



**O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
NAVOIY SHAHRI**

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

**Nurota shahri E.Sudur MFY S.Ayniy ko'chasini
joriy ta'mirlash**

SMETA HUJJATLARI

Nusxa 2

Navoiy - 2022 y.

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

*Nurota shahri E.Sudur MFY S.Ayniy 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.



ЎЗБЕКИСТОН 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

“Навиййўллойиха” МЧЖ
директори Н.Жўраев га

Нурота туман Ободонлаштириш бошқармаси Сизга шунинг эътиборига маълум қиладиким, 2022 йил Нурота туманида маҳаллий бюджет маблағлари ҳисобидан ички хўжалик йўллари таъмирлаш объектларининг лойиҳа-смета ҳужжатларини тайёрлашда ва бошланғич нархларни шакллантиришда 2021 йил IV чорақдаги ўртача нархлардан фойдаланишингизни 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 чорақдаги 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 E.Sudur MFY S.Ayniy ko'chasini joriy ta'mirlash bo'yicha “Smeta hujjatlari” ni
ishlab chiqishga**

TEXNIK TOPSHIRIQ

(2 NUSXADA TAYORLANDI)

Bosh loyihachi	“Navoiyyo” loyiha “mas’uliyati cheklangan jamiyati
Yordamchi loyihachilar	Zarurat bo’lganda “Buyurtmachi” bilan kelishilgan holda jalb qilinadi
Bosh pudratchi	“Buyurtmachi” tomonidan tanlab aiqlanadi.
Loyihalash uchun asos	<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 PQ-5072 sonli qarori va Nurota tuman Obodonlashtirish boshqarmasining texnik topshirig’i</u>
Qurilish turi	<u>Joriy ta’mir</u>
Ob’ektning joylashuvi urni	<u>Navoiy viloyati Nurota shahri</u> (obekt joylashgan viloyat tuman) " E.Sudur " MFY
Loyihashtirish bosqichi	Smeta hujjatlari.
Joyning tavsifi	<u>Shahar hududi</u> (loyihalananayotgan hudud joylashuvi)
Qurilish ishlarini boshlash	2022 yil
Qurilish ishlarini tugallash	2022 yil
Yo’l muhandislik inshootlarining mavjudligi	<u>Nurota shahar bosh rejasiga asosan aniqlanadi</u> (qanday: topografik, ayronusxalar, qidiruv ishlari jarayonida aniqlanishi kursatilsin)
Loyihalananayotgan yo’lning asosiy ko’rsatkichlari	E.Sudur MFY S.Ayniy ko’chasining "Jamoatchilik fikri asosida shakllantirilgan tadbirlar" dasturi doirasida ajratilgan mablag’lar hisobidan joriy ta’mirlanadigan qismining umumiy uzunligi – 0,480km, qatnov qismining kengligi – 4,0m-4,5m., yo’l cheti kengligi 2x0,75m va 2x0,5m. Harakat xafvsizligini ta’minlash maqsadida zarur yo’l belgilari bilan jihozlash.
Yo’l to’shamasi	Bir qatlamli issiq asfaltobeton.
Loyihalashtirish uchun boshlang’ich ma’lumotlar	Joriy ta’mirlanadigan E.Sudur MFY S.Ayniy 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’l qorish materiallari karerlarning mavjudligi to’g’risidagi ma’lumotlar loyihaning smeta hujjatlarida hisobga olinishi kerak bo’lgan ustama xarajatlar, imtiyozlar miqdori, ish hajmi, qo’shimcha yoki boshqa xarajatlarga koeffitsientlar “Buyurtmachi” tomonidan taqdim qilingar ma’lumotlarga asosan shakllantirilsin.
Loyihalarni ishlab chiqishni tugatish muddati	Shartnomada aniqlanadi.

Qurilishni resurslar bilan ta'minlash

Mahalliy materillardan foydalanishga ustuvorlik berilib ishchi loyiha aniqlanadi.

