



**O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI  
NAVOIY SHAHRI**

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

**Nurota tumani A.Temur MFY Abdinazar ota 2 qishlog'Idagi  
ichki yo'llarini joriy ta'mirlash**

# **SMETA HUJJATLARI**

Nusxa 3

Navoiy - 2022 y.

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

**Nurota tumani A.Temur MFY Abdinazar ota 2 qishlog’Idagi**  
**ichki yo’llarini joriy ta’mirlash**

**SMETA HUJJATLARI**

**Direktor:**



**JO’RAYEV N.B.**

**Bosh muxandis:**

**JABBOROV I.B.**

**Loyiha bosh  
muxandisi:**

**BOBOYOROV G’S.**

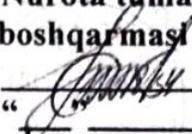
**Smeta bo’limi  
boshlig’i:**

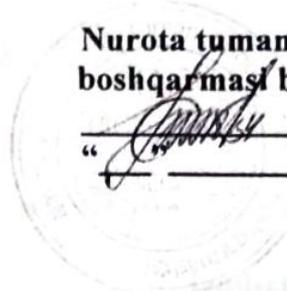
**ERGASHEVA M.R.**

**Navoiy – 2022 y.**

**“TASDIQLAYMAN”**

**Nurota tuman Obodonlashtirish  
boshqarmasi boshlig'i**

  
**R. Saidov**  
“\_\_\_\_\_” **2022 y.**



**Nurota tumani A.Temur MFY Abdinazar ota 2 qishlog'idagi ichki yo'llarini joriy ta'mirlash bo'yicha  
“Smeta hujjatlari” ni ishlab chiqishga**

**TEXNIK TOPSHIRIQ**

**( 2 NUSXADA TAYORLANDI)**

Bosh loyihachi

Yordamchi  
loyihachilar

Bosh pudratchi

Loyihalash  
uchun asos

Qurilish turi

Ob'ektning joylashuvi  
urni

Loyihalashtirish bosqichi

Joyning tavsifi

Qurilish ishlarini  
boshlash

Qurilish ishlarini tugallash

Yo'l muhandislik  
inshootlarining mavjudligi

Loyihalashtirish uchun  
asosiy ko'rsatkichlari

Yo'l to'shamasi

Loyihalashtirish uchun  
boshlang'ich ma'lumotlar

Loyihalarni ishlab chiqishni  
tugatish muddati

"Navoiyyo'lloyiha" mas'uliyati cheklangan jamiyati  
Zarurat bo'lganda "Buyurtmachi" bilan kelishilgan holda  
jalb qilinadi

"Buyurtmachi" tomonidan tanlab aniqlanadi.

**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**

**Joriy ta'mirlash**

**Navoiy viloyati Nurota tumani**

(obekt joylashgan viloyat tumani)

**A.Temur MFY**

**Smeta hujjatlari.**

**Qishloq hududi**

(loyihalashtirilgan hudud joylashuvi)

**2022 yil**

**2022 yil**

**Nurota tumani bosh rejasiga asosan aniqlanadi**

(qanday: topografik, ayronusxalar, qidiruv ishlari  
jarayonida aniqlanishi kursatilsin)

A.Temur MFY Abdinazar ota 2 qishlog'idagi "Jamoatchilik fikri asosi  
shakllantirilgan tadbirlar" dasturi doirasida ajratilgan mablag'l  
hisobidan joriy ta'mirlanadigan ichki yo'llarini umumiy uzunligi  
0,238km. va 0,146km.

qatnov qismining kengligi – 3,5m: 4,5m., yo'l cheti kengligi 2x0,5m: 2x0,75m  
Harakat xafvsizligini ta'minlash maqsadida zarur yo'l belgilari bil  
jihozlash.

Bir qatlamli issiq asfaltobeton.

Joriy ta'mirlanadigan A.Temur MFY Abdinazar ota 2 qishlog'idagi ich  
yo'llarining umumiy uzunligi va qiymati Nurota tuman Obodonlashtiri  
boshqarmasining 2022-yilda tuman (shahar) ichki xo'jalik yo'llari  
ta'mirlash bo'yicha ishlab chiqqan MANZILLI DASTURI ijrosi  
joylarda ta'minlash maqsadida ajratilgan mablag'larga muvofiq  
shakllantirilsin. Asosiy qurilish materiallari va konstruksiyalarining sifa  
olish manbalari, transport tashish sharoitlari, temirbeton konstruksiyala  
detallari va maxsulotlar tayyorlovchi zavod va bazalar, yuk tushiri  
yo'llari, yo'l qorish materiallari karerlarning mavjudligi to'g'risida  
ma'lumotlar, loyihaning smeta hujjatlarida hisobga olinishi kerak bo'lg  
ustama xarajatlar, imtiyozlar miqdori, ish hajmi, qo'shimcha yoki bosh  
xarajatlarga koeffitsientlar "Buyurtmachi" tomonidan taqdim qiling  
ma'lumotlarga asosan shakllantirilsin.

