

**"NAVOIY GRAND PROJECT"**  
**mas'uliyati cheklangan jamiyati**

NAVOIY VILOYATI TOMDI TUMANI YANGI TOMDI  
QO'RG'ONI ICHKI YO'LLARINI JORIY TA'MIRLASH

**SMETA HUJJATLARI**

Qisqa tushuntirish xati.  
Nuqsonlar qaydnomasi.  
Jamlama va resurs smetalar.

**Direktor:**

**Ergashev J.U.**

**Loyiha bosh muhandisi:**

**Toshnazarov B.H.**



**Navoiy sh 2022 y.**



"Тасдиқлайман"

Томли тумани ҳокими Ғ.Ғабриелов

Ғ.Қуликбаев

2022 йил

Навоий вилояти Томли тумани бўйича 2022 йилда маҳаллий ҳокимликлар балансида бўлган туман марказий ички йулларини (928) Маҳаллий бюджет мабалалари ҳисобидан жорий таъмирлаш ишлари бўйича дотлабки

**МАЅБИЛЛИ РУЙҲАТИ**

Т/р	Объектнинг номи ва жойлашган мазъани	Қурилиш бошлангани ва тугаллангани йили	Дойирлашган кузатиш ва тегилиш учун берилаётган (кв) (кв)	шў жумладан						2022 йилда капитал қўйималар	Қурилиш мўлдатқ ишларининг умумий ҳажми	Банка қаражатлар	шў жумладан		
				Тўпроқ йўлини қоплаш		Тошпа йўлини асфальтга ўтказиш		Асфальт йўлини таъмирлаш					Бунёдкорлик харажатлари	Добхалиқ харажатлари	Экспертлик харажатлари
				кв	миңг сум	кв	миңг сум	кв	миңг сум						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	ЯҢГИ ТОМЛИ КУРҒОНИ ИЧКИ ЙУЛИ	2022 йил	0,250					0,250	143 809,5	151 000,0	143 809,5	7 190,5	4 314,3	2 444,8	431,4
2	"ШАРҚ" ОФЙ ШАРҚ МАССАВВИ	2022 йил	0,340	0,3	99047,62	0,040	38 095,2			144 000	137 142,9	6 857,1	4 114,3	2 331,4	411,4
	Жами		0,590	0,3	99047,62	0,040	38095,24	0,250	143809,52	295000,00	280952,38	14047,62	8428,57	4776,19	842,86



Томли тумани ҳокими

"Келишмади"

Томли тумани ҳокими Ғ.Ғабриелов

Ҳ.Аманов

2022 йил

O'zbekiston Respublikasi Navoiy viloyati Tomdi tumani

“TASDIQLAYMAN”



Tomdi tuman  
obodonlashtirish boshqarmasi  
boshlig'i

*H. Amanov*  
H. Amanov

“22” 06 2022 y.

Navoiy viloyati Tomdi tumani Yangi tomdi qo'rg'oni ichki yo'llarini  
joriy ta'mirlash bo'yicha “Smeta hujjatlari” ni ishlab chiqishga

TEXNIKTOPSHIRIQ

(2 NUSXADA TAYYORLANDI)

Navoiy shahri – 2022 yil

**Bosh loyihachi**

“NAVOIY GRAND PROJECT” mas’uliyati cheklangan jamiyati

**Yordamchi loyihachi**

Zaruriyat bo’lganda “Buyurtmachi” bilan kelishilgan xolda jalb qilinadi

**Loyihalash uchun asos**

Navoiy viloyati Tomdi tumani bo’yicha 2022 yilda “Mening yo’lim” loyihasida mahalliy hokimliklar balansida bo’lgan ichki xo’jalik yo’llarini joriy ta’irlash ishlarini mahalliy byudjet mablag’lari hisobidan bajarish bo’yicha dastlabki manzilli ro’yxati

**Qurilish turi**

Joriy ta’irlash

**Ob’ektning joylashgan o’rni**

Tomdi tuman Yangi tomdi qo’rg’oni

(ob’ekt joylashgan viloyat, tuman)

**Loyihalashtirish bosqichi**

Smeta hujjatlari.

**Joyning tavsifi**

Aholi yashash joyi

(loyihalanayotgan hudud joylashuvi)

**Qurilish ishlarini boshlanishi**

2022 yil

**Qurilish ishlarini tugallash**

2022 yil

**Yo’l muhandislik inshootlarning mavjudligi**

Sxematik rejaga asosan aniqlanadi

(qanday: topografik, aeronusxalar, qidiruv ishlari jarayonida aniqlanishi ko’rsatilsin)

**Loyihalashtirish uchun boshlangich ma’lumotlar**

Yangi tomdi qo’rg’oni ichki yo’llarini umumiy uzunligi 0,215 km.