Kapital qo'yimalarning mo'ljallanayotgan hajmi va moliyalashtirish manbalari

Moliyalashtirish manbai:
Mahalliy budget mablag'lari hisobidan.

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

Loyihalashtirilayotgan ishlar hajmidan va texnologik talablardan kelib chiqqar holda aniqlanadi.

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

Seysmiklik darajasi – QMQ ga binoan qabul qilinadi.

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 chiqilish lozim.

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

BUYURTMACHI:

Nurota tuman Obodonlashtirish boshqarmasi vakili

“ ” 2022 y.



(imzo)

KELISHILGAN:

**Bosh loyihachi tashkilot
“Navoiyyo'lloyiha” 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 E.Sudur MFY S.Ayniy 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.

E.Sudur MFY S.Ayniy 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.

S.Ayniy ko'chasining mavjud holati tuproqli bo'lib, shag'al-qum aralashmasidan $H=20\text{sm}$. qalinlikda asos yotqizilib ustidan mayda donali issiq zich a.beton qorishmasidan $H=5\text{sm}$ qalinlikda qoplama quriladi. Yo'l chetlarini shag'al-qum aralashmasi bilan $H=5\text{sm}$. qalinlikda mustahkamlanadi.

S.Ayniy 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'yektga yaqin masofalarda joylashgan ishlab chiqarish korxonalarini va karyerlardan olish ko'zda tutilgan.

S.Ayniy 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 $\varnothing 76\text{ mm}$. 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 E.Sudur MFY S.Ayniy 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:

253 504,000 минг сўмни ташкил қилади. .

Смета бўлими бошлиги:



Эргашева М.

РЕКОМЕНДУЕМЫЙ РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ
ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

Nurota shahri E.Sudur MFY S.Ayniy ko'chasini joriy ta'mirlash

№.№ III	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена тыс.сум
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ СОЦ.СТРАХОВАНИЕ	2 394,948
2	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	18 741,082
3	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	145 944,957
4	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	14 289,970
5	ИТОГО ПО РЕСУРСАМ	181 370,957
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 18%	32 646,772
7	ИТОГО	214 017,729
8	НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ 15%	32 102,659
9	ИТОГО	246 120,388
10	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА	7 383,612
11	ИТОГО	253 504,000
12	ВСЕГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	253 504,000

ЗАКАЗЧИК

МП



НУРОТА ШАХРИ Э СУДУР МОЙ С АЙНИЙ КУЧАСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ
(наименование объекта)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ,

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
1	E2704-003-05 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 12 CM	1000M2	2,250	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,6	93,6
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,69	44,3025
1.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,32	5,22
1.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	5,92	13,32
1.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,43	3,2175
1.6	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	4,09	9,2025
1.7	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0,92	2,07
1.8	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	5,01	11,2725
1.9	9219	ВОДА	M3	10,5	23,625
1.10	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	148,8	334,8
2	E2704-003-08 ДОП. 7 К=8	НА КАЖДЫЙ 1 CM ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМАМ С 27-04-003-05 ПО 27-04-003-07	1000 M2 ОСНОВАНИЯ ИЛИ ПОКРЫТИЯ	2,250	
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,4	9,9
2.2	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	2	4,5
2.3	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	2,4	5,4
2.4	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	99,2	223,2
3	E2706-026-01	РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ	T	1,52	
3.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	0,8816
3.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,39	0,5928
3.3	44926	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНО-ДОРОЖНАЯ	T	1,03	1,5656
4	E2713-010-01 ДОП. 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOEGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 CM	1000 M2	2,119	

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС4-UZ (РЕДАКЦИЯ 2021.2)