Shartnomada aniqlanadi.

**Qurilishni resurslar bilan ta'minlash**

Mahalliy materillardan foydalanishga ustuvorlik berilib ishchi loyihada 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 chiqqar holda aniqlanadi.

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

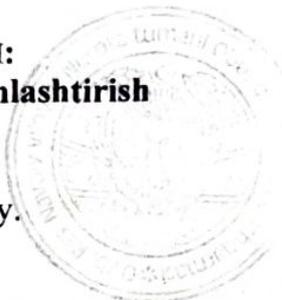
SHNQ 2.07.01-03“Shaharsozlik”; SHNQ 2.05.02-07“Avtomobil yo'llari”

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 chiqilish lozim.

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

**BUYURTMACHI:**  
**Nurota tuman Obodonlashtirish boshqarmasi vakili**

“ ” 2022 y.

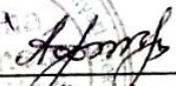


  
(imzo)

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

“ ” 2022 y.



  
(imzo) N. Jo'rayev



**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 «25» 05

№ 01-Б/90

**“Навоийўллойиҳа” МЧЖ**

**директори Н.Жўраевга**

Нурота туман Ободонлаштириш бошқармаси Сизга шуни ёзиб маълум қиладики, 2022 йил Нурота туманида маҳаллий бюджет маблағлари ҳисобидан ички хўжалик йўлларини таъмирлаш объектларининг лойиҳа-смета ҳужжатларини тайёрлашда ва бошланғич нархларни шакллантиришда Навоий вилояти АЙББ томонидан тасдиқланган, Навоий вилояти ҳокимлиги ЯБХ ИК билан келишилган “Келишув баённомаси” да келтирилган 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 коэффиценти қўлланилмасин;
- Материаллар ва конструкцияларни тайёрлаш-сақлаш харажатлари;
- Иш ҳақи (соц. страх билан) – **16 151,0 сўм**;
- “Буюртмачи” нинг бошқа харажатлари - **3%**;
- “Келишув баённомаси” да кўрсатилмаган машина-механизм, материал ва бошқа ресурслар нархлари каталог 2021 йил IV чорак, Прайс-лист ҳамда биржа кодировкаларидан олинсин;
- Машина-механизмлар учун белгиланган тартибда ўртача нархлар асосида ҳисоблансин;

**Нурота туман Ободонлаштириш**

**бошқармаси бошлиғи:**

**Р.Сайдов**

## 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 tumani A.Temur MFY Abdinazar ota 2 qishlog'idagi ichki yo'llarini joriy ta'mirlash bo'yicha "Smeta hujjatlari" Nurota tuman Obodonlashtirish boshqarmasining texnik topshirig'i asosida "Navoiyyo'lloyiha" mas'uliyati cheklangan jamiyati tomonidan ishlab chiqilgan.

A.Temur MFY Abdinazar ota 2 qishlog'idagi ichki yo'llarini joriy ta'mirlas hbevosita 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.

A.Temur MFY Abdinazar ota 2 qishlog'idagi ichki yo'llari mavjud yo'l qisman shag'al qoplamali yo'lning ko'ndalang va bo'ylama qiyaliklarini to'g'irlash, issiq a.beton qorishmasidan qoplama qurish zarur. 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.

A.Temur MFY Abdinazar ota 2 qishlog'idagi ichki yo'llarini 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 A.Temur MFY Abdinazar ota 2 qishlog'idagi ichki yo'llarini mavjud holati joyida batafsil o'rganib chiqilgan.

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

Abdinazar ota qishlog'I joylashgan hududning sputnikdan olingan fototasviriga ta'mirlanadigan yo'lning rejasi tushirilib, 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.

