



**O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI**  
**NAVOIY SHAHRI**

**"NAVOIYYO'LLOYIHA"**  
**MAS'ULIYATI CHEKLANGAN**  
**JAMIYATI**

**Nurota shahri "Saydato" MFY M.Rasulov ko'chasini**  
**joriy ta'mirlash**

# **SMETA HUJJATLARI**

Nusxa 3

Navoiy - 2022 y.

**“NAVOIYYO’LLOYIHA”  
mas’uliyati cheklangan  
jamiyati**

**Nurota shahri "Saydato" MFY M.Rasulov ko'chasini  
joriy ta'mirlash**

**SMETA HUJJATLARI**

**Direktor:**



**JO'RAYEV N.B.**

**Bosh muxandis:**

**JABBOROV I.B.**

**Loyiha bosh  
muxandisi:**

**BOBOYOROV G'.S.**

**Smeta bo'limi  
boshlig'i:**

**ERGASHEVA M.R.**

**Navoiy – 2022 y.**



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI NAVOIY VILOYATI  
NUROTA TUMANI HOKIMLIGI OBODONLASHTIRISH BOSHQARMASI

210700, Nurota shahri, M.Raximov ko'chasi, Tel: (8 436) 523-18-51, Faks: 523-18-51.

2022 yil «05» 05

№ 01-15/90

“Навоийўллойиҳа” МЧЖ  
директори Н.Жўраев га

Нурота туман Ободонлаштириш бошқармаси Сизга шуни ёзиб маълум қиладики, 2022 йил Нурота туманида маҳаллий бюджет маблағлари ҳисобидан ички хўжалик йўллари таъмирлаш объектларининг лойиҳа-смета ҳужжатларини тайёрлашда ва бошланғич нархларни шакллантиришда 2021 йил IV чоракдаги ўртача нархлардан фойдаланишининг тавсия этамиз.

- Пудратчи ташкилотларнинг бошқа харажатлари - 18%;
- Транспорт харажатлари Ўзбекистон Республикаси Давлат Архитектура ва Қурилиш Қўмитасининг 2011 йил 31-январдаги №352/11-05-сонли хатида кўрсатилган;
- Таваккалчилик коэффициенти қўлланилмасин;
- Материаллар ва конструкцияларни тайёрлаш-саклаш харажатлари - 1%;
- Иш ҳақи (соц. страх билан) – 16 151,0 сўм;
- Қурилиш материаллари нархларини 2021 йил IV чоракдаги жорий нархлардан ва сув тармоқлари бўйича полиэтилен қувур ишлаб чиқарувчи корхона ва ташкилотларнинг бугунги кундаги Прайс-листлари ўртача нархлари қўлланилсин;
- “Буюртмачи” нинг бошқа харажатлари - 3%;
- “Келишув баённомаси” да кўрсатилмаган машина-механизм, материал ва бошқа ресурслар нархлари каталога, асосан Прайс-лист ҳамда биржа кодировкаларидан олинсин;
- Машина-механизмлар учун белгиланган тартибда ўртача нархлар асосида ҳисоблансин;

Нурота туман Ободонлаштириш  
бошқармаси бошлиғи:

Р.Саидов

**“TASDIQLAYMAN”**

**Nurota tuman Obodonlashtirish  
boshqarmasi boshlig'i**

**R. Saidov**

**2022 y.**



**Nurota shahri "Saydato" MFY M.Rasulov ko'chasini joriy ta'mirlash bo'yicha "Smeta hujjatlari" ni ishlab chiqishga**

**TEXNIK TOPSHIRIQ**

**( 2 NUSXADA TAYORLANDI )**

<b>Bosh loyihachi</b>	“Navoiyyo” loyiha “ mas’uliyati cheklangan jamiyati
<b>Yordamchi loyihachilar</b>	Zarurat bo’lganda “Buyurtmachi” bilan kelishilgan holda jalb qilinadi
<b>Bosh pudratchi</b>	“Buyurtmachi” tomonidan tanlab aiqlanadi.
<b>Loyihalash uchun asos</b>	<b><u>O’zb. Respublikasi Prezidentining 2021-yil 13-apreldagi “Byudjet jarayonida fuqarolarning faol ishtirokini ta’minlash bo’yicha qo’shimcha chora-tadbirlar to’g’risida” gi PO-5072 sonli qarori va Nurota tuman Obodonlashtirish boshqarmasining texnik topshirig’i</u></b>
<b>Qurilish turi</b>	<b><u>Joriy ta’mir</u></b>
<b>Ob’ektning joylashuvi urni</b>	<b><u>Navoiy viloyati Nurota shahri</u></b> (obekt joylashgan viloyat tuman ) <b>" Saydato " MFY</b>
<b>Loyihashtirish bosqichi</b>	<b>Smeta hujjatlari.</b>
<b>Joyning tavsifi</b>	<b><u>Shahar hududi</u></b> (loyihalananayotgan hudud joylashuvi)
<b>Qurilish ishlarini boshlash</b>	<b>2022 yil</b>
<b>Qurilish ishlarini tugallash</b>	<b>2022 yil</b>
<b>Yo’l muhandislik inshootlarining mavjudligi</b>	<b><u>Nurota shahar bosh rejasiga asosan aniqlanadi</u></b> (qanday: topografik, ayronusxalar, qidiruv ishlari jarayonida aniqlanishi kursatilsin)
<b>Loyihalananayotgan yo’lning asosiy ko’rsatkichlari</b>	"Saydato" MFY M.Rasulov ko'chasining "Jamoatchilik fikri asosida shakllantirilgan tadbirlar" dasturi doirasida ajratilgan mablag' hisobidan joriy ta'mirlanadigan qismining umumiy uzunligi – 0,975km, qatnov qismining kengligi – 4,5m., yo'l cheti kengligi 2x0,75m. va 2x0,5m. Harakat xafvsizligini ta'minlash maqsadida zarur yo'l belgilari bilan jihozlash.
<b>Yo'l to'shamasi</b>	Bir qatlamli issiq asfaltbeton.
<b>Loyihalashtirish uchun boshlang'ich ma'lumotlar</b>	Joriy ta'mirlanadigan "Saydato" MFY M.Rasulov ko'chasining umumiy uzunligi va qiymati Nurota tuman Obodonlashtirish boshqarmasining 2022-yilda tuman (shahar) ichki xo'jalik yo'llarini ta'mirlash bo'yicha ishlab chiqqan MANZILLI DASTURI ijrosini joylarda ta'minlash maqsadida ajratilgan mablag'larga muvofiq shakllantirilsin. Asosiy qurilish materiallari va konstruksiyalarining sifati, olish manbalari transport tashish sharoitlari, temirbeton konstruksiyalari, detallari va maxsulotlar tayyorlovchi zavod va bazalar, yuk tushirish yo'llari, yo'qorish materiallari karerlarning mavjudligi to'g'risidagi ma'lumotlar loyihaning smeta hujjatlarida hisobga olinishi kerak bo'lgan ustam xarajatlar, imtiyozlar miqdori, ish hajmi, qo'shimcha yoki boshqa xarajatlarga koeffitsientlar "Buyurtmachi" tomonidan taqdim qilingan ma'lumotlarga asosan shakllantirilsin.
<b>Loyihalarni ishlab chiqishni tugatish muddati</b>	Shartnomada aniqlanadi.