Mavjud qoplamaning 2m ga kengaytirish zarur.

Asfal’tbeton qoplama kengligi 5,0 m

Qatnov qismi chetidagi yaroqli yo’l bordyurlarni (Kengaytirilayotgan qismdagi) buzib olish va qayta o’rnatish talab etiladi.

Tabiiy QSHA dan kengaytirilayotgan qismga 25sm qalinlikda asos va issiq mayda donali zich asfal’tbetondan 5sm qalinlikda qoplama qurish zarur.

**Kapital qo’yilmalarning muljallanayotgan hajmi va moliyalashtirish manbalari**

Mahalliy byudjet mablag’lari hisobidan.

**Topshirish – qabul qilish tartibi**

Smeta hujjatlari ushbu texnik topshiriq talablariga binoan qabul qilinadi. Smetalar amaldagi narxlarda hisoblab chiqilishi lozim.

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

Buyurtmachi:

Tomdi tuman

obodonlashtirish boshqarmasi vakili:

“ 22 ” 06 2022 y.

  
(imzo)

Kelishilgan

Bosh loyihachi tashkilot

“NAVOIY GRAND PROJECT”

“ 22 ” 06 2022 y.

MChJ direktori:

  
(imzo)

J. Ergashev



## **QISQA TUSHUNTIRISH XATI**

### **Navoiy viloyati Tomdi tumani Yangi tomdi qo'rg'oni ichki yo'llarini joriy ta'mirlash**

*Ushbu smeta hujjati Tomdi tuman obodonlashtirish boshqarmasi va "Navoiy Grand Project" mas'uliyati cheklangan jamiyati o'rtasidagi shartnomaga asosan tuzildi.*

*Smeta hujjatlari O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11 iyun 2003 yildagi 261-sonli qaroriga va amaldagi me'yoriy hujjatlarga asoslangan holda, Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan "Nuqsonlar qaydnomasi" asosida ishlab chiqilgan.*

*Ta'mirlash ishlarining smeta hujjatlari elektron hisoblash mashinasida AVS4-UZ (2019-2) kompleks dasturi asosida hisob-kitob qilindi.*

*Qurilish-ta'mirlash ishlarining joriy narxini hisoblashda ishchilarning 1 soatlik o'rtacha ish haqi, mashina va mexanizmlardan foydalanish narxlari buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan kelishuv bayonnomasida ko'rsatilgan narxlari bo'yicha hisoblandi.*

*Boshqa qurilish maxsulotlari O'zbekiston Respublikasi Arxitektura va qurilish qo'mitasi tomonidan ishlab chiqilgan 2021 yil IV-chorak "Katalog"ida ko'rsatilgan narxlar bo'yicha va mahalliy ishlab chiqarish korxonalarini tomonidan tag'dim etilgan ma'lumotlar bo'yicha qabul qilindi.*

*Ob'ektning umumiy narxini hisoblashda pudratchining boshqa xarajatlari 18,0%, qo'shilgan qiymat solig'i 15% va buyurtmachining boshqa xarajatlari qo'shib hisoblandi*

TUZDI:



Стартовая стоимость объекта в текущих ценах

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ВНУТРЕННИХ УЛИЦ ПОСЕЛКЕ "ЯНГИ ТОМДИ" В МАХАЛЛЕ  
"ЯНГИ ТОМДИ" ТАМДЫНСКОГО РАЙОНА**

№ п.п	Наименование затрат	Стоимость (тыс.сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ	0,000
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ РАСХОДОВ	97 718,640
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	4 573,093
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ (С УЧЕТОМ ЗАРПЛАТЫ МАШИНИСТОВ)	5 733,759
5	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ХАРАКТЕРА	0,000
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 18%	19 444,589
7	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ	0,000
8	ЗАТРАТЫ ДЛЯ УЧЕТА КОЭФФИЦИЕНТА РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМОГО ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ	0,000
9	<b>ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ</b>	<b>127 470,081</b>
10	<b>НДС 15%</b>	<b>19 120,512</b>
11	<b>ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС</b>	<b>146 590,593</b>