A.Temur MFY Abdinazar ota 2 qishlog'idagi ichki yo'llarini 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 ҲИСОБ-КИТОБИГА ТУШУНТИРИШ ХАТИ**

***Nurota tumani A.Temur MFY Abdinazar ota 2 qishlog'idagi  
ichki yo'llarini joriy ta'mirlash***

Смета ҳужжатлари Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 11 июнь 2003 йилдаги №261 буйруғи ва амалдаги норматив ҳужжатлари ва Нурота тумани хокимлиги ободонлаштириш бошкармаси томонидан тасдиқланган 2022 йил 12.05 дага техник топшириғига асосан ишлаб чиқилди.

Смета ҳужжатларида қурилиш материаллари ва машина механизмлар нархлари Ўзбекистон Республикаси қурилиш ва ишлаб чиқаришда қўлланиладиган материал-техник ресурсларнинг амалдаги нархлар ҳамда Нурота тумани хокимлиги ободонлаштириш бошкармаси томонидан берилган 5-май 2022 йилдаги №01-15/90 сонли хатига асосан ҳисоблаб чиқилди.

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:**

**183 999,988 минг сўмни ташкил қилади.**

Смета бўлими бошлиғи:



**Эргашева М.**

**РЕКОМЕНДУЕМЫЙ РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ  
ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.**

**Nurota tumani A.Temur MFY Abdinazar ota 2 qishlog'idagi ichki yo'llarini  
joriy ta'mirlash**

№.№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена
		ТЫС.СУМ
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ СОЦ.СТРАХОВАНИЕ	1 871,676
2	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	15 324,798
3	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	108 418,179
4	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	6 029,241
5	<b>ИТОГО ПО РЕСУРСАМ</b>	<b>131 643,894</b>
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 18%	23 695,901
7	<b>ИТОГО</b>	<b>155 339,795</b>
8	НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ 15%	23 300,969
9	<b>ИТОГО</b>	<b>178 640,765</b>
10	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА	5 359,223
11	<b>ИТОГО</b>	<b>183 999,988</b>
12	<b>ВСЕГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ</b>	<b>183 999,988</b>

ЗАКАЗЧИК

МП


  
 ИСПОЛНИТЕЛЬ  
 МП

## АМИР ТЕМУР МФЙ "АБДИНАЗАР ОТА"КИШЛОГИ ИЧКИ ЙУЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на

## ДЕФФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ ,

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

N 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>1</b>	<b>E2703-001-03</b>	<b>ИСПРАВЛЕНИЕ ПРОФИЛЯ ОСНОВАНИЙ ГРАВИЙНЫХ С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВОГО МАТЕРИАЛА</b>	<b>1000M2</b>	<b>1,449</b>	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,9	44,7741
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	20,71	30,0088
1.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,7	5,3613
1.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,36	6,3176
1.5	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	5,6	8,1144
1.6	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	4,09	5,9264
1.7	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч	1,11	1,6084
1.8	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,95	2,8256
1.9	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,01	1,4635
1.10	9219	ВОДА	М3	15	21,735
1.11	43105	ГРАВИЙ	М3	66	95,634
<b>2</b>	<b>E2704-003-05 ДОП. 4</b>	<b>УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ.</b>	<b>1000M2</b>	<b>0,672</b>	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,6	27,9552
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,69	13,2317
2.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,32	1,559
2.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	5,92	3,9782
2.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,43	0,96096
2.6	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	4,09	2,7485
2.7	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0,92	0,61824
2.8	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	3,3667
2.9	9219	ВОДА	М3	10,5	7,056
2.10	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	148,8	99,9936

1	2	3	4	5	6
<b>3</b>	<b>E2704-003-08</b> <b>ДОП. 7 К=3</b>	<b>НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМАМ С 27-04-003-05 ПО 27-04-003-07</b>	<b>1000 М2</b> <b>ОСНОВАНИЯ</b> <b>ИЛИ</b> <b>ПОКРЫТИЯ</b>	<b>0,672</b>	
3.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,65	1,1088
3.2	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	0,75	0,504
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	0,6048
3.4	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	37,2	24,9984
<b>4</b>	<b>E2706-026-01</b>	<b>РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ</b>	<b>Т</b>	<b>1,160</b>	
4.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	0,6728
4.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,72	0,8352
4.3	44926	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНО-ДОРОЖНАЯ	Т	1,03	1,1948
<b>5</b>	<b>E2713-010-01</b> <b>ДОП. 9</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ</b>	<b>1000 М2</b>	<b>1,618</b>	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	26,9073
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	15,1768
5.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	0,809
5.4	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	2,3299
5.5	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	4,9834
5.6	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	2,2167
5.7	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	2,5079
5.8	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	96,6	156,2988
5.9	9219	ВОДА	МЗ	0,9	1,4562
5.10	44926	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНО-ДОРОЖНАЯ	Т	0,0108	0,017474
<b>6</b>	<b>E2713-011-01</b> <b>ДОП. 9 К=2</b>	<b>ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01</b>	<b>1000 М2</b>	<b>1,618</b>	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	1,8769
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	1,165
6.3	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	0,58248
6.4	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	24,22	39,188
6.5	44926	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНО-ДОРОЖНАЯ	Т	0,0028	0,00453
<b>7</b>	<b>E2708-1-16</b>	<b>УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСЬЮ ТОЛЩИНОЙ 10 СМ ВКЛЮЧАТЬ 5 СМ</b>	<b>1000М2</b>	<b>0,503</b>	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,85	7,9726
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	11,635	5,8524
7.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,79	0,90037
7.4	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч	5,3	2,6659
7.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,455	0,228865