**Qurilishni resurslar bilan ta'minlash**

Mahalliy materillardan foydalanishga ustuvorlik berilib ishchi loyihadan aniqlanadi.

**Kapital qo'yilmalarning mo'ljallanayotgan hajmi va moliyalashtirish manbalari**

Moliyalashtirish manbai:  
Mahalliy budjet mablag'lari hisobidan.

**Qurilishni tugatish va quvvatlarni ishga tushurishning mo'ljallanayotgan muddatlari**  
**Qurilishning alohida shart-sharoitlari**

Loyihalashtirilayotgan ishlar hajmidan va texnologik talablardan kelib chiqqan holda aniqlanadi.

**Standartlarga rioya qilish talablari**  
**Topshirish – qabul qilish tartibi**

SHNQ 2.07.01-03“Shaharsozlik”; SHNQ 2.05.02-07“Avtomobil yo'llari”

Ishchi loyiha ushbu texnik topshiriq talablariga binoan qabul qilinadi. Smeta hujjatlari qurilish materiallari va mashina-mexanizimlar hamda material-texnik resurslar narxining “Buyurtmachi” tomonidan tasdiqlangan “Kelishuv bayonnomasi” ga asosan hisoblab chiqilishi lozim.

Ishchi loyiha 3 nusxada va amaldagi standartlar bo'yicha rasmiylashtirilgan bo'lishi kerak..

**BUYURTMACHI:**

**Nurota tuman Obodonlashtirish boshqarmasi vakili**

“ ” 2022 y.

**KELISHILGAN:**

**Bosh loyihachi tashkilot “Navoiyyo'loyiha” MChJ direktori**

“ ” 2022 y.



N. Jo'rayev

## Umumiy ma'lumotlar.

O'zb. Respublikasi Prezidentining 2021-yil 13-apreldagi "Byudjet jarayonida fuqarolarning faol ishtirokini ta'minlash bo'yicha qo'shimcha chora-tadbirlar to'g'risida" gi PQ-5072 sonli qarori ijrosini joylarda ta'minlash maqsadida Nurota shahri "Saydato" MFY M.Rasulov ko'chasini joriy ta'mirlash bo'yicha "Smeta hujjatlari" Nurota tuman Obodonlashtirish boshqarmasining texnik topshirig'i asosida "Navoiyyo'lloyiha" mas'uliyati cheklangan jamiyati tomonidan ishlab chiqilgan.

"Saydato" MFY M.Rasulov ko'chasi bevosita Nurota shahri hududida joylashganligi sababli "Smeta-hujjatlari" amaldagi me'yoriy hujjatlar SHNQ 2.07.01-03 "Shaharsozlik" va 2.05.02-07 "Avtomobil yo'llari" talablariga mos ravishda ishlab chiqilgan.

M.Rasulov ko'chasining mavjud holati qora qoplamali bo'lib, mavjud buzilib yaroqsiz holatga kelib qolgan yo'l qora qoplamasini mexanizm yordamida buzib olinib, buzishdan chiqqan mahsulotdan foydalangan holda shag'al-qum aralashmasidan H=15sm. qalinlikda asos yotqizilib ustidan mayda donali issiq zich a.beton qorishmasidan H=5sm qalinlikda qoplama quriladi. Yo'l chetlarini shag'al-qum aralashmasi bilan H=5sm. qalinlikda mustahkamlanadi.

M.Rasulov ko'chasini joriy ta'mirlash uchun loyihaviy ma'lumotlar to'plash maqsadida Nurota tuman Obodonlashtirish boshqarmasi yo'l bo'limi nazoratchisi, hamda "Navoiyyo'lloyiha" MCHJ mutaxassislari hamkorlikda S.Siddiqov ko'chasini mavjud holati joyida batafsil o'rganib chiqilgan.

Joyida amalga oshirilgan o'lchov ishlari natijalari asosida nuqsonlar qaydnomasi ishlab chiqilgan.

Nurota shahrining bosh rejasiga ichki yo'llar tushirilgan ta'mirlanadigan yo'lning rejasi ishlab chiqilib, rejada ta'mirlanadigan yo'llar ta'mirlash turiga qarab alohida ranglarda ajratib ko'rsatilgan.

Ta'mirlanadigan yo'lning rejasi Nurota tumani hokimining o'rinbosari tomonidan tasdiqlanib, "Buyurtmachi" tashkilot Nurota tuman Obodonlashtirish boshqarmasi tomonidan kelishilgan.

Smeta hujjatlarining bahosi "Buyurtmachi" tomonidan taqdim qilingan "Kelishuv bayonnomasi" ga asosan shakllantirilgan.

Smeta hujjatlari ni ishlab chiqishda zarur miqdordagi mayda donali issiq zich a.beton qorishmasi "Ashraf" X/K tasarrufidagi ABZ dan, boshqa turdagi qurilish materiallarini esa ob'ektga yaqin masofalarda joylashgan ishlab chiqarish korxonalarini va karyerlardan olish ko'zda tutilgan.

M.Rasulov ko'chasini joriy ta'mirlashda ushbu ko'chaning mavjud geometrik parametrlariga mos ravishda ta'mirlash ishlari amalga oshiriladi.

Ta'mirlash ishlari bajarib bo'lingandan so'ng harakat xavfsizligini ta'minlash maqsadida 2-dona 2.4 yo'l belgi ekranlarini yangidan Ø 76 mm. devori qalinligi 3,5 mm bo'lgan metall ustunlarda o'rnatiladi.

Tuzdi:



Arziyev F.

Tekshirdi:



Jabborov I.