**ЗАКАЗЧИК**



**ИСПОЛНИТЕЛЬ**



Наименование стройки -

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ВНУТРЕННИХ УЛИЦ ПОСЕЛКЕ "ЯНГИ ТОМДИ" В МАХАЛЛЕ "ЯНГИ ТОМДИ" ТАМДЫНСКОГО РАЙОНА

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**

№ 01

(локальная смета)

Основание: ДЕФЕКТНЫЙ ВЕДОМОСТЬ

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2021 Г

СУМ

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	АВС 000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	225,46813	20282,66	4573093,42
2	АВС 000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	10,0033	0	(0)
		<b>ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>	<b>СУМ</b>			<b>4573093</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
1	97 С	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,9746	226425	447098,8
2	107 С	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,812	286489	232629,07
3	108 С	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,232	173722	40303,5
4	112 С	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,072	288964	598733,41
5	464 С	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,3291	190,36	62,65
6	762 С	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,2383	136341	168831,06
7	1069 С	МАШИНЫ БУРИЛЬНЫЕ НА ТРАКТОРЕ 85 (115) КВТ (Л.С.) ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ.-Ч	0,11	84543,55	9299,79
8	1135 С	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,049	135063	141681,09
9	2265 С	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 1 М3	МАШ.-Ч	1,57176	368113	578585,29
10	2499 С	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,1013	75276	7625,46
11	2845 С	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	2,569	227373	584121,24
12	2846 С	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0,322	233400	75154,8
13	3093 С	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	3,1185	205850	641943,23
14	3097 С	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,9746	374275	739043,42
15	3348 С	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,37876	218498	738252,3
16	3349 С	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,50289	228746	343780,08



1	2	3	4	5	6	7
17	3350 С	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,70035	227373	386613,68
		<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>	<b>СУМ</b>			<b>5733759</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>						
1	6003 М	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ПЛОТНАЯ ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКА 1	Т	132,53954	490700	65037152,3
2	9219 М	ВОДА	М3	4,6623	300	1398,69
3	12226 М	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3	0,1218	447129	54460,31
4	12303 М	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	108,5	16323	1771045,5
5	22006 М	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	11,977	395652	4738724
6	30135 С	БИТУМ	Т	0,0149192	5179928,7	77280,39
7	30303 С	БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т	0,00048	15742000	7556,16
8	30407 С	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00203	15400000	31262
9	31403 С	ГРУНТОВКА В-КФ-093 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ, СЕРАЯ, ЧЕРНАЯ	Т	0,0001935	15400000	2979,9
10	31445 С	КРАСКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	Т	0,0000562	21000000	1180,2
11	31507 С	РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ Р-4А	Т	0,0000338	20338000	687,42
12	36038 С	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ IV СОРТА	М3	0,3451	3391304,4	1170339,15
13	44926 С	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНО-ДОРОЖНАЯ	Т	0,824	3599163	2965710,31
14	117-748	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ БОРТОВЫЕ КАМНИ /БР300Х30Х18/	ШТ	35	264294	9250290
15	117-781	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ БОРТОВЫЕ КАМНИ /БР100Х30Х18/	ШТ	11	71931	791241
16	118-78	СТОЙКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИЗ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 76Х3 ММ	М	3,33	59865	199350,45
17	С КСМ	ВЫВОЗ ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 2 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ	356	1658,12	590290,72
18	С КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА ГПС И ПЕСОК НА РАССТОЯНИЕ 14 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ	2430,4	1213,17	2948488,37
19	С КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА Ж/Б ИЗДЕЛИИ НА РАССТОЯНИЕ 41 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ	578,1	1041,1	601859,91
20	С КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА АСФАЛЬТОБЕТОН НА РАССТОЯНИЕ 43 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ	5697,5	1041,1	5931667,25
21	С КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА БЕТОН НА РАССТОЯНИЕ 41 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ	1172,6	1041,1	1220793,86
22	С КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА БИТУМНАЯ ЭМУЛЬСИЯ НА РАССТОЯНИЕ 43 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ	35,69	1041,1	37156,86
23	С111-1657	ЗНАК ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЙ ТРЕУГОЛЬНОЙ ФОРМЫ СО СВЕТООТРАЖАЮЩЕЙ ПЛЕНКОЙ, ПОКРЫВАЮЩЕЙ ВСЕ ПОЛЕ ЗНАКА ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ, СО СТОРОНАМИ РАЗМЕРОМ, ММ: 700Х700Х700 ГОСТ 10807-78 N 2.3.1-2.4	100ШТ	0,01	28772500	287725
		<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>	<b>СУМ</b>			<b>97718640</b>
		<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>	<b>СУМ</b>			<b>108025492</b>