1	2	3	4	5	6
7.6	9219	ВОДА	МЗ	10	5,03
7.7	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	62	31,186
<b>8</b>	<b>E2709-008-01</b>	<b>УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЙКАХ</b>	<b>100ШТ</b>	<b>0,02</b>	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	320	6,4
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	14,53	0,2906
8.3	1069	МАШИНЫ БУРИЛЬНЫЕ НА ТРАКТОРЕ 85 (115) КВТ (Л.С.) ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ.-Ч	11	0,22
8.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,01	0,0402
8.5	30303	БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т	0,048	0,00096
8.6	31403	ГРУНТОВКА В-КФ-093 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ, СЕРАЯ, ЧЕРНАЯ	Т	0,01935	0,000387
8.7	31445	КРАСКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	Т	0,00562	0,000112
8.8	31507	РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ Р-4А	Т	0,00338	0,000068
<b>9</b>	<b>C111-1661</b>	<b>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</b>	<b>100ШТ</b>	<b>0,02</b>	
<b>10</b>	<b>С КСМ</b>	<b>МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ Д-76Х3,5ММ</b>	<b>ПМ</b>	<b>7</b>	
<b>11</b>	<b>С КСМ</b>	<b>ТРАНСПОРТИРОВКА ГОРЯЧЕГО А/Б НА 18 КМ АВТОМОБИЛЬЯМИ САМОСВАЛАМИ</b>	<b>ТН/КМ</b>	<b>3518,82</b>	
<b>12</b>	<b>С КСМ</b>	<b>ТРАНСПОРТИРОВКА ГПС НА 3 КМ АВТОМОБИЛЬЯМИ САМОСВАЛАМИ</b>	<b>ТН/КМ</b>	<b>1208,70</b>	

**ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:****ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ**

1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		115,8861
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		67,5069

**СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**

3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		7,8207
4	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч		0,8352
5	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		10,1379
6	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч		8,1144
7	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч		5,9264
8	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч		2,6659
9	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч		1,6084
10	1069	МАШИНЫ БУРИЛЬНЫЕ НА ТРАКТОРЕ 85 (115) КВТ (Л.С.) ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ.-Ч		0,22
11	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		4,8244
12	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		1,4635
13	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,0402
14	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч		3,2525
15	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч		0,61824
16	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч		3,9715
17	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч		2,9124

1	2	3	4	5	6
18	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч		4,9834
19	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч		2,2167
20	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч		2,5079
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
21	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т		195,4868
22	9219	ВОДА	МЗ		35,2772
23	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ		156,178
24	30303	БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т		0,00096
25	31403	ГРУНТОВКА В-КФ-093 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ, СЕРАЯ, ЧЕРНАЯ	Т		0,000387
26	31445	КРАСКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	Т		0,000112
27	31507	РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ Р-4А	Т		0,000068
28	43105	ГРАВИЙ	МЗ		95,634
29	44926	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНО-ДОРОЖНАЯ	Т		1,2168
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
30	С КСМ	МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ Д-76Х3,5ММ	ПМ		7
31	С КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА ГПС НА 3 КМ АВТОМОБИЛЬЯМИ САМОСВАЛАМИ	ТН/КМ		1208,7
32	С КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА ГОРЯЧЕГО А/Б НА 18 КМ АВТОМОБИЛЬЯМИ САМОСВАЛАМИ	ТН/КМ		3518,82
33	101-1661	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

СОСТАВИЛ

ЭРГАШЕВА М

ПРОВЕРИЛ

ЖАББОРОВ И.

