка грузов уточняется по фактическим затратам совместно заказчиком и подрядчиком, по обосновывающим документам в установленном порядке.

Прочие затраты подрядчика (Пп) приняты в размере 22,82 % в среднем по Ташкент области, согласно данных Госкомстата РУз о затратах на работы, выполненные строительными организациями за 2014 год.

Затраты на страхование строительных рисков приняты в соответствии с п.1 постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан от 20 декабря 1999 года № 532 «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов под правительственную гарантию».

Составил:



Икрамов Х.Б.

ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ХУДУДИДАГИ ИЧКИ ЙУЛЛАРИ ВА ПИЁДАЛАР ЙУЛАКЛАРИНИ  
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ УЧУН ЖОРИЙ НАРХЛАР

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

№ п/п	Код АВС	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная стоимость, СУМ
				в базисном уровне
				единицы
				7
1	1	Прочие затраты и расходы подрядчика	%	22,82

**Ресурсы по нормам СНиП**

*Затраты труда*

1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	27 050,050
2	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0
<b>Итого по трудовым ресурсам</b>			<b>СУМ</b>	

*Строительные машины и механизмы*

1	97	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 30 т	маш.-ч	231 687
2	107	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	163 562
3	108	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	89 933
4	112	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	72 437
5	126	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	102 586
6	127	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с бензиновым двигателем	маш.-ч	23 180
7	162	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.-ч	59 340
8	163	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 10 т	маш.-ч	76 946
9	258	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	105 272
10	259	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 96 (130) кВт (л.с.)	маш.-ч	143 820
11	270	Бульдозеры при работе на сооружении магистральных трубопроводов 96 (130) кВт (л.с.)	маш.-ч	143 820
12	278	Бетономесители передвижные 250 л на других видах строительства (кроме водохозяйственного)	маш.-ч	19 582
13	403	Вибраторы глубинные	маш.-ч	787
14	404	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	655
15	464	Гудронаторы ручные	маш.-ч	178
16	619	Катки дорожные самоходные вибрационные 2,2 т	маш.-ч	63 305
17	621	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	85 750
18	623	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	96 857
19	626	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	162 556
20	659	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м <sup>3</sup> /мин	маш.-ч	58 638
21	660	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 5 м <sup>3</sup> /мин	маш.-ч	76 681
22	698	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч	66 528
23	762	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	127 627
24	764	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.-ч	160 588
25	783	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства до 16 т	маш.-ч	126 283

1	3	4	5	7
26	846	Краны-трубоукладчики для труб диаметром (грузоподъемностью) до 400 мм (6,3 т)	маш.-ч	105 126
27	849	Краны-трубоукладчики для труб диаметром (грузоподъемностью) 1200 мм (50 т)	маш.-ч	217 231
28	913	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	3 164
29	1014	Катки дорожные самоходные вибрационные, масса более 8 т	маш.-ч	168 693
30	1025	Кирковцики	маш.-ч	18 933
31	1115	Машины маркировочные	маш.-ч	25 638
32	1135	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	97 872
33	1147	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1 327
34	1199	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.-ч	1 676
35	1556	Бензопилы	маш.-ч	1 087
36	1571	Пила электрическая цепная	маш.-ч	916
37	1760	Вибраторы глубинные пневматические	маш.-ч	1 081
38	1771	Машины дорожного мастера	маш.-ч	54 548
39	1835	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	101 814
40	1866	Трамбовки пневматические	маш.-ч	862
41	1932	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.-ч	37 409
42	1938	Экскаваторы на гусеничном ходу типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", XT 876 (Китай) с емкостью ковша 0,25 м3	маш.-ч	110 774
43	1941	Экскаваторы на гусеничном ходу типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", "HYUNDAI ROBEX" с емкостью ковша 0,65 м3	маш.-ч	200 707
44	1942	Экскаваторы на гусеничном ходу типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", "HYUNDAI ROBEX" с емкостью ковша 1,0 м3	маш.-ч	220 778
45	1955	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	429 860
46	2264	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.-ч	125 342
47	2348	Электростанции передвижные 2 кВт	маш.-ч	29 654
48	2466	Экскаватор "Либхер R-924 В" одноковшовый дизельный на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 1,2 м3	маш.-ч	257 611
49	2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	54 548
50	2509	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	54 548
51	2577	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1 077
52	2785	Нарезчики швов CF-15B (фирмы CEDIMA)	маш.-ч	152 992
53	2796	Кран на автомобильном ходу KC-4874M на базе ISUZU, грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	234 709
54	2798	Резчики швов дисковые	маш.-ч	70 702
55	2843	Катки гладковальцовые легкие HAMM ND 10 S/N	маш.-ч	138 266
56	2845	Катки дорожные самоходные комбинированные 13 т HAMM ND 110 S/N	маш.-ч	189 271
57	2846	Катки дорожные 30 т HAMM 35 S/N	маш.-ч	287 818
58	2849	Погрузчик одноковшовый на пневмоколесном ходу K-701-3CT 1,7 м3	маш.-ч	134 496
59	2851	Автогрейдер "КАМАЦУ" 149 квт (200 л.с.)	маш.-ч	458 627
60	2852	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "НАММ" 20 Т	МАШ.-Ч	287 818
61	2854	Гидромолот "НМ-960"	маш.-ч	36 926
62	3001	Погрузчик LG853 "LONKING" одноковшовый с ковшом 1 м3	маш.-ч	79 116
63	3093	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	138 266
64	3097	Укладчики асфальтобетона типа "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	429 860
65	3195	Установка холодного фрезерования шириной барабана 1000 мм	маш.-ч	257 088