СОСТАВИЛ

ТОШНАЗАРОВ Б

ПРОВЕРИЛ

ЭРГАШЕВ С



**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ВНУТРЕННИХ УЛИЦ ПОСЕЛКЕ "ЯНГИ ТОМДИ" В МАХАЛЛЕ "ЯНГИ ТОМДИ" ТАМДЫНСКОГО РАЙОНА**  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 01**  
(локальная ресурсная смета)

Основание: ДЕФЕКТНЫЙ ВЕДОМОСТЬ

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>РАЗДЕЛ 1.ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>					
1	E68-014-02	<b>РАЗБОРКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ: (ДОРОЖНЫЙ БОРДЮР)</b>	100М	0,8700	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	52,63	45,7881
2	E0101-013-01	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1 [1-1,2] М3. ГРУППА ГРУНТОВ I</b>	1000М3	0,1110	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,4	0,7104
2.2	2265	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) I М3	МАШ.-Ч	14,16	1,5718
3	С КСМ	<b>ВЫВОЗ ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 2 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ</b>	ТН/КМ	356,0000	
<b>РАЗДЕЛ 2.УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ</b>					
4	E2704-003-05	<b>УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ</b>	1000М2	0,3500	
ДОП. 4		<b>ОДНОСЛОЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ (ТРЕБУЕМАЯ ТОЛЩИНА 25СМ)</b>			
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,6	14,56
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,69	6,8915
4.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,32	0,812
4.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	5,92	2,072
4.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,43	0,5005
4.6	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	4,09	1,4315
4.7	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0,92	0,322
4.8	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "БОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8.8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	5,01	1,7535
4.9	9219	ВОДА	М3	10,5	3,675
4.10	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	148,8	52,08
5	E2704-003-08	<b>НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМАМ С 27-04-003-05 ПО 27-</b>	1000 М2	0,3500	
ДОП. 7	К=13	<b>04-003-07</b>			

1	2	3	4	5	6
5.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	7,15	2,5025
5.2	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММND 110 S/N	МАШ.-Ч	3,25	1,1375
5.3	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	3,9	1,365
5.4	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	161,2	56,42
6	E2702-010-02	<b>УСТАНОВКА СУЩЕСТВУЮЩИХ БОРТОВЫХ КАМНЕЙ БЕТОННЫХ ПРИ ДРУГИХ ВИДАХ ПОКРЫТИЙ</b>	<b>100М</b>	<b>0,8700</b>	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	69,8	60,726
6.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,61	0,5307
6.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0348
6.4	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МЗ	0,06	0,0522
6.5	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	5,9	5,133
6.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,001	0,00087
6.7	36038	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ IV СОРТА	МЗ	0,17	0,1479
7	E2702-010-02	<b>УСТАНОВКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ БЕТОННЫХ ПРИ ДРУГИХ ВИДАХ ПОКРЫТИЙ</b>	<b>100М</b>	<b>1,1600</b>	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	69,8	80,968
7.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,61	0,7076
7.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0464
7.4	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МЗ	0,06	0,0696
7.5	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	5,9	6,844
7.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,001	0,00116
7.7	36038	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ IV СОРТА	МЗ	0,17	0,1972
8	117-748	<b>ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ БОРТОВЫЕ КАМНИ /БР300Х30Х18/</b>	<b>ШТ</b>	<b>35,0000</b>	
9	117-781	<b>ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ БОРТОВЫЕ КАМНИ /БР100Х30Х18/</b>	<b>ШТ</b>	<b>11,0000</b>	
10	E2706-026-01	<b>РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ</b>	<b>Т</b>	<b>0,8000</b>	
10.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	0,464
10.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,29	0,232
10.3	44926	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНО-ДОРОЖНАЯ	Т	1,03	0,824
11	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>	<b>1000 М2</b>	<b>1,0970</b>	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	18,2431
11.2	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	1,5797
11.3	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	0,26328
11.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	0,5485