Наименование стройки - АМИР ТЕМУР МФЙ "АБДИНАЗАР ОТА"КИШЛОГИ ИЧКИ ЙУЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

**ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ №**Основание: **ДЕФФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ**Составлена **В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2022 г.**

N п/п	Шифр (обоснование)	Код ABC	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потреб-ность	Сметная стоимость,СУМ	
						в текущем уровне	
						единицы	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Ресурсы по нормам СНиП</b>							
<i>Затраты труда</i>							
1.		1	Затраты труда рабочих-строителей (с учетом соц.страхование)	чел.-ч	115,8861	16 151,00	1 871 676
2.		3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	67,5069	0	0
<b>Итого по трудовым ресурсам</b>				<b>СУМ</b>			<b>1 871 676</b>
<i>Строительные машины и механизмы</i>							
1		107	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	7,8207	315 684	2 468 870
2		108	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	0,8352	173 722	145 093
3		112	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	10,1379	288 964	2 929 488
4		621	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	8,1144	218 498	1 772 980
5		623	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	5,9264	227 373	1 347 503
6		1014	Катки дорожные самоходные вибрационные, масса более 8 т	маш.-ч	2,6659	218 498	582 494
7		1025	Кирковщики	маш.-ч	1,6084	26 397	42 457
8		1069	Машины бурильные на тракторе 85 (115) кВт (л.с.) глубиной бурения 3,5 м	маш.-ч	0,22	108 676	23 909
9		1135	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	4,8244	174 140	840 121
10		1835	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	1,4635	108 676	159 047
11		2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0402	125 675	5 052
12		2845	Катки дорожные самоходные комбинированные 13 т HAMM ND 110 S/N	маш.-ч	3,2525	227 373	739 531
13		2846	Катки дорожные 30 т HAMM 35 S/N	маш.-ч	0,61824	233 400	144 297

1	2	3	4	5	6	7	8
14		3093	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	3,9715	218 498	867 765
15		3097	Укладчики асфальтобетона типа "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	2,9124	374 275	1 090 039
16		3348	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 т	маш.-ч	4,9834	218 498	1 088 863
17		3349	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 т	маш.-ч	2,2167	228 746	507 061
18		3350	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 т	маш.-ч	2,5079	227 373	570 229
<b>Итого по строительным машинам</b>				<b>СУМ</b>			<b>15 324 798</b>
<u><i>Строительные материалы, изделия и детали</i></u>							
1		6076	Асфальтобетонная смесь плотная мелкозернистая тип Б, марка 1	т	195,4868	508 534	99 411 684
2		9219	Вода	м3	35,2772	550	19 402
3		12303	Гравийно-песчаная смесь	м3	156,178	15 873	2 479 013
4		30303	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т	0,00096	15 742 000	15 112
5		31403	Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т	0,000387	15 400 000	5 960
6		31445	Краски перхлорвиниловые	т	0,000112	15 400 000	1 725
7		31507	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А	т	0,000068	21 984 000	1 495
8		43105	Гравий	м3	95,634	15 873	1 517 998
9		44926	Эмульсия битумно-дорожная	т	1,2168	3 255 000	3 960 684
10	С КСМ		Металлических опор дорожных знаков д-76х3,5мм	пм	7	69 424	485 968
11	С111-1661		ЗНАК ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЙ ТРЕУГОЛЬНОЙ ФОРМЫ СО СВЕТООТРАЖАЮЩЕЙ	шт	2	259 568	519 136
<b>Итого по материальным ресурсам</b>				<b>СУМ</b>			<b>108 418 179</b>
<b>Транспортные расходы</b>							
1	С КСМ		ТРАНСПОРТИРОВКА ГПС НА 3 КМ АВТОМОБИЛЬЯМИ САМОСВАЛАМИ	тн/км	1208,7	1 456,37	1 760 314
2	С КСМ		ТРАНСПОРТИРОВКА ГОРЯЧЕГО А/Б НА 18 КМ АВТОМОБИЛЬЯМИ САМОСВАЛАМИ	тн/км	3518,82	1 213,17	4 268 927
<b>Итого транспортные расходы</b>				<b>СУМ</b>			<b>6 029 241</b>
<b>ВСЕГО ПО СМЕТЕ:</b>				<b>СУМ</b>			<b>131 643 894</b>

Составил:



Проверил:



"KELISHILGAN"

Nurota tuman Obodonlashtirish  
boshqarmasi boshlig'i  
R. Saidov

2022 yil.