10740

1	2	3	4	5	6
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	35,239
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	19,8762
4.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	1,0595
4.4	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOSELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	3,0514
4.5	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	6,5265
4.6	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	2,903
4.7	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	3,2845
4.8	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	96,6	204,6954
4.9	9219	ВОДА	МЗ	0,9	1,9071
4.10	44926	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНО-ДОРОЖНАЯ	Т	0,0108	0,022885
5	E2713-011-01 ДОП. 9 К=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01	1000 М2	2,119	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	2,458
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	1,5257
5.3	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOSELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	0,76284
5.4	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	24,22	51,3222
5.5	44926	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНО-ДОРОЖНАЯ	Т	0,0028	0,005933
6	E2708-1-16	УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ГРАВЙНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСЬЮ ТОЛЩИНОЙ 10 СМ ИСКЛЮЧАТЬ 5 СМ	1000М2	0,668	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,85	10,5878
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	11,635	7,7722
6.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,79	1,1957
6.4	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч	5,3	3,5404
6.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,455	0,30394
6.6	9219	ВОДА	МЗ	10	6,68
6.7	12303	ГРАВЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	62	41,416
7	E2709-008-01	УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЙКАХ	100ШТ	0,02	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	320	6,4
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	14,53	0,2906
7.3	1069	МАШИНЫ БУРИЛЬНЫЕ НА ТРАКТОРЕ 85 (115) КВТ (Л.С.) ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ.-Ч	11	0,22
7.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,01	0,0402
7.5	30303	БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т	0,048	0,00096
7.6	31403	ГРУНТОВКА В-КФ-093 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ, СЕРАЯ, ЧЕРНАЯ	Т	0,01935	0,000387
7.7	31445	КРАСКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	Т	0,00562	0,000112
7.8	31507	РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ Р-4А	Т	0,00338	0,000068
8	С111-1661	ЗНАК ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЙ ТРЕУГОЛЬНОЙ ФОРМЫ СО СВЕТООТРАЖАЮЩЕЙ ПЛЕНКОЙ, ПОКРЫВАЮЩЕЙ ВСЕ ПОЛЕ ЗНАКА ИЗ СТЕКЛОПЛАСТА МАРКИ АП-66-151, СО СТОРОНАМИ РАЗМЕРОМ, ММ: 900Х900Х900 ГОСТ 10807-78 N 1.1; 1.2; 1.5-1.7; 1.9-1.30; 2.3.1-2.4	100ШТ	0,02	
9	С КСМ	МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ Д-76Х3-5ММ	ПМ	7	

1	2	3	4	5	6
11	С КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА ГПС НА 11 КМ АВТОМОБИЛЬЯМИ САМОСВАЛАМИ	ТН/КМ	10549,66	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		148,2848
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		84,5488
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА Ф9 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		6
4	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч		0,5928
5	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		13,14
6	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч		3,5404
7	1069	МАШИНЫ БУРИЛЬНЫЕ НА ТРАКТОРЕ 85 (115) КВТ (Л.С.) ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ.-Ч		0,22
8	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМЕРНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		4,5809
9	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,0402
10	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч		13
11	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч		2,07
12	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "БОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8.8 ДО 9.2 Т	МАШ.-Ч		16,6725
13	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "УОБЕЛЕ" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч		3,8142
14	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "БОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч		6,5265
15	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "БОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч		2,903
16	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "БОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч		3,2845
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
17	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т		256,0176
18	9219	ВОДА	М3		32,2121
19	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3		599,416
20	30303	БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т		0,00096
21	31403	ГРУНТОВКА В-КФ-093 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ, СЕРАЯ, ЧЕРНАЯ	Т		0,000387
22	31445	КРАСКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	Т		0,000112
23	31507	РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ Р-4А	Т		0,000068
24	44926	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНО-ДОРОЖНАЯ	Т		1,5944
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
25	С КСМ	МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ Д-76Х3,5ММ	ПМ		7
26	С КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА ГПС НА 11 КМ АВТОМОБИЛЬЯМИ САМОСВАЛАМИ	ТН/КМ		10549,66
27	С КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА ГОРЯЧЕГО А/Б НА 4 КМ АВТОМОБИЛЬЯМИ САМОСВАЛАМИ	ТН/КМ		1024,08
28	101-1661	ЗНАК ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЙ ТРЕУГОЛЬНОЙ ФОРМЫ СО СВЕТОТРАЖАЮЩЕЙ ПЛЕНКОЙ, ПОКРЫВАЮЩЕЙ ВСЕ ПОЛЕ ЗНАКА ИЗ СТЕКЛОПЛАСТА МАРКИ АП-66-151, СО СТОРОНАМИ РАЗМЕРОМ. ММ: 900Х900Х900 ГОСТ 10807-78 N 1.1; 1.2; 1.5-1.7; 1.9-1.30; 2.3.1-2.4	100ШТ		0,02

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ




ЭРГАШЕВА М

ЖАББОРОВ И.