1	2	3	4	5	6
11.5	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	1,5797
11.6	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	3,3788
11.7	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	1,5029
11.8	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	1,7004
11.9	6003	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ПЛОТНАЯ ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКА 1	Т	96,6	105,9702
11.10	9219	ВОДА	МЗ	0,9	0,9873
11.11	30135	БИТУМ	Т	0,0108	0,011848
12	<b>E2713-011-01</b> <b>ДОП. 9 К=2</b>	<b>ПРИИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01</b>	<b>1000 М2</b>	<b>1,0970</b>	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	1,2725
12.2	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,39492
12.3	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,06582
12.4	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	0,39492
12.5	6003	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ПЛОТНАЯ ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКА 1	Т	24,22	26,5693
12.6	30135	БИТУМ	Т	0,0028	0,003072
13	<b>E2709-008-01</b>	<b>УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЙКАХ</b>	<b>100ШТ</b>	<b>0,0100</b>	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	320	3,2
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	14,53	0,1453
13.3	1069	МАШИНЫ БУРИЛЬНЫЕ НА ТРАКТОРЕ 85 (115) КВт (л.с.) ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ.-Ч	11	0,11
13.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,01	0,0201
13.5	30303	БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т	0,048	0,00048
13.6	31403	ГРУНТОВКА В-КФ-093 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ, СЕРАЯ, ЧЕРНАЯ	Т	0,01935	0,000193
13.7	31445	КРАСКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	Т	0,00562	0,000056
13.8	31507	РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ Р-4А	Т	0,00338	0,000034
14	<b>118-78</b>	<b>СТОЙКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИЗ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 76Х3 ММ</b>	<b>М</b>	<b>3,3300</b>	
15	<b>C111-1657</b>	<b>ЗНАК ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЙ ТРЕУГОЛЬНОЙ ФОРМЫ СО СВЕТООТРАЖАЮЩЕЙ ПЛЕНКОЙ, ПОКРЫВАЮЩЕЙ ВСЕ ПОЛЕ ЗНАКА ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ, СО СТОРОНАМИ РАЗМЕРОВ, ММ: 700Х700Х700 ГОСТ 10807-78 N 2.3.1-2.4</b>	<b>100ШТ</b>	<b>0,0100</b>	
<b>РАЗДЕЛ 3. ТРАНСПОРТИРОВКА МАТЕРИАЛОВ</b>					
16	С КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА АСФАЛЬТОБЕТОН НА РАССТОЯНИЕ 43 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ		<b>5697,5000</b>
17	С КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА ГПС И ПЕСОК НА РАССТОЯНИЕ 14 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ		<b>2430,4000</b>
18	С КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА БЕТОН НА РАССТОЯНИЕ 41 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ		<b>1172,6000</b>
19	С КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА БИТУМНАЯ ЭМУЛЬСИЯ НА РАССТОЯНИЕ 43 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ		<b>35,6900</b>
20	С КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА ЖБ ИЗДЕЛИИ НА РАССТОЯНИЕ 41 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ		<b>578,1000</b>



1	2	3	4	5	6
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>					
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		225,4681
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		10,0033
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч		1,9746
4	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		0,812
5	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч		0,232
6	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		2,072
7	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч		0,3291
8	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		1,2383
9	1069	МАШИНЫ БУРИЛЬНЫЕ НА ТРАКТОРЕ 85 (115) КВТ (Л.С.) ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ.-Ч		0,11
10	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		1,049
11	2265	ЭЖСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 1 МЗ	МАШ.-Ч		1,5718
12	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,1013
13	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч		2,569
14	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч		0,322
15	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч		3,1185
16	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч		1,9746
17	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч		3,3788
18	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч		1,5029
19	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч		1,7004
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
20	6003	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ПЛОТНАЯ ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКА 1	Т		132,5395
21	9219	ВОДА	МЗ		4,6623
22	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МЗ		0,1218
23	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ		108,5
24	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ		11,977
25	30135	БИТУМ	Т		0,014919
26	30303	БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т		0,00048
27	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,00203
28	31403	ГРУНТОВКА В-КФ-093 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ, СЕРАЯ, ЧЕРНАЯ	Т		0,000193
29	31445	КРАСКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	Т		0,000056