**ЖАМЛАМА СМЕТА ХИСОБ-КИТОБИГА ТУШУНТИРИШ ХАТИ**

***Nurota shahri "Saydato" MFY M.Rasulov ko'chasini  
joriy ta'mirlash***

Смета ҳужжатлари Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 11 июнь 2003 йилдаги №261 буйруғи ва амалдаги норматив ҳужжатлари ва Нурота тумани хокимлиги ободонлаштириш бошқармаси томонидан берилган 2022 йил 05.05 №01-15/90 хатига асосан ишлаб чиқилди.

Смета ҳужжатларида қурилиш материаллари ва машина механизмлар нархлари Ўзбекистон Республикаси қурилиш ва ишлаб чиқаришда қўлланиладиган материал-техник ресурсларнинг амалдаги нархлар "Каталоги" (2021 йил IV-квартал), прайс-лист ҳамда биржа кодировкалари, Навоий вилояти автомобил йўллари ҳудудий бош бошқармаси бошлиги томонидан тасдиқланган ҳамда Навоий вилоят хокимлиги "Ягона буюртмачи хизмати" ИК бошлиги билан келишилган келишув баённомасига асосан ишлаб чиқилган.

Объектнинг бошланғич нархлар баҳосини ҳисоблашда буюртмачи маълумотларига асосан пудратчининг бошқа харажатлари 18 % ,ҚҚС 15% қўлланилди.

Объектнинг бошланғич баҳоси тавсиявий характерга эга бўлиб якуний баҳоси танлов (тендер) савдолари ўтгандан кейин буюртмачи томонидан аниқланади.

Смета ҳужжатлари ABC4-UZ ( 2021.2) дастури асосида ишлаб чиқилди.

**Объектнинг бошланғич тавсиявий смета баҳоси:**

**523 000,000 минг сўмни ташкил қилади.**

Смета бўлими бошлиги:



**Эргашева М.**

РЕКОМЕНДУЕМЫЙ РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ  
ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

**Nurota shahri "Saydato" MFY M.Rasulov ko'chasini joriy ta'mirlash**

№№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена тыс. сум
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ СОЦ.СТРАХОВАНИЕ	5 655,636
2	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	41 318,447
3	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	297 244,862
4	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	29 964,542
5	<b>ИТОГО ПО РЕСУРСАМ</b>	<b>374 183,486</b>
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 18%	67 353,028
7	<b>ИТОГО</b>	<b>441 536,514</b>
8	НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ 15%	66 230,477
9	<b>ИТОГО</b>	<b>507 766,991</b>
10	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА	15 233,010
11	<b>ИТОГО</b>	<b>523 000,000</b>
12	<b>ВСЕГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ</b>	<b>523 000,000</b>

ЗАКАЗЧИК

МП



НУРСТА ШАХРИ "САЙДАТО" ФӨЙ М.РАСУЛОВ КУЧАСИНИ ЖОРЙИ ТАЪМИРЛАШИ

(наименование стройки)

### ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

### ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ,

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

на

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	
1	<b>E2703-008-03</b>	<b>РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ И ОСНОВАНИЙ ЧЕРНЫХ ШЕБЕНОЧНЫХ</b>	<b>1000M3</b>	<b>1,19</b>		
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,6	18,564	
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5,35	6,3665	
1.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,27	2,7013	
1.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,65	0,7735	
1.5	1607	РЫХЛИТЕЛИ ПРИЩЕПНЫЕ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч	2,67	3,1773	
1.6	1834	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) ДО 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,43	2,8917	
2	<b>E2704-003-05</b>	<b>УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАВО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ</b>	<b>1000M2</b>	<b>5,369</b>		
	<b>ДОП. 4</b>	<b>ОДНОСЛОЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ</b>				
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,6	223,3504	
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,69	105,7156	
2.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,32	12,4561	
2.4	112	АВТОПОТРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	5,92	31,7845	
2.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,43	7,6777	
2.6	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	4,09	21,9592	
2.7	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0,92	4,9395	
2.8	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	5,01	26,8987	
2.9	9219	ВОДА	M3	10,5	56,3745	
2.10	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	126,6357	679,9071	
3	<b>E2704-003-08</b>	<b>НА КАЖДОМ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМАМ С 27-04-003-05 ПО</b>	<b>1000 M2</b>	<b>5,369</b>		
	<b>ДОП. 7 K=3</b>	<b>27-04-003-07</b>	<b>ОСНОВАНИЯ</b>			
			<b>ИЛИ</b>			
			<b>ПОКРЫТИЯ</b>			
3.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,65	8,8589	
3.2	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	0,75	4,0268	

1	2	3	4	5	6
3.3	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8.8 ДО 9.2 Т	МАШ.-Ч	0,9	4,8321
3.4	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	37,2	199,7268
4	E2706-026-01	<b>РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ</b>	Т	<b>3,16</b>	
4.1	3	ЗА ТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	1,8328
4.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,43	1,3588
4.3	44926	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНО-ДОРОЖНАЯ	Т	1,03	3,2548
5	E2713-010-01	<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 М2	<b>4,384</b>	
5.1	1	ЗА ТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	72,9059
5.2	3	ЗА ТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	41,1219
5.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	2,192
5.4	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	6,313
5.5	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	13,5027
5.6	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	6,0061
5.7	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	6,7952
5.8	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	96,6	423,4944
5.9	9219	ВОДА	МЗ	0,9	3,9456
5.10	44926	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНО-ДОРОЖНАЯ	Т	0,0108	0,047347
6	E2713-011-01	<b>ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01</b>	1000 М2	<b>4,384</b>	
6.1	1	ЗА ТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	5,0854
6.2	3	ЗА ТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	3,1565
6.3	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	1,5782
6.4	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	24,22	106,1805
6.5	44926	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНО-ДОРОЖНАЯ	Т	0,0028	0,012275
7	E2708-1-16	<b>УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСЬЮ ТОЛЩИНОЙ 10 СМ ИСКЛЮЧАТЬ 5 СМ</b>	1000М2	<b>1,102</b>	
7.1	1	ЗА ТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,85	17,4667
7.2	3	ЗА ТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	11,635	12,8218
7.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,79	1,9726
7.4	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч	5,3	5,8406
7.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,455	0,50141
7.6	9219	ВОДА	МЗ	10	11,02
7.7	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	62	68,324
8	E2709-008-01	<b>УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЙКАХ</b>	100ШТ	<b>0,04</b>	
8.1	1	ЗА ТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	320	12,8
8.2	3	ЗА ТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	14,53	0,5812