"TASDIQLAYMAN"

Nurota tumani hokimining  
o'rinbosari

Sh. Rustamov

2022 yil.

Nurota tumani A.Temur MFY Abdinazar ota 2 qishlog'idagi ichki yo'llarini joriy ta'mirlash bo'yicha

NUQSONLAR QAYDNOMASI

Biz quyida imzo qo'yuvchilar, komissiya a'zolari: Nurota tuman Obodonlashtirish boshqarmasi yo'l nazoratchisi N.Rustamov, "Navoiyyo'lloyiha" MCHJ bosh muxandisi I.Jabborov va "Yo'l bo'limi" boshlig'i F. Arziyev, mazkur qaydnomani tuzdik shu to'g'ridagi, 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 PK+	oxiri PK+							
1			0	2+38	238 146	Mavjud yo'l qisman shag'al qoplama yo'lning ko'ndalang va bo'ylama qiyaliklarini to'g'irlash, issiq a.beton qorishmasidan qoplama qurish zarur.	Yo'lning ko'ndalang va bo'ylama qiyaliklarini yangi mahsulot ShQAsi qo'shib to'g'irlash (isprav. prof. s dobavleniem novogo materiala)	(238mx6m)+21m2-egrilik yuzasi	m2	1449	
			0	1+46			Shag'al-qum aralashmasidan H=15sm. qalinlikda asos yotqizish	(146mx4,5m)+15m2-egrilik yuzasi	m2	672	
							Bitum sepish (podgruntovka)	0,8n/m2	tn	1,16	
							Mayda donali issiq zich a.beton qorishmasidan H=5sm qalinlikda qoplama qurish	(238mx4,5m)+(146mx3,5m)+36m2-egrilik yuzasi	m2	1618	
							Yo'l chetlarini shag'al-qum aralashmasi bilan H=5sm. qalinlikda mustahkamlash	(238mx0,75mx2)+(146mx0,5mx2)	m2	503	
2			0	2+38	238 146	Harakat xavfsizligini ta'minlash maqsadida yangidan yo'l belgilari o'rnatish zarur	Imtiyoz yo'l belgi ekranlari 2,4		dona	2	
			0	1+46			Yo'l belgi ustunlari (d=76mm. Devor qalinligi 3,5mm. bo'lgan metall quvurlar L=3,50 m.dan 2-dona)		pm dona/tn	7 2/0,044	

Nurota tuman Obodonlashtirish boshqarmasi yo'l nazoratchisi:

"Navoiyyo'lloyiha" MCHJ bosh muxandisi:

"Navoiyyo'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 tumani A.Temur MFY Abdinazar ota 2 qishlog'idagi ichki yo'llarini joriy ta'mirlash bo'yicha ishlatiladigan qurilish materiallarining tashish masofasini o'lchab aniqladik

№	Mahsulot nomi	Yuklash joyi	O'rtacha tashish masofasi, km	Izoh
1	Issiq a.beton qarishmasi	"Ashraf" X/K ABZ	18	
2	Bitum	"Ashraf" X/K ABZ	18	
3	Shag'al-qum aralashmasi	Yo'l bo'yi kar'eri	3	

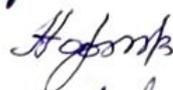
**Nurota tuman Obodonlashtirish boshqarmasi yo'l nazoratchisi:**

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

**LASETTI rusumli davlat raqami 85 511 VAA avtomashina haydovchisi:**



**N.Rustamov**



**F. Arziyev**



**D. Hikmatov**



№ п/п	Наименование	Ед.изм.	Прямые затраты (без НДС), сум	Обоснование	
1	2	3	4	5	
28	Виброплита	маш.-час	3 732	Туман ЙФУК.ларнинг 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 ЙФУК.ларнинг 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	Туман ЙФУК.ларнинг экспертиза хулосаларинг ўртача нархлари	
42	Тракторы на пневмоколесном 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-час	108 676		
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 "VOGEL" 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		
<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. 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, песчаная 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	
15	Асфальтобетонная.смесь горячая мелкозернистая плотная, тип Б, марка I	тн	464 397	Экс.зак.№46/22 04.02.2022 й Навбахор ТЙФУК
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	
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	Экс.зак.№54/22 08.02.2022 й Навоний МЙФУК
21	Асфальтобетон.смесь горячая, крупнозернистая пористая, марка I	тн	407 478	
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 ТЙФУК
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	Экс.зак.№25/22 27.07.2021 й Нурота т "Ашраф" МЧЖ
29	Асфальтобетон.смесь горячая, крупнозернистая, пористая, марка I	тн	438 325	
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 ТЙФУК
33	Асфальтобетонная смесь холодная, мелкозернистая, тип В, марка I	тн	347 076	
34	ГПС (гравийно-песчаная смесь)	м3	15 873	Туман ЙФУКларининг экспертиза хулосаларинг ўртача нархлари
Грузо перевозки автосамосвалы				
Расстояние перевозки - за 1 км				