1	2	3	4	5	6
30	31507	РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ Р-4А	Т		0,000034
31	36038	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ IV СОРТА	МЗ		0,3451
32	44926	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНО-ДОРОЖНАЯ	Т		0,824
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
33	КСМ	ВЫВОЗ ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 2 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ		356
34	КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА Ж/Б ИЗДЕЛИИ НА РАССТОЯНИЕ 41 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ		578,1
35	КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА БИТУМНАЯ ЭМУЛЬСИЯ НА РАССТОЯНИЕ 43 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ		35,69
36	КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА БЕТОН НА РАССТОЯНИЕ 41 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ		1172,6
37	КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА ГПС И ПЕСОК НА РАССТОЯНИЕ 14 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ		2430,4
38	КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА АСФАЛЬТОБЕТОН НА РАССТОЯНИЕ 43 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ		5697,5
39	101-1657	ЗНАК ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЙ ТРЕУГОЛЬНОЙ ФОРМЫ СО СВЕТОТРАЖАЮЩЕЙ ПЛЕНКОЙ, ПОКРЫВАЮЩЕЙ ВСЕ ПОЛЕ ЗНАКА ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ, СО СТОРОНАМИ РАЗМЕРОМ, ММ: 700X700X700 ГОСТ 10807-78 N 2.3.1-2.4	100ШТ		0,01
40	117-748	ЖЕЛЕЗБЕТОННЫЕ БОРТОВЫЕ КАМНИ /БР300X30X18/	ШТ		35
41	117-781	ЖЕЛЕЗБЕТОННЫЕ БОРТОВЫЕ КАМНИ /БР100X30X18/	ШТ		11
42	118-78	СТОЙКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИЗ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 76X3 ММ	М		3,33

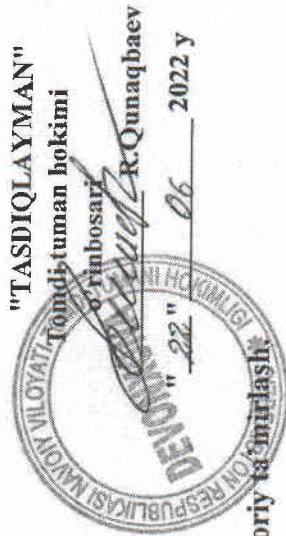
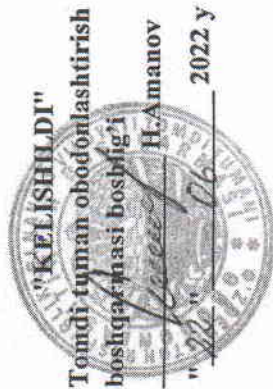
СОСТАВИЛ

ТОШНАЗАРОВ Б

ПРОВЕРИЛ

ЭРГАШЕВ С





Navoiy viloyati Tomdi tumani Yangi tomni qo'rg'oni ichki yo'llarini joriy ta'mirlash

**NUQSONLAR QAYDNOMASI**

Biz quyida imzo qo'yuvchilar, komissiya a'zolari: Tomdi tuman Obodonlashtirish boshqarmasi vakili Jaksilikov M, "Navoiy Grand Project" MChJ muxandisi Ergashev S, "Navoiy Grand Project" MChJ bosh muxandisi Toshnazarov B. far mazkur qaydnomani tuzdik shu to'g'ridaki, vizual va instrumental o'lchashlar natijasida quyidagi ish turlari va hajmlari aniqlandi:

№ t.r	Ishlarning manzili					Uzunligi (metr)	Yo'l elementlarining mavjud holati	Loyihada ko'zda tutilgan ish turlari va tadbirlar	Ish hajmlarini hisoblash formulasi	O'lchov birligi	Mikdori (hajmi)
	km	piketaj	boshi PK+	oxiri PK+	5						
1	0+000	0+215	0+00	2+15	215	Yo'lning mavjud holati asfaltbeton qoplamadan iborat bo'lib kengligi talab darajasida emas.	8	9	10	11	
<b>Yangi tomni qo'rg'oni - 0,215km</b>											
1	0+000	0+215	0+00	2+15	215	Ichki ko'cha chekidagi t/beton yo'l bardayurlarini qo'l kuchida ko'chirib olish Cho'michining hajmi 1,0m3 bo'lgan ekskavator yordamida kengaytirilayotgan qismdagi I-guruh gruntini, (Yaroqsiz temirbeton yo'l bordayurlarini avtosamosvallarga yuklash.) 175x2,0x0,3+123,3x0,148 Yuklangan gruntini 2km. masofaga tashib chiqarish Tabiiy QSHA dan H=25 sm qalindlikda asos qurish. GOST 25607-94 (Yo'lning kengaytirilayotgan qismiga) Ichki yo'llar chetiga 3000(1000)x300x180mm o'lchamli yo'l bordayurlarini beton asosda qayta o'rnatish. Ichki yo'llar chetiga 3000(1000)x300x180mm o'lchamli yo'l bordayurlarini beton asosda yangidan o'rnatish. Asos ustiga bitum emulsiyasi sepish 0,7 kg/m2	175x2,0x0,3+6,0 y=1,6t/m3 175x2,0	pm m3 tn m2 pm pm tn	87 111 178 350 87 116 0,8		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
							Qatnov qismiga issiq mayda donali zich asfaltbetondan 5sm qalinlikda qoplama qurish. Tip-B Marka-I (R-5m egrilik radiuslari bilan)	215x5,0+22	m2	1097
2	0+000	0+215	0+00	2+15	215	Ichki ko'chalar yo'l belgilari bilan jibozlamagan.	Yo'l belgilarini o'rnatish		dona	1
							Yo'l belgi ustunlari (d=76x3mm metal quvurlar L=3,33)		pm	3,33