1	2	3	4	5	6
8.3	1069	МАШИНЫ БУРИЛЬНЫЕ НА ТРАКТОРЕ 85 (115) КВТ (Л.С.) ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ.-Ч	11	0,44
8.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,01	0,0804
8.5	30303	БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т	0,048	0,00192
8.6	31403	ГРУНТОВКА В-КФ-093 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ, СЕРАЯ, ЧЕРНАЯ	Т	0,01935	0,000774
8.7	31445	КРАСКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	Т	0,00562	0,000225
8.8	31507	РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ Р-4А	Т	0,00338	0,000135
9	С111-1661	<b>ЗНАК ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЙ ТРЕУГОЛЬНОЙ ФОРМЫ СО СВЕТООТРАЖАЮЩЕЙ ПЛЕНКОЙ, ПОКРЫВАЮЩЕЙ ВСЕ ПОЛЕ ЗНАКА ИЗ СТЕКЛОПЛАСТА МАРКИ АП-66-151, СО СТОРОНАМИ РАЗМЕРОМ, ММ: 900X900X900 ГОСТ 10807-78 N 1.1; 1.2; 1.5-1.7; 1.9-1.30; 2.3.1-2.4</b>	100ШТ	0,04	
10	С КСМ	МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ Д-76X3,5ММ	ПМ	14	
11	С КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА ГОРЯЧЕГО А/Б НА 6 КМ АВТОМОБИЛЯМИ САМОСВАЛАМИ	ТН/КМ	3178,02	
12	С КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА ГПС НА 14 КМ АВТОМОБИЛЯМИ САМОСВАЛАМИ	ТН/КМ	21234,36	
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>					
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		350,1725
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		180,4551
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		17,13
4	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч		1,3588
5	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		31,7845
6	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч		5,8406
7	1069	МАШИНЫ БУРИЛЬНЫЕ НА ТРАКТОРЕ 85 (115) КВТ (Л.С.) ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ.-Ч		0,44
8	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМСЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		11,1446
9	1607	РЫХЛИТЕЛИ ПРИЦЕПНЫЕ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч		3,1773
10	1834	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) ДО 59 (80) КЕТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		2,8917
11	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,0804
12	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч		25,986
13	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч		4,9395
14	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч		31,7308
15	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "УОБЕЛЕ" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч		7,8912
16	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч		13,5027
17	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч		6,0061
18	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч		6,7952
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
19	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т		529,6749
20	9219	ВОДА	М3		71,3401



Наименование стройки - **НУРОТА ШАХРИ "САЙДАТО" МФЙ М.РАСУЛОВ КУЧАСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**  
**ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ №**

Основание: **ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ**  
 Составлена **В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2022 Г.**

N п/п	Шифр (обоснование)	Код ABC	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потребность	Сметная стоимость, СУМ	
						в текущем уровне единицы	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Ресурсы по нормам СНИП</b>							
<i>Затраты труда:</i>							
1.		1	Затраты труда рабочих-строителей (с учетом сод. страхования)	чел.-ч	350	16 151	5 655 636
2.		3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	180	-	-
<b>Итого по трудовым ресурсам</b>				<b>СУМ</b>			<b>5 655 636</b>
<i>Строительные машины и механизмы</i>							
1		107	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	17,13	315 684	5 407 667
2		108	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	1,3588	173 722	236 053
3		112	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	31,7845	288 964	9 184 576
4		1014	Катки дорожные самоходные вибрационные, масса более 8 т	маш.-ч	5,8406	218 498	1 276 159
5		1069	Машины бурильные на тракторе 85 (115) кВт (л.с.) глубиной бурения 3,5 м	маш.-ч	0,44	108 676	47 817
6		1135	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	11,1446	174 140	1 940 721
7		1607	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	3,1773	26 397	83 871
8		1834	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водомоistайственного) до 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,8917	108 676	314 258
9		2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0804	125 675	10 104
10		2845	Катки дорожные самоходные комбинированные 13 т HAMM ND 110 S/N	маш.-ч	25,986	227 373	5 908 515
11		2846	Катки дорожные 30 т HAMM 35 S/N	маш.-ч	4,9395	233 400	1 152 879
12		3093	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	31,7308	218 498	6 933 116
13		3097	Укладчики асфальтобетона типа "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	7,8912	374 275	2 953 479
14		3348	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 3 т	маш.-ч	13,5027	218 498	2 950 313

1	2	3	5	6	7	8
15		3349	маш.-ч	6,0061	228 746	1 373 871
16		3350	маш.-ч	6,7952	227 373	1 545 045
<b>Итого по строительным машинам</b>			<b>СУМ</b>			<b>41 318 447</b>
<b>Строительные материалы, изделия и детали</b>						
1		6076	т	529,6749	508 534	269 357 696
2		9219	м3	71,3401	550	39 237
3		12303	м3	947,9579	15 873	15 046 936
4		30303	т	0,00192	15 742 000	30 225
5		31403	т	0,000774	15 400 000	11 920
6		31445	т	0,000225	15 400 000	3 465
7		31507	т	0,000135	20 338 000	2 746
8		44926	т	3,3002859	3 255 000	10 742 431
9	С КСМ		пм	14	69 424	971 936
10	С111-1661		шт	4	259 568	1 038 272
<b>Итого по материальным ресурсам</b>			<b>СУМ</b>			<b>297 244 862</b>
<b>Транспортные расходы</b>						
1	С КСМ		тн/км	21234,3	1 213,17	25 760 816
2	С КСМ		тн/км	3178,02	1 322,75	4 203 726
<b>Итого транспортные расходы</b>			<b>СУМ</b>			<b>29 964 542</b>
<b>ВСЕГО ПО СМЕТЕ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>374 183 486</b>

Составил:

Проверил:




**"KELISHILGAN"**

Nurota tuman Obodonlartirish  
boshqarmasi boshlig'i

R. Saidov

2022 yil

**"TASDIQLAYMAN"**

Nurota tumani hokimining

o'rinbosari

Sh. Rustamov

2022 yil

Nurota shahri "Saydato" MFY M.Rasulov ko'chasini joriy ta'mirlash bo'yicha

**NUQSONLAR QAYDNOMASI**

Biz quyida imzo qo'yuvchilar, komissiya a'zolari: Nurota tuman Obodonlartirish boshqarmasi yo'l nazoratchisi N.Rustamov, "Navoiyo'lloyiha" MCHJ bosh muxandisi L.Jabborov va "Yo'l bo'limi" boshlig'i F. Arziyev, mazkur qaydnomani tuzdik shu to'g'ridaki, vizual o'lchashlar natijasida quyidagi ish turlari va hajmlari aniqlandi.