1	3	4	5	7
66	3348	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 т	маш.-ч	168 693
67	3349	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 т	маш.-ч	138 266
68	3350	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 т	маш.-ч	189 271
69	3456	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 20 т	маш.-ч	208 777
70	3485	Дорожная фреза SF 2100С	маш.-ч	684 051
71	3486	Дорожная фреза SF 1000С	маш.-ч	257 088
Итого по строительным машинам			СУМ	

*Строительные материалы, изделия и детали*

1	6076	Асфальтобетонная смесь плотная мелкозернистая	т	520 000
2	6087	Асфальтобетонные смеси мелкозернистые типа Б М-2	т	520 000
3	6131	Асфальтобетонная смесь пористая крупнозернистая	т	470 000
4	6322	Бетон тяжелый класса В15 /М-200/ фракции 5-20 мм	м3	365 217
5	6327	Бетон тяжелый класса В20 /М-250/ фракции 5-20 мм	м3	382 609
6	6328	Бетон тяжелый класса В20 /М-250/ фракции 10-20 мм	м3	382 609
7	6333	Бетон тяжелый класса В22,5 /М-300/ фракции 10-20 мм	м3	413 043
8	6366	Бетон тяжелый класса В25 /М-350/ фракции 5-20 мм	м3	439 130
9	9219	Вода	м3	1 400
10	11004	Песок для строительных работ	м3	89 739
11	12226	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	347 170
12	12303	Гравийно-песчаная смесь	м3	28 654
13	12303	Гравийно-песчаная смесь	м3	28 654
14	12313	Смесь пескоцементная	м3	347 170
15	12699	Щебень из природного камня для строительных работ	м3	60 147
16	12757	Щебень из естественного камня для строительных работ М-1000-1200 фракции 5-20 мм	м3	60 147
17	12757	Щебень из естественного камня для строительных работ М-1000-1200 фракции 5-20 мм	м3	60 147
18	22453	Раствор готовый кладочный цементный, марка: 100	м3	347 170
19	23469	Вода	м3	1 400
20	30127	Битумы нефтяные строительные для кровельных мастик, марки БНМ-75/35	т	5 594 203
21	30135	Битум	т	4 826 269
22	30137	Эмульсия битумная	т	4 000 000
23	30139	Разжиженный битум РБ-1	т	4 000 000
24	30140	Разжиженный битум РБ-2	т	4 000 000
25	30187	Краска белая разметочная для дорожных работ	т	26 400 000
26	30322	Болты строительные с гайками и шайбами	т	16 357 000
27	30407	Гвозди строительные	т	15 400 000
28	30419	Щитки дорожных знаков	шт	300 000
29	30659	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	135 652
30	30972	Краски для наружных работ черная, марок МА-015, ПФ-014	т	19 200 000
31	31093	Диск алмазный AR-SUPER для твердых материалов диаметром 350 мм; 25,4	шт	1 893 913
32	30996	Краски масляные и алкидные, готовые к применению белила цинковые: ПФ-14	т	19 200 000
33	31093	Диск алмазный AR-SUPER для твердых материалов диаметром 350 мм; 25,4	шт	1 893 913
34	31929	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	7 304
35	31939	Покрытие эпоксидное самовыравнивающееся для пола	т	71 304 348
36	31248	Лак битумный БТ-123	т	33 440 000
37	32108	Мастика бутилкаучуковая строительная МББП-65 "ЛИЛО-1"	т	5 755 077
38	32124	Мастика клеящая морозостойкая битумно-масляная МБ-50	т	5 755 077
39	32202	Масло дизельное моторное М-10ДМ	т	16 937 165
40	32204	Масло индустриальное И-20А	т	8 232 819