Tomdi tuman Obodonlashtirish  
boshqarmasi vakili:-

Jaksilikov M

"Navoiy Grand Project" MChJ  
muxandisi:-

Ergashev S

"Navoiy Grand Project" MCHJ  
loyiha bosh muxandisi:-

Toshnazarov B

## DALOLATNOMA

Tomdi tumani

"22" 06 2022y

Bizlar, quyida imzo qo'yuvchilar, "Tomdi tuman Obodonlashtirish boshqarmasi vakili Jaksilikov M, "Navoiy Grand Project" MChJ muxandisi Ergashev S, "Navoiy Grand Project" MChJ loyiha bosh muxandisi Toshnazarov B. lar Navoiy viloyati Tomdi tumani Yangi tom di qo'rg'oni ichki yo'llarini joriy ta'mirlash bo'yicha ishlatiladigan qurilish maxsulotlarini tashib keltirish masofasini o'lchab quyidagi natijalarni aniqladik.

No	Maxsulotlar nomi	Yuklash joyi	O'rtacha tashish masofasi, km.	Ilova
<b>Yangi tom di qo'rg'oni</b>				
1	QSHA	Kar'er	14	
2	Bitum	Sarbon ABS	43	
3	Asfaltbeton qorishmasi	Sarbon ABS	43	
4	I-gurux tuproq	Ob'ekt	2	
5	T/beton maxsulotlari	Zarafshon ZUS JBI	41	
6	Beton qorishmasi	Zarafshon ZUS JBI	41	

"Tomdi tuman Obodonlashtirish boshqarmasi vakili:-



Jaksilikov M

"Navoiy Grand Project" MChJ muxandisi:-



Ergashev S.

"Navoiy Grand Project" MChJ loyiha bosh muxandisi:-



Toshnazarov B.



ТАСДИҚЛАЙМАН

Томди туман ободонлаштириш

бошқармаси бошлиғи

Х.Аманов

"23" 06 2022 й

Томди тумани худудидаги ички хўжалик автомобил йўлларини 2022 йилда жорий таъмирлаш ишларида лойиҳа-смета ҳужжатларини учун ишчиларни иш ҳаққи, машина механизмлар, транспорт харажатлари ва асфальтбетон қоринмаси қийматлари бўйича таклиф этиладиган нархлар

КЕЛИШУВ БАЁННОМАСИ

№ п/п	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Рекомендуемая стоимость СУМ	ОБОСНОВАНИЕ
1	2	3	4	5

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20282.66	Туман ЙФУК.ларнинг 1-Г ҳисоботи ўрғачаси
---	----------------------------------	--------	----------	--