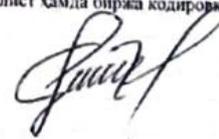
№ п/п	Наименование	Ед.изм.	Прямые затраты (без НДС), сум	Обоснование
1	2	3	4	5
1	1 км	тн*км	1 910,26	Туман ЙФУКларнинг экспертиза хулосаларининг ўртача нархлари
<b>Расстояние перевозки - за 2 км</b>				
2	2 км	тн*км	1 658,12	Туман ЙФУКларнинг экспертиза хулосаларининг ўртача нархлари
<b>Расстояние перевозки от 3- до 5 км</b>				
5	3-5 км	тн*км	1 456,37	Туман ЙФУКларнинг экспертиза хулосаларининг ўртача нархлари
<b>Расстояние перевозки от 6- до 10 км</b>				
6	6-10км	тн*км	1 322,75	Туман ЙФУКларнинг экспертиза хулосаларининг ўртача нархлари
<b>Расстояние перевозки от 11- до 20 км</b>				
7	11-20 км	тн*км	1 213,17	Туман ЙФУКларнинг экспертиза хулосаларининг ўртача нархлари
<b>Расстояние перевозки от 21- до 30 км</b>				
8	21-30 км	тн*км	1 138,10	Туман ЙФУКларнинг экспертиза хулосаларининг ўртача нархлари
<b>Расстояние перевозки от 31- до 40 км</b>				
9	31-40 км	тн*км	1 103,76	Туман ЙФУКларнинг экспертиза хулосаларининг ўртача нархлари
<b>Расстояние перевозки от 41- до 50 км</b>				
10	41-50 км	тн*км	1 041,10	Туман ЙФУКларнинг экспертиза хулосаларининг ўртача нархлари
<b>Расстояние перевозки -51 км и более</b>				
11	51 км ва ундан юқори	тн*км	989,23	Туман ЙФУКларнинг экспертиза хулосаларининг ўртача нархлари
<b>Седелный тягачи</b>				
12	Перевозки негаборитных 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	

Илоҳ Келишув баённомасида кўрсатилмаган машина механизм, материаллар ва бошқа ресурслар нархлари каталог, асосли прайс-лист ҳамда биржа кодировкаларидан олинди.

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.Ҳакимов



Д.Худойбердиев



"TASDIQLAYMAN"  
Nurota tumani hokimining  
o'rinbosari  
Sh.Rustamov  
" " 2022y.

"KELISHILGAN"  
Nurota tuman Obodonlashtirish  
boshqarmasi boshlig'i  
R.Saidov  
" " 2022y.

ABDINAZAR OTA 2 QISHLOG'I



1. Mayda donali issiq zich a. beton qorishmasidan H=5sm qatnlkda qoplama qurish
2. Bitum sepish (podgruntovka) 0,8 L/m<sup>2</sup>
3. Shag'al-qum aralashmasidan H=15sm. qatnlkda asos yotqizish
4. Yo'lning ko'ndalang va bo'ylama qiyaliklarini yangi mahsulot shag'al-qum aralashmasi qo'shib to'g'irlash (isprav prof)
4. Yo'l chetlarini SHQAsidan H=5sm. qatnlkda mustahkamlash
5. Mavjud yo'l poyi - Ilgr. grunt

SHARTLI BELGILAR

- Ta'mirlanadigan ko'cha
- Umumfoydalanishdagi a.yo'llari
- Mavjud shag'al yo'l

Mansab	F.I.O.	Imzo	Kun	Nurota tumani A.Temur MFY Abdinazar ota 2 qishlog'lidagi ichki yo'llarini joriy ta'mirlash		
Bosh. mux.	Jabborov I.	<i>[Signature]</i>		Bosqich	Varaq	Varaqlar
L.B.M.	Boboyorov G'	<i>[Signature]</i>		I.L	1	1
Chizdi	Hikmatov D.	<i>[Signature]</i>		"Navoiyyo'lloyiha" M.Ch.J.		
Tekshirdi	Arziyev F.	<i>[Signature]</i>				