№ t.r.	Ishlarning manzili			Uzunligi m	Yo'l elementlarining mavjud holati	Loyihada ko'zda tutilgan ish turlari va tadbirlar	Ish hajmlarini hisoblash firmulasi	O'lchov birligi	Miqdori (hajmi)	Izoh
	km	piketaj	dan							
					Mavjud yo'l qora qoplamasini mexanizm yordamida buzib olish (H=5sm.)		(326mx4,0m)+(85mx4,5m)+(100mx4,0m)+(65mx4,5m)x0,05m	m2/m3	2379/119	
				Mavjud yo'l qora qoplamasi tashqi ta'sirlar natijasida buzilib yaroqsiz holatga kelib qolgan. Yangidan SHQA dan asos va issiq a beton qorishmasidan qoplama qurish zarur.	Shag'al-qum aralashmasidan H=15sm. qalinlikda asos yotqizish (buzishdan chiqqan mahsulotdan foydalangan holda-119m3)		(355mx6,0m)+(385mx5,5m)+ birikmalar: (30mx4,0m)+(28mx3,5m)+(55mx3,0m)+(65mx6,0m)+(28mx6,0m)+(30mx6,0m)	m2	5369	
1					Bitum sepish (podgruntovka)		0,8m/m2	tn	3,16	
					Mayda donali issiq zich a beton qorishmasidan H=5sm qalinlikda qoplama qurish		(355mx4,5m)+(385mx4,5m)+ birikmalar: (30mx4,0m)+(28mx3,5m)+(55mx3,0m)+(65mx4,5m)+(28mx4,5m)+(30mx4,5m)+ 40m2-egri yuzasi+(PIK0+46 da-46m2)+PIK2+93 da-26m2)	m2	4384	
					Yo'l chetlarini shag'al-qum aralashmasi bilan H=5sm. qalinlikda mustahkamlash		(355mx0,75mx2)+(385mx0,5mx2)+(65mx0,75mx2)+(28mx0,75mx2)+(30mx0,75mx2)	m2	1102	

2	0+00	7+40	Harakat xavfsizligini ta'minlash maqsadida yangidan yo'l belgilari o'rnatish zarur	Imtiyoz yo'l belgi ekranlari 2.4		dona	4
				Yo'l belgi ustunlari (d=76mm. Devor qalinligi 3,5mm. bo'lgan metall quvurlar L = 3,50 m. dan 4-dona)		pm. dona/m	14 4/0.088

Nurota tuman Obodonlashtirish boshqarmasi yo'l nazoratchisi:

"Navoiyyo'loyiha" MCHJ bosh muxandisi:

"Navoiyyo'loyiha" MCHJ "Yo'l bo'limi" boshlig'i:

N.Rustamov

I.Jabborov

F. Arziyev

## DALOLATNOMA

Nurota shahri.

" " 2022y.

Bizlar, quyida imzo chekuvchilar: Nurota tuman Obodonlashtirish boshqarmasi yo'l nazoratchisi N.Rustamov, "Navoiyyo'lloyiha" MCHJ "Yo'l bo'limi" boshlig'i F. Arziyev, LASETTI rusumli davlat raqami 85 511 VAA avtomashina haydovchisi D. Hikmatov lar Nurota shahri "Saydato" MFY M.Rasulov ko'chasini joriy ta'mirlash bo'yicha ishlatiladigan qurilish materiallarining tashish masofasini o'lchab aniqladik

No	Mahsulot nomi	Yuklash joyi	O'rtacha tashish masofasi, km	Izoh
1	Issiq a.beton qarishmasi	"Ashraf" X/K ABZ	6	
2	Bitum	"Ashraf" X/K ABZ	6	
3	Shag'al-qum aralashmasi	Qo'chot kar'eri	14	

Nurota tuman Obodonlashtirish boshqarmasi yo'l nazoratchisi:



N.Rustamov

"Navoiyyo'lloyiha" MCHJ "Yo'l bo'limi" boshlig'i:



F. Arziyev

LASETTI rusumli davlat raqami 85 511 VAA avtomashina haydovchisi:



D. Hikmatov

**"ТАСДИҚЛАЙМАН"**

Навоий вилояти автомобил йўллари

хулудий бонг боқармаси

бошлиғи

Э.Камолов

2022 й

**"КЕЛИШИЛДИ"**

Ягона буюртмачи хизмати

ишга қиринг компанияси"

директори

А.Турдиев

2022 й

Навоий вилояти Обод марказ объектларини автомобил йўлларини 2022 йида қуриш, реконструкция, тўла таъмирлаш ва жорий таъмирлаш ишларида лойиҳа-сметга хужжатларини ишлаб чиқиш учун таклиф этиладиган ишчиларни иш ҳаққи, машина механизмлар, транспорт харажатлари ва асфальтбетон қоринмаси қиймати бўйича тузилган келишув баённомаси ёйнымаси.

№ ш/и	Найменование	Ед.изм.	Прямые затраты (без НДС), сум	Обоснование
1	2	3	4	5
<b>Затраты труда</b>				
1	Затраты труда рабочих-строителей (с учетом соц.страх.12%)	чел.-час	16 151,00	
<b>Строительные машины и механизмы</b>				
1	Автогрейдеры среднего типа	маш.-час	315 684	Туман ЙФУКларнинг экспертиза хулосаларинг ўртача нархлари
2	Автоудронатор 3500 л	маш.-час	173 722	
3	Автогидроподъемники высотой до 12 м	маш.-час	169 977	
4	Автопогрузчик 5 тн	маш.-час	288 964	
5	Автопогрузчик 3 тн	маш.-час	249 354	
6	Автосомосвал г.п 5 тн	маш.-час	116 814	
7	Автосомосвал г.п 7 тн	маш.-час	120 387	
8	Автосомосвал г.п 10 тн	маш.-час	129 664	
9	Автосомосвал г.п 20 тн	маш.-час	152 566	
10	Автосомосвал г.п 25 тн	маш.-час	226 425	
11	Автомобиль бортовая 5 тн	маш.-час	125 675	
12	Автомобиль бортовая 8 тн	маш.-час	125 675	
13	Автомобиль бортовая 10тн	маш.-час	125 675	
14	Краны на автомобильном ходу 10 тн	маш.-час	136 341	
15	Краны на автомобильном ходу 16 тн	маш.-час	195 181	
16	Краны на автомобильном ходу 25 тн	маш.-час	233 491	
17	Краны на автомобильном ходу 32 тн	маш.-час	275 887	
18	Агрегаты сварочные с диз.двигателем	маш.-час	65 661	
19	Аппарат для газо сварки резки	маш.-час	12 693	Туман ЙФУКларнинг экспертиза хулосаларинг ўртача нархлари
20	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-час	12 693	
21	Бульдозеры 96 (130) кВт (д.с.)	маш.-час	202 380	
22	Бульдозеры 118 (160) кВт (д.с.)	маш.-час	426 243	Туман ЙФУКларнинг экспертиза хулосаларинг ўртача нархлари
23	Бульдозеры ТУ-230	маш.-час	372 659	
24	Бетономешалка 0,75 м3	маш.-час	10 204	
25	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-час	18 494	
26	Битумный котел СА-СЛ-УЛ-1200	маш.-час	179 728	
27	Бетонасмешатель (Оборудования для смешивания бетона и раствора с самогрузкой модель НК 4,0)	маш.-час	243 320	