Наименование стройки -

НУРОГА ШАХРИ Э.СУДУР МФЙ С.АЙНИЙ 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 стоимость, СУМ		
					потребность	в текущем уровне	всего
1	2	3	4	5	6	9	10
Ресурсы по нормам СНИП							
<i>Затраты труда</i>							
1.	1		Затраты труда рабочих-строителей(с учетом соц.страхование)	чел.-ч	148,2848	16151	2394948
2.	3		Затраты труда машинистов	чел.-ч	84,5488	0	0
Итого по трудовым ресурсам					СУМ		2 394 948

Строительные машины и механизмы

1.	107		Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	6,00	315 684	1894104
2.	108		Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	0,5928	173 722	102982
3.	112		Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	13,14374	288 964	3798068
4.	1014		Катки дорожные самоходные вибрационные, масса более 8 т	маш.-ч	3,5404	218 498	773570
5.	1069		Машины бурильные на тракторе 85 (115) кВт (л.с.) глубиной бурения 3,5 м	маш.-ч	0,22	105 676	23249
6.	1135		Машины поливочные 6000 л	маш.-ч	4,5809	174 140	797718
7.	2499		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0402	125 675	5052
8.	2845		Катки дорожные самоходные комбинированные 13 т НАММ ND 110 S/N	маш.-ч	13	227 373	2955849
9.	2846		Катки дорожные 30 т НАММ 35 S/N	маш.-ч	2,07	233 400	483138
10.	3093		Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров типа катков фирмы "ВОМАГ" с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	16,6725	218 498	3642908
11.	3097		Укладчики асфальтобетона типа "VOEGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	3,8142	374 275	1427560
12.	3348		Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 т	маш.-ч	6,5265	218 498	1426027
13.	3349		Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 т	маш.-ч	2,903	228 746	664050
14.	3350		Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 т	маш.-ч	3,2845	227 373	746807
Итого по строительным машинам					СУМ		18 741 082

Строительные материалы, изделия и детали

1.	6076		Асфальтобетонная смесь плотная мелкозернистая тип Б, марка 1	т	256,0176	508 534	130193654
2.	9219		Вода	м3	32,2121	550	17717

1	2	3	4	5	6	9	10
3.		12303	Гравийно-песчаная смесь	МЗ	599,416	15 873	9514530
4.		30303	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	Т	0,00096	15 742 000	15112
5.		31403	Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	Т	0,000387	15 400 000	5960
6.		31445	Краски перхлорвиниловые	Т	0,000112	15 400 000	1725
7.		31507	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А	Т	0,000068	20 338 000	1383
8.		44926	Эмульсия битумно-дорожная	Т	1,5944	3 255 000	5189772
9.	С КСМ		Металлических опор дорожных знаков д-76х3,5мм	ПМ	7	69 424	485968
10	С1111-1661		ЗНАК ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЙ ТРЕУГОЛЬНОЙ ФОРМЫ СО СВЕТОТРАЖАЮЩЕЙ ПЛЕНКОЙ, ПОКРЫВАЮЩЕЙ ВСЕ ПОЛЕ ЗНАКА ИЗ СТЕКЛОПЛАСТА МАРКИ АЛ-66-151, СО СТОРОНАМИ РАЗМЕРОВ, ММ: 900Х900Х900 ГОСТ 10807-78 N 1.1; 1.2; 1.5-1.7; 1.9-1.30; 2.3.1-2.4	ШТ	2	259 568	519136
			Итого по материальным ресурсам	СУМ			145 944 957
Транспортные расходы							
2.	С КСМ		ТРАНСПОРТИРОВКА ГПС НА 11 КМ АВТОМОБИЛЬЯМИ САМОСВАЛАМИ	ТН/КМ	10549,66	1213,17	12798531
3.	С КСМ		ТРАНСПОРТИРОВКА ГОРЯЧЕГО А/Б НА 4 КМ АВТОМОБИЛЬЯМИ САМОСВАЛАМИ	ТН/КМ	1024,08	1456,37	1491439
			Итого транспортные расходы	СУМ			14 289 970
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	СУМ			181 370 957

Составил:

Проверил:

Александр

Иван

№	Наименование	Единица измерения	Количество	Цена	Сумма
1	Грунт	м³	15 873	599,416	9 514 530
2	Болты	шт	15 742 000	0,00096	15 112
3	Грунтовка	л	15 400 000	0,000387	5 960
4	Краска	л	15 400 000	0,000112	1 725
5	Растворитель	л	20 338 000	0,000068	1 383
6	Эмульсия	л	3 255 000	1,5944	5 189 772
7	Знаки	шт	69 424	7	485 968
8	Знаки	шт	259 568	2	519 136
9	Транспортные расходы	сут			14 289 970
10	Итого				181 370 957

"KELISHILGAN"

Nurota tuman Obodonlashtirish
boshqarmasi boshlig'i

R. Saidov

2022 yil.



"TASDIQLAYMAN"

Nurota tumani hokimining
o'rinbosari

Sh. Rustamov
2022 yil.



Nurota shahri E.Sudur MFY S.Ayniy ko'chasini joriy ta'mirlash bo'yicha

NUQSONLAR QAYDNOMASI

Biz quyida imzo qo'yuvchilar, komissiya a'zolari: Nurota tuman Obodonlashtirish boshqarmasi yo'l nazoratchisi N.Rustamov, "Navoiyo'lloyiha" MCHJ bosh muxandisi I.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							
	gacha	boshi	oxiri							
	PK+	PK+	PK+							
1	0+00	3+75	375	Mavjud ko'chaning 36,5m qismini tuproqli, 10,5m qismini qora qoplamali bo'lib buzilib ketgan. Yangidan SHQA dan asos va issiq a. beton qorishmasidan qoplama qurish zarur.	Shag'al-qum aralashmasidan H=20sm. qalinlikda asos yotqizish Bitum sepush (podgruntovka) Mayda donali issiq zich a. beton qorishmasidan H=5sm qalinlikda qoplama qurish Yo'l chetlarini shag'al-qum aralashmasi bilan H=5sm. qalinlikda mustahkamlash Imtiyoz yo'l belgi ekranlari 2,4	375mx6m 0,8m/m2 (375mx4,5m)+(105mx4,0m)+ 11m2-birikish egrilik radiusi (375mx0,75mx2)+ (105mx0,5mx2)	m2 tn m2	2250 1,52 2119		
3	0+00	0+00	0+00	Harakat xavfsizligini ta'minlash maqsadida yangidan yo'l belgilari o'rnatish zarur	Yo'l belgi ustunlari (d=76mm. Devor qalinligi 3,5mm. bo'lgan metall quvurlar L = 3,50 m. dan 2-dona)		dona pm dona/tm	2 7 2/0,044		

Nurota tuman Obodonlashtirish boshqarmasi yo'l
nazoratchisi:

"Navoiyo'lloyiha" MCHJ bosh muxandisi:

"Navoiyo'lloyiha" 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 E.Sudur MFY S.Ayniy 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	Mayda donali issiq a.beton qorishmasi	"Ashraf" X/K ABZ	4	
2	Bitum	"Ashraf" X/K ABZ	4	
3	Shag'al-qum aralashmasi	Qo'cho't kar'eri	11	

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

"ТАСДИКЛАЙМАН"

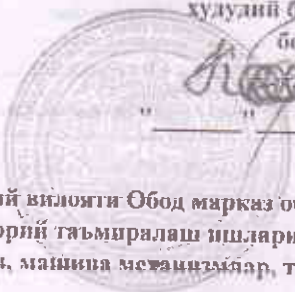
Навоий вилояти автомобил йўллари

хулудий бош боқармаси

болиғиси

Э.Камолов

2022 й



"КЕЛИШИЛДИ"

Ягона буюртмачи хизмати

инженернинг компанияси"

директори

А.Турдиев

2022 й



Навоий вилояти Обод марказ объектларини автомобил йўллари 2022 йилда қуриш, реконструкция, тўла таъмирлаш ва жорий таъмирлаш ишларида лойиҳа-смета ҳужжатларини ишлаб чиқиш учун таклиф этиладиган ишчиларни иш ҳаққи, машина механизмлар, транспорт харажатлари ва асфальтбетон қоринмаси қиймати бўйича тузилган келишув биённомаси ёйилмаси.

№ и/п	Наименование	Ед.изм.	Прямые затраты (без НДС). сум	Обоснование
1	2	3	4	5
Затраты труда				
1	Затраты труда рабочих-строителей (с учетом соц.страх.12%)	чел.-час	16 151,00	
Строительные машины и механизмы				
1	Автогрейдеры среднего типа	маш.-час	315 684	Туман ЙФУКларнинг экспертиза хулосаларинг ўртача нархлари
2	Автогудронатор 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	Автосомасвал г.п 5 тн	маш.-час	116 814	
7	Автосомасвал г.п 7 тн	маш.-час	120 387	
8	Автосомасвал г.п 10 тн	маш.-час	129 664	
9	Автосомасвал г.п. 20 тн	маш.-час	152 566	
10	Автосомасвал 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	
20	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-час	12 693	
21	Бульдозеры 96 (130) кВт (л.с.)	маш.-час	202 380	Туман ЙФУКларнинг экспертиза хулосаларинг ўртача нархлари
22	Бульдозеры 118 (160) кВт (л.с.)	маш.-час	426 243	
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-CL-YL-1200	маш.-час	179 728	
27	Бетономеситель (Оборудования для смешивания бетона и раствора с самонагрузкой 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 экспертизаларинг 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 экспертизаларинг 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 (л.с.)	маш.-час	108 676	Туман ЙФУКларнинг экспертизаларинг 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	Туман экспертиза хулосаларинг ўртача нархлари	
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		
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		
Строительные материалы, изделия и детали					
1	Асфальтобетонная смесь горячей мелкозернистой, тип Б, марка I	тн	490 700	Экс.зак.№68/22 10.02.2022 й Учқудук 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 Навоий 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	
11	Асфальтобетонная.смесь холодная марка I	тн	350 034	Экс.зак.№55/22 08.02.2022 й Кармана ТИФУК
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	
15	Асфальтобетонная.смесь горячая мелкозернистая плотная, тип Б, марка I	тн	464 397	
16	Асфальтобетонная.смесь горячая, крупнозернистая пористая, марка I	тн	405 184	Экс.зак.№46/22 04.02.2022 й Навбахор ТИФУК
17	Асфальтобетонная.смесь горячая, крупнозернистая высокопористая, марка I	тн	372 638	
18	Асфальтобетонная смесь, холодная, мелкозернистой, тип Вх марка I	тн	413 917	
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.№54/22 08.02.2022 й Навоий МИФУК
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.№69/22 10.02.2022 й Хатирчи ТИФУК
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	
28	Асфальтобетонная.смесь горячей мелкозернистой, тип Б, марка I	тн	508 534	
29	Асфальтобетон.смесь горячая, крупнозернистая, пористая, марка I	тн	438 325	Экс.зак.№25/22 27.07.2021 й Нурота т "Ашраф" МЧЖ
30	Асфальтобетон.смесь горячая, крупнозернистая высокопористая, марка I	тн	376 034	
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	Экс.зак.№641/21 18.10.2021 й Конимех ТИФУК
33	Асфальтобетонная смесь холодная, мелкозернистая, тип В, марка I	тн	347 076	
34	ГПС (гравийно-песчанная смесь)	м3	15 873	Туман ИФУКларининг экспертиза хулосаларинг ўрача наrxлари
Груно перевозка автосамосвалы				
Расстояние перевозки - за 1 км				

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

Илох Келишув бағиномасида кўрсатиб берилган машина механизм, материаллар ва бошқа ресурслар ширкати хизматига, асосан тўғри-тўғри хизмат бериши ҳақида қўшимча шартларни белгилаш мумкин эмас.