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: 03-06-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 45430**

**Obyekt nomi** «Navoiy viloyati Nurota tumani A.Temur MFY Abdinazar ota 2 qishlog'idagi ichki yo'llarini 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:** № 44728

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Navoiy viloyati Nurota tumani A.Temur MFY Abdinazar ota 2 qishlog'idagi ichki yo'llarini joriy ta'mirlash bo'yicha loyiha smeta xujjatlarini ishlab chiqish bo'yicha texnik topshiriq Nurota tuman obodonlashtirish boshqarmasi boshlig'i R.Saidov tomonidan tasdiqlangan.

1.2. Navoiy viloyati Nurota tumani A.Temur MFY Abdinazar ota 2 qishlog'idagi ichki yo'llarini joriy ta'mirlash bo'yicha nuqsonlar qaydnomasi Nurota tuman obodonlashtirish boshqarmasi boshlig'i tomonidan tasdiqlangan.

1.3. Mahsulot o'rtacha tashish masofasi Nurota tuman obodonlashtirish boshqarmasi yo'l nazoratchisi tomonidan tasdiqlangan 2022 yil.

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

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

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Navoiy viloyati Nurota tumani A.Temur MFY Abdinazar ota 2 qishlog'idagi ichki yo'llarini joriy ta'mirlash bo'yicha nuqsonlar qaydnomasi Nurota tuman obodonlashtirish boshqarmasi boshligi tomonidan tasdiqlangan.

2.2. Navoiy viloyati Nurota tumani A.Temur MFY Abdinazar ota 2 qishlog'idagi ichki yo'llarini joriy ta'mirlash smeta hujjatlari.

Buyurtmachi tomonidan taqdim qilingan ob'ektning boshlang'ich smeta bahosi QQS bilan 178640,765 ming so'mni tashkil qiladi.

### **3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

#### **3.1. Hudud va qurilish maydonining xususiyatlari.**

Iqlim mintaqasi - II.

Qurilish maydoning iqlim zonasi - IA.

Xisobiy qishki tashqi havo xarorati - 13°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 tumani A.Temur MFY Abdinazar ota 2 qishlog'idagi ichki yo'llarini joriy ta'mirlash ishlari:

- Yo'lning ko'ndalang va boylama qiyaliklarini yangi mahsulot QSHA si qo'shib to'g'irlash;
- QSHA sidan H=15 sm qalinlikda asos yotqizish;
- bitum sepish;
- mayda donali issiq zich a/beton qorishmasidan 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.

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

4.1. Loyihada ko'zda tutilmagan.

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

5.1. Ushbu loyiha quyidagi tashkilotlar bilan kelishilgan:

- Nurota tuman hokimiyati bilan;
- Nurota tuman obodonlashtirish boshqarmasi bilan.

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

6.1. Smeta qismi.

Navoiy viloyati Nurota tumani A.Temur MFY Abdinazar ota 2 qishlog'idagi ichki yo'llarini 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 asfaltbeton 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 narxlarini.

Navoiy viloyati Nurota tumani A.Temur MFY Abdinazar ota 2 qishlog'idagi ichki yo'llarini 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 tumani A.Temur MFY Abdinazar ota 2 qishlog'idagi ichki yo'llarini joriy ta'mirlash ishchi loyihasi va smeta hujjatlari, buyurtmachi taqdim qilgan boshlang'ich taklif bahosi QQS bilan 178 640,765 ming so'mni tashkil etgan.

6.4. Navoiy viloyati Nurota tumani A.Temur MFY Abdinazar ota 2 qishlog'idagi ichki yo'llarini joriy ta'mirlash ishchi loyihasi va smeta hujjatlari ekspertiza ko'rigidan keyin tavsiyaviy smeta bahosi QQS bilan **178 640,765** ming so'm qilib belgilandi, shundan:

- QMI - 155 339,795ming so'm;

- QQS - 23 300,969ming so'm;

Bundan tashqari buyurtmachining boshqa xarajatlari QQS bilan - 5 359,223ming so'm.

## **7. Xulosalar.**

7.1. Navoiy viloyati Nurota tumani A.Temur MFY Abdinazar ota 2 qishlog'idagi ichki yo'llarini 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 osushestvlyayet 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