№ п/п	Наименование	Ед.изм.	Прямые затраты (без НДС). сум	Обоснование	
1	2	3	4	5	
28	Виброплита	маш.-час	3 732	Туман ЙФУКларнинг экспертиза хулосаларинг ўртача нархлари	
29	Машины маркировочные	маш.-час	168 977		
30	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу 25 тн	маш.-ч	19 352		
31	Каток Дорожный (0,2 тн)	маш.-час	69 806		
32	Каток с ручным управлением 0,85 тн	маш.-час	63 741		
33	Катки дорожные самоходные вибрационные 3 тн	маш.-час	121 818		
	Катки самоходные дорожные гладкие 8 тн	маш.-час	158 653		
	Катки самоходные дорожные гладкие 13 тн	маш.-час	168 372		
34	Катки самоходные дорожные вибрационные 8 тн	маш.-час	218 498		
35	Катки самоходные дорожные вибрационные до 10 тн	маш.-ч	228 746		
36	Катки самоходные дорожные вибрационные 13 тн	маш.-ч	227 373		
37	Катки дорожные 30 тн	маш.-ч	233 400		
38	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном 1,25м3.	маш.-час	446 577		Туман ЙФУКларнинг экспертиза хулосаларинг ўртача нархлари
39	Экскаватор колесный дизельные 1м3	маш.-час	368 113		
40	Экскаваторы дизельные на 0,25 м3	маш.-час	212 992		
41	Электростанция ДЭС-30	маш.-час	114 096		
42	Тракторы на пневмоколесном 59 (80) кВт (а.с.)	маш.-час	108 676	Туман ЙФУКларнинг экспертиза хулосаларинг ўртача нархлари	
46	Трактор Т-150 Трактор ХТЗ-158	маш.-час	206 205		
47	Трактор Т-28х4	маш.-час	79 831		
48	Рыхлитель	маш.-час	26 397		
49	Дорожная фреза 1003 мм	маш.-час	577 778		
50	Дорожная фреза 500-мм	маш.-час	345 258		
51	Дорожная фреза ХМ-2000 мм	маш.-час	1 658 897		
52	Маш поливомоечные 6000 л	маш.-час	174 140		
53	Укладчики асфальтобетона типа "VOEGELE" 91204 6,5 м	маш.-час	374 275		
54	Укладчики асфальтобетона XCMG RP 452 L 4.5 м	маш.-час	344 072		
55	Укладчики асфальтобетона XCMG RP 903 9 м	маш.-час	571 184	Туман экспертиза хулосаларинг ўртача нархлари	
56	Насос "Андижанец"	маш.-час	86 336		
57	Трейлер Макинсон MDLA 45 тн	маш.-час	366 402		
58	Камаз -6460 Трейлер 70 тн	маш.-час	333 067		
<b>Строительные материалы, изделия и детали</b>					
1	Асфальтобетонная смесь горячей мелкозернистой, тип Б, марка I	тн	490 700	Экс.зак.№68/22 10.02.2022 й. Учкудук ТЙФУК	
2	Асфальтобетон. смесь горячая крупнозернистая пористая марка I	тн	414 598		
3	Асфальтобетонная смесь холодная мелкозернистая тип Вх, марка II	тн	453 556		
4	Асфальтобетонная смесь горячая. песчанная тип Г, марка II	тн	509 372		
5	Асфальтобетон. смесь горячая мелкозернистая тип Б, марка II	тн	458 405		