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

1	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	226425	Ўзбекистон Республикаси Қурилиш Вазирлиги ҳузуридаги "Шахарсозлик ҳужжатлари экспертизаси" ДУК Навоий вилоят филиалининг экспертиза хулосаларининг ўрғача нархлари
2	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	286489	Ўзбекистон Республикаси Иқтисодий тараққиёт ва камбағалчиликни қисқартириш вазирлиги ҳузуридаги "Лойиҳалар ва импорт контрактларини комплекс экспертиза қилиш маркази" ДУК таклиф нархлари
3	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	173722	Ўзбекистон Республикаси Қурилиш Вазирлиги ҳузуридаги "Шахарсозлик ҳужжатлари экспертизаси" ДУК Навоий вилоят филиалининг экспертиза хулосаларининг ўрғача нархлари
4	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	288964	Туман ЙФУК.ларнинг экспертиза хулосаларининг ўрғачаси нархлари
5	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	202380	Ўзбекистон Республикаси Қурилиш Вазирлиги ҳузуридаги "Шахарсозлик ҳужжатлари экспертизаси" ДУК Навоий вилоят филиалининг экспертиза хулосаларининг ўрғача нархлари
6	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	190.36	Каталог IV-қв. 2019г
7	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т	МАШ.-Ч	19352	Ўзбекистон Республикаси Қурилиш Вазирлиги ҳузуридаги "Шахарсозлик ҳужжатлари экспертизаси" ДУК Навоий вилоят филиалининг экспертиза хулосаларининг ўрғача нархлари
8	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2.2 Т	МАШ.-Ч	121818	
9	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	118335	Ўзбекистон Республикаси Иқтисодий тараққиёт ва камбағалчиликни қисқартириш вазирлиги ҳузуридаги "Лойиҳалар ва импорт контрактларини комплекс экспертиза қилиш маркази" ДУК таклиф нархлари
10	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	133663	
11	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	136341	Ўзбекистон Республикаси Қурилиш Вазирлиги ҳузуридаги "Шахарсозлик ҳужжатлари экспертизаси" ДУК Навоий вилоят филиалининг экспертиза хулосаларининг ўрғача нархлари
12	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч	26397	
13	МАШИНЫ БУРИЛЬНЫЕ НА ТРАКТОРЕ 85 (115) КВТ (Л.С.) ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ.-Ч	84543,55	Каталог IV-қв. 2019г
14	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	135063	Ўзбекистон Республикаси Иқтисодий тараққиёт ва камбағалчиликни қисқартириш вазирлиги ҳузуридаги



15	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВт (Л.С.)	МАШ.-ч	102862,8	Ўзбекистон Республикаси Қурилиш Вазирилиги хузуридаги "Шахарсозлик хужжатлари экспертизаси" ДУК Навоий вилоят филиалининг экспертиза хулосаларининг ўртача нархлари
16	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 1 МЗ	МАШ.-ч	368113	
17	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-ч	75276	Ўзбекистон Республикаси Иқтисодий тараққиёт ва камбағалчиликни қисқартириш вазирилиги хузуридаги
18	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-ч	227373	Ўзбекистон Республикаси Қурилиш Вазирилиги хузуридаги "Шахарсозлик хужжатлари экспертизаси" ДУК Навоий вилоят филиалининг экспертиза хулосаларининг ўртача нархлари
19	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-ч	233400	
20	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8 Т ДО 13 Т	МАШ.-ч	205850	Ўзбекистон Республикаси Иқтисодий тараққиёт ва камбағалчиликни қисқартириш вазирилиги хузуридаги
21	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGLE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-ч	374275	
22	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-ч	218498	
23	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-ч	228746	
24	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-ч	227373	Ўзбекистон Республикаси Қурилиш Вазирилиги хузуридаги "Шахарсозлик хужжатлари экспертизаси" ДУК Навоий вилоят филиалининг экспертиза хулосаларининг ўртача нархлари

### СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ

1	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ПЛОТНАЯ ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКА 1	Т	490700	Ўзбекистон Республикаси Қурилиш Вазирилиги хузуридаги "Шахарсозлик хужжатлари экспертизаси" ДУК Навоий вилоят филиалининг экспертиза хулосаси ЭКС.зак.№68/22 10.02.2022 й. Учқудук ТЙФУК
2	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	395652	
3	ВОДА	МЗ	300	Ўзбекистон Республикаси Иқтисодий тараққиёт ва камбағалчиликни қисқартириш вазирилиги хузуридаги "Лойиҳалар ва импорт контрактларини комплекс экспертиза қилиш маркази" ДУК тақлиф нархлари
4	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МЗ	447129	
5	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	16323	По согласованию Каталог IV-қв. 2021г
6	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	395652	Туман ЙФУКларининг экспертиза хулосаларининг ўртача нархлари
7	БИТУМ	Т	5179929	Каталог IV-қв. 2021г
8	БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т	15742000	Каталог IV-қв. 2021г
9	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	15400000	Каталог IV-қв. 2021г
10	ГРУНТОВКА В-КФ-093 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ, СЕРАЯ, ЧЕРНАЯ	Т	15400000	Каталог IV-қв. 2021г
11	КРАСКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	Т	21000000	Каталог IV-қв. 2021г
12	РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ Р-4А	Т	20338000	Каталог IV-қв. 2021г
13	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ IV СОРТА	МЗ	3391304	Каталог IV-қв. 2021г
14	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНО-ДОРОЖНАЯ	Т	3599163	Каталог IV-қв. 2021г
15	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ БОРТОВЫЕ КАМНИ /БР300Х30Х18/	ШТ	264