1	3	4	5	7
41	32534	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	17 154 000
42	34003	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	6 521 749
43	34006	Топливо дизельное	т	8 962 474
44	34241	Кислород технический газообразный	м3	11 740
45	34340	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	6 004
46	34350	Ацетилен газообразный технический	м3	116 870
47	34501	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	648 547
48	34520	Шлакопортландцемент общестроительного и специального назначения марки 400	т	648 547
49	35516	Рогожа	м2	5 692
50	35310	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	14 900 000
51	36025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	3 391 304
52	36031	Пиломатериалы хвойных пород Брусья обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более I сорта	м3	3 391 304
53	36038	Пиломатериалы хвойных пород Брусья необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	3 391 304
54	36053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	3 391 304
55	36061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	3 391 304
56	36180	Пиломатериалы березовые и мягких лиственных пород: береза, липа. Доски обрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 25, 32, 40 мм I сорта	м3	3 391 304
57	41085	Болты с гайками	кг	16 357
58	41610	Стойки металлические 57x3,5 L-2,8 м	шт	143 388
59	43111	Песок	м3	89 739
60	43113	Щебень	м3	60 147
61	43548	Раствор цементный М100	м3	347 170
62	43777	Шнур полиамидный крученный, диаметром 2 мм	т	46 521 739
63	44059	Ветошь	кг	6 463
64	44629	Ткань мешочная	10м2	45 286
65	44849	Цемент марка по проекту	т	347 170
66	44897	Шлифкруги	шт	10 000
67	45049	Песок для строительных работ природный	м3	89 739
68	45059	Смесь асфальтобетонная	т	460 000
69	51619	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	84 783
70	51620	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	135 652
71	99999	Строительный мусор	т	0
72		СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ БОРТОВЫЕ КАМНИ БР-100.30.18	шт	66 600
73		СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ БОРТОВЫЕ КАМНИ БР-300.30.18	шт	215 000
74		СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ БОРТОВЫЕ КАМНИ БР-300.30.20	шт	238 889
75		СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ БОРТОВЫЕ КАМНИ БР-300.20.12	шт	95 556
76		СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ БОРТОВЫЕ КАМНИ БР-100.30.19	шт	70 300
77		СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ БОРТОВЫЕ КАМНИ БР-300.30.19	шт	226 944
78		БРУСЧАТКИ 525X210X60	1000м2	82 000 000
79		СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ БОРТОВЫЕ КАМНИ БР-50.30.18	шт	33 300
80		СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ БОРТОВЫЕ КАМНИ БР-100.30.18	шт	66 600
81		СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ БОРТОВЫЕ КАМНИ БР-300.30.18	шт	215 000
82		СЕТКИ АРМИРОВАННЫЕ ВР-14X150X150 ММ	м2	9 855

1	3	4	5	7
83		СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЛОТКИ ЛИ-1	ШТ	150 000
84		СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЛОТКИ ЛИ-5	ШТ	650 000
85		СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЛОТКИ ЛК-6.6	ШТ	636 355
86		СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЛОТКИ ЛК-1.6	ШТ	115 185
87		СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЛОТКИ ЛК-3.6	ШТ	316 677
88		СБОРНЫЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕТКИ НА ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ	ШТ	217 884
89		КРЫШКА ЛОТКА 55 (С ОТВЕРСТИЕМ) 45КЛК1	ШТ	187 000
90		ТРОТУАРНАЯ БРУСЧАТКА РАЗМЕРОМ 200X100X60ММ	М2	79 000
91		АРМАТУРА А1 ДИАМЕТРОМ 6,5ММ(СЕТКА 6,5/6,5/200/200)	Т	11 304 348
92		АРМАТУРА А1 ДИАМЕТРОМ 18ММ	Т	7 609 565
93		АРМАТУРА А1 ДИАМЕТРОМ 6,5ММ	Т	8 260 870
94		ВЯЗАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА Д-3ММ	Т	7 827 000
95		ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	1000М2	3 500 000
96		АРМОСЕТКА ДИАМЕТРОМ 4ММ 150X150	М2	9 855
97		АРМАТУРА А1 6,5ММ	Т	8 260 870
98		АРМАТУРА АIII 12ММ	Т	8 707 510
99		АРМАТУРА А1 18ММ	Т	7 609 565
100		ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 200 ММ ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 6 ММ	М	363 462
101		ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 325 ММ ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 8 ММ	М	815 766
102		ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 1220 ММ ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 12 ММ	М	5 837 957

*Перевозка*

	Автосамосвал 20 тн	км	тн/км
		1	1537,9
	5	885,8	
	10	804,3	
	20	806	
	30	778,3	
	40	764,4	
	50	756,1	
	100	739,4	