№ п/п	Наименование	Ед.изм.	Прямые затраты (без НДС), сум	Обоснование
1	2	3	4	5
6	Асфальтобетон.смесь горячая, крупнозернистая пористая, марка I	тн	404 196	Экс.зак.№19/22 20.01.2022 й Навоний КФУК
7	Асфальтобетон.смесь горячая крупнозернистая, (чёрный щебень)	тн	352 420	
8	Асфальтобетонная смесь горячая, песчанная тип Г, марка II	тн	475 020	
9	Асфальтобетонная смесь холодная, мелкозернистая, тип В марка II	тн	387 120	
10	Асфальтобетонная смесь горячей мелкозернистой, тип Б, марка I	тн	440 273	Экс.зак.№55/22 08.02.2022 й Кармана ТЙФУК
11	Асфальтобетонная смесь холодная марка I	тн	350 034	
12	Асфальтобетонная смесь горячая, высокопористая, крупнозернистая, марка I	тн	342 243	
13	Асфальтобетонная смесь горячая, крупнозернистая, марка I	тн	400 169	
14	Асфальтобетонная смесь горячая, песчанная тип Д, марка II	тн	540 835	Экс.зак.№46/22 04.02.2022 й Навбахор ТЙФУК
15	Асфальтобетонная смесь горячей мелкозернистая плотная, тип Б, марка I	тн	464 397	
16	Асфальтобетонная смесь горячая, крупнозернистая пористая, марка I	тн	405 184	
17	Асфальтобетонная смесь горячая, крупнозернистая высокопористая, марка I	тн	372 638	
18	Асфальтобетонная смесь, холодная, мелкозернистой, тип Вх марка I	тн	413 917	Экс.зак.№54/22 08.02.2022 й Навоний МЙФУК
19	Асфальтобетонная смесь горячая крупнозернистая, плотная тип Б, марка I	тн	435 355	
20	Асфальтобетон.смесь горячая мелкозернистая тип Б, марка II	тн	463 120	
21	Асфальтобетон.смесь горячая, крупнозернистая пористая, марка I	тн	407 478	Экс.зак.№69/22 10.02.2022 й Хатирчи ТЙФУК
22	Асфальтобетон.смесь горячая, крупнозернистая высокопористая, марка I	тн	373 124	
23	Асфальтобетонная смесь горячая, песчанная тип Д, марка II	тн	578 596	
24	Асфальтобетонная смесь горячей мелкозернистой, тип Б, марка I	тн	466 158	Экс.зак.№25/22 27.07.2021 й Нурота т "Ашраф" МЧЖ
25	Асфальтобетонная смесь холодная, мелкозернистая, тип В, марка I	тн	354 104	
26	Асфальтобетон.смесь горячая, крупнозернистая высокопористая	тн	379 707	
27	Асфальтобетон.смесь горячая, крупнозернистая пористая, марка I	тн	401 337	Экс.зак.№641/21 18.10.2021 й Конимех ТЙФУК
28	Асфальтобетонная смесь горячей мелкозернистой, тип Б, марка I	тн	508 534	
29	Асфальтобетон.смесь горячая, крупнозернистая, пористая, марка I	тн	438 325	
30	Асфальтобетон.смесь горячая, крупнозернистая высокопористая, марка I	тн	376 034	Туман ЙФУКларининг экспертиза хулосаларинг ўртача нархлари
31	Асфальтобетонная смесь холодная мелкозернистая, плотного типа Вх, марка I	тн	457 545	
32	Асфальтобетонная смесь горячей мелкозернистой, тип Б, марка I	тн	467 050	Туман ЙФУКларининг экспертиза хулосаларинг ўртача нархлари
33	Асфальтобетонная смесь холодная, мелкозернистая, тип В, марка I	тн	347 076	
34	ГПС (гравийно-песчаная смесь)	м3	15 873	

Грузо перевозки автосамосвалы

Расстояние перевозки - за 1 км

№ ш/п	Наименование	Ед.изм.	Прямые затраты (без НДС), суи	Обоснование
1	2	3	4	5
1	1 км	тн*км	1 910,26	Туман ИФУКларнинг экспертиза хулосаларининг ўртача нархлари
<b>Расстояние перевозки - за 2 км</b>				
2	2 км	тн*км	1 658,12	Туман ИФУКларнинг экспертиза хулосаларининг ўртача нархлари
<b>Расстояние перевозки от 3- до 5 км</b>				
5	3-5 км	тн*км	1 456,37	Туман ИФУКларнинг экспертиза хулосаларининг ўртача нархлари
<b>Расстояние перевозки от 6- до 10 км</b>				
6	6-10 км	тн*км	1 322,75	Туман ИФУКларнинг экспертиза хулосаларининг ўртача нархлари
<b>Расстояние перевозки от 11- до 20 км</b>				
7	11-20 км	тн*км	1 213,17	Туман ИФУКларнинг экспертиза хулосаларининг ўртача нархлари
<b>Расстояние перевозки от 21- до 30 км</b>				
8	21-30 км	тн*км	1 138,10	Туман ИФУКларнинг экспертиза хулосаларининг ўртача нархлари
<b>Расстояние перевозки от 31- до 40 км</b>				
9	31-40 км	тн*км	1 103,76	Туман ИФУКларнинг экспертиза хулосаларининг ўртача нархлари
<b>Расстояние перевозки от 41- до 50 км</b>				
10	41-50 км	тн*км	1 041,10	Туман ИФУКларнинг экспертиза хулосаларининг ўртача нархлари
<b>Расстояние перевозки -51 км и более</b>				
11	51 км ва ундан юқори	тн*км	989,23	Туман ИФУКларнинг экспертиза хулосаларининг ўртача нархлари
<b>Седельный тягачи</b>				
12	Перевозки негабитных ж.б и металлической изделий	тн*км	1 386,90	Экс.зак.№16/22 20.01.2022 й
13	Прочие затраты и расходы подрядчика	%	18	
14	Прочие затраты и расходы подрядчика относятся к удаленным районам	%		
15	НДС	%	15	

Тўғр Келишун боғиномаккал курунганган килонго мехонган, материаллар ва бошга ресурслар ширхари қотилон, жосон ширх-шис қамал бонга ширхонирхидан олинадн.

вилоят ҳокимлиги "Ягона буюртмачи хизмати" инжиниринг компанияси

Маркетинг, қурилиш дастурини тайёрлаш ва танлов савдоларини ташкил этиш бўлими бош мутахассиси

Маркетинг, қурилиш дастурини тайёрлаш ва танлов савдоларини ташкил этиш бўлими етакчи мутахассиси



Ж.Бозоров



Х.Ҳақимов



Д.Худойбердиев





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

Навоий вилояти

210100 Navoiy sh. Zarapetyana-10, Tel-Fax (436)- 220-50-01. navoi.ex@mail.ru www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: YILMURATOV DIYORJON FAYZULLAEVICH

Sana: 12-05-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 41046**

**Obyekt nomi** «Navoiy viloyati Nurota shahri «Saydato» MFY M. Rasulov ko'chasini joriy ta'mirlash.»

**Buyurtmachi** - "Nurota tuman obodonlashtirish boshqarmasi".

**Bosh loyihachi** - "Navoiyyo'lloyiha" MChJ.

**Litsenziya** AL-001288-sonli 20.07.2020 yilda berilgan, amal qilish muddati cheklanmagan.

**Moliyalashtirish manbai** - Byudjet mablag'lari.

**Bosh pudratchi** - Tender savdolari asosida aniqlanadi.

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash.

**Murojaat raqami:** № 40125

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Navoiy viloyati Nurota shahri «Saydato» MFY M.Rasulov ko'chasini joriy ta'mirlash boyicha nuqsonlar qaydnomasi Nurota tuman obodonlashtirish boshqarmasi boshligi tomonidan tasdiqlangan.

1.2. Mahsulot ortacha tashish masofasi Nurota tuman obodonlashtirish boshqarmasi yo'l nazoratchisi tomonidan tasdiqlangan. 28.04.2022 yil.

1.3. Loyiha-smeta xujjatlarni ishlab chiqish uchun 05.05.2022 yilda 01-15/90-sonli buyurtmachi tomonidan berilgan dastlabki ma'lumotlar.