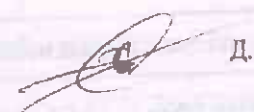
вилоят ҳокимлиги "Ягона буюртмачи хизмати" инжиниринг компанияси

 Ж.Бозоров

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

 Х.Ҳакимов

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

 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 № 41060

Obyekt nomi «Navoiy viloyati Nurota shahri E. Sudur MFY S. Ayniy 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: № 40122

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Navoiy viloyati Nurota shahri E.Sudur MFY S.Ayniy ko'chasini joriy ta'mirlash bo'yicha nuqsonlar qaydnomasi Nurota tuman obodonlashtirish boshqarmasi boshligi tomonidan tasdiqlangan.

1.2. Mahsulot ortacha tashish masofasi Nurota tuman obodonlashtirish boshqarmasi yo'l nazoratchisi tomonidan tasdiqlangan. 28.05.2022 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 boshkarmasi boshligi E.Kamolov tomonidan 2022-yilda tasdiqlangan.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Navoiy viloyati Nurota shahri E.Sudur MFY S.Ayniy ko'chasini joriy ta'mirlash bo'yicha nuqsonlar qaydnomasi Nurota tuman obodonlashtirish boshqarmasi boshligi tomonidan tasdiqlangan.

2.2. Navoiy viloyati Nurota shahri E.Sudur MFY S.Ayniy ko'chasini joriy ta'mirlash smeta hujjatlari.

Buyurtmachi tomonidan taqdim qilingan ob'ektning boshlang'ich smeta bahosi QQS bilan 246 120,388 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.

Tupraqni muzlashining standart chuqurligi - 0,88m.

Qurilish hududining seysmikligi - 7 ball.

Tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi asosan Nurota shahri E.Sudur MFY S.Ayniy ko'chasini joriy ta'mirlash ishlari:

- QSHA sidan H=20 sm qalindakda asos yotqizish;
- Bitum imulsiya sepish;
- Mayda donali issiq zich a/beton qorishmasidan h=5sm qalindakda qoplama qurish;
- Yo'l chetini QSHA sidan H=5sm qalindakda 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.

Smeta qismi.

Navoiy viloyati Nurota shahri E.Sudur MFY S.Ayniy 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 qorishmasi 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 narxlari.

Navoiy viloyati Nurota shahri E.Sudur MFY S.Ayniy ko'chasini joriy ta'mirlash ishchi loyihasi va smeta hujjatlari, loyiha topshirig'iga asosan to'liq bajarilgan.

6.1. 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 qisman bartaraf etilgan.

6.2. Navoiy viloyati Nurota shahri E.Sudur MFY S.Ayniy ko'chasini joriy ta'mirlash ishchi loyihasi va smeta hujjatlari, buyurtmachi taqdim qilgan boshlang'ich taklif bahosi QQS bilan 246 120,388 ming so'mni tashkil etgan.

6.3. Navoiy viloyati Nurota shahri E.Sudur MFY S.Ayniy ko'chasini joriy ta'mirlash ishchi loyihasi va smeta hujjatlari ekspertiza ko'rigidan keyin tavsiyaviy smeta bahosi QQS bilan **246 120,388** ming so'm qilib belgilandi, shundan:

- QMI - 214 017,729 ming so'm;

- QQS - 32 102,659 ming so'm;

Bundan tashqari buyurtmachining boshqa xarajatlari QQS bilan - 7 383,612 ming so'm.

7. Xulosalar.

7.1. Navoiy viloyati Nurota shahri E.Sudur MFY S.Ayniy 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