1.4. Narxlarni kelishuv bayonnomasi Navoiy viloyati avtomobil yullari hududiy bosh boshqarmasi boshligi E.Kamolov tomonidan 2022-yilda tasdiqlangan.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Navoiy viloyati Nurota shahri «Saydato» MFY M.Rasulov ko'chasini joriy ta'mirlash boyicha nuqsonlar qaydnomasi Nurota tuman obodonlashtirish boshqarmasi boshligi tomonidan tasdiqlangan.

2.2. Navoiy viloyati Nurota shahri «Saydato» MFY M.Rasulov ko'chasini joriy ta'mirlash smeta hujjatlari.

Buyurtmachi tomonidan taqdim qilingan ob'ektning boshlang'ich smeta bahosi QQS bilan 507 766,990 ming so'mni tashkil qiladi.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

3.1. *Hudud va qurilish maydonining xususiyatlari.*

Iqlim mintaqasi - IVA.

Qurilish maydoning iqlim zonasi - II.

Xisobiy qishki tashqi havo xarorati - 15°C.

Standart qor yuki - 0,50kPa.

Standart shamol bosimi - 0,38kPa.

Tuproqni muzlashining standart chuqurligi - 0,88m.

Qurilish hududining seysmikligi - 7 ball.

Tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi asosan Nurota shahri «Saydato» MFY M.Rasulov ko'chasini joriy ta'mirlash ishlari:

- Mavjud yol qora qoplamasini mexanizm yordamida buzib olish;
- QSHA sidan H=15 sm qalinlikda asos yotqizish;
- Bitum imulsiya sepish;
- Mayda donali issiq zich a/beton qarishmasidan h=5sm qalinlikda qoplama qurish;
- Yo'l chetini QSHA sidan H=5sm qalinlikda mustahkamlash;
- Imtiyoz yo'l belgi ekranlari;
- Yo'l belgi ustunlarini o'rnatish ishlari.

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

4.1. Loyihada ko'zda tutilmagan.

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

5.1. Nurota tuman xokimiyati bilan kelishilgan.

#### 6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Smeta qismi.

Navoiy viloyati Nurota shahri «Saydato» MFY M.Rasulov ko'chasini joriy ta'mirlash ishchi loyihasi va smeta hujjatlari O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11 iyun 2003 yildagi 261-sonli qarori va amaldagi normativ hujjatlarga asosan ishlab chiqilgan. Loyiha-smeta hujjatlari ABS4-UZ (2021-2) dasturi asosida ishlab chiqilgan.

Smeta hujjatlari Navoiy viloyati ichki xo'jalik avtomobil yo'llari 2022 yilda qurish, rekonstruksiya va to'la tamirlash ishlarida loyiha-smeta hujjatlarini ishlab chiqish uchun taklif etiladigan ishchilarni ish haqqi, mashina mexanizmlar, transport xarajatlari va asfalta beton qarishmasi qiymati bo'yicha tuzulgan kelishuv bayonnomasi va O'zbekiston Respublikasi qurilish va ishlab chiqarishda qo'llaniladigan material-texnik resurslarining amaldagi narxlar «Katalogi» (IV-kvartal 2021yil) dan foydalanib ishlab chiqilgan va qurilish materiallarini viloyatning ishlab chiqaruvchi korxonalar va tashkilotlarning o'rtacha narxlarini.

Navoiy viloyati Nurota shahri «Saydato» MFY M.Rasulov ko'chasini joriy ta'mirlash ishchi loyihasi va smeta hujjatlari, loyiha topshirig'iga asosan to'liq bajarilgan.

6.2. Ekspertiza tomonidan barcha taqdim etilgan hujjatlar to'liq ko'rib chiqilgan. Ko'rib chiqish vaqtida aniqlangan kamchiliklar elektron lokal xulosalarda aks etgan va loyixachi hamda buyurtmachi manziliga yuborilgan, taklif va talablar Buyurtmachi va loyiha tashkiloti tomonidan bartaraf etilgan.

6.3. Navoiy viloyati Nurota shahri «Saydato» MFY M.Rasulov ko'chasini joriy ta'mirlash ishchi loyihasi va smeta hujjatlari, buyurtmachi taqdim qilgan boshlang'ich taklif bahosi QQS bilan 507 766,990 ming so'mni tashkil etgan.

6.4. Navoiy viloyati Nurota shahri «Saydato» MFY M.Rasulov ko'chasini joriy ta'mirlash ishchi loyihasi va smeta hujjatlari ekspertiza ko'rigidan keyin tavsiyaviy smeta bahosi QQS bilan **507 766,990** ming so'm qilib belgilandi, shundan:

- QMI – 441 536,513 ming so'm;

- QQS – 66 230,477 ming so'm;

Bundan tashqari buyurtmachining boshqa xarajatlari QQS bilan – 15 233,010 ming so'm.

## **7. Xulosalar.**

7.1. Navoiy viloyati Nurota shahri «Saydato» MFY M.Rasulov ko'chasini joriy ta'mirlash ishchi loyihasi va smeta hujjatlari belgilangan talablar darajasida bo'lib, kiyingi ko'rib chiqish va tasdiqlash uchun tavsiya etiladi.

7.2. «Bino va inshootlar kapital qurilishi jarayonida loyiha hujjatlarini ishlab chiqish, kelishish va tasdiqlash tartibi va tarkibi» haqidagi SHNK 1.03.01-08 ning 4.2. bandiga asosan ob'ektning taklif qilingan boshlang'ich narxi qurilishni boshlash uchun belgilangan bo'lib pudrat shartnomasini tuzish uchun asos bo'lib xizmat qilmaydi.

7.3. O'zbekiston Respublikasi qurilish va ishlab chiqarishda qo'llaniladigan material-texnik resurslarining amaldagi narxlar «Katalogi» ga kiritilmagan qurilish materiallari, ashyolari, jihozlari narxlari uchun Davlat ekspertiza boshqarmasi javobgarlik ma'suliyatini o'z bo'yniga olmaydi, narxlarni shakillantirish Buyurtmachi zimmasiga yuklatiladi (funksiya regulirovaniya osushestvlyaet Zakazchik).

7.4. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021-yil 17-sentabrdagi 579-son qarori 1-ilova, III bob, 29-bandga asosan "Davlat ekspertizasiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachi (loyihalash jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchligi nuqtai nazaridan) va ishlab chiquvchi (qabul qilingan loyiha qarorlari va echimlari) zimmasiga yuklanadi.

**Bosh mutaxassis:** Nuraliyev Utkir Urmonovich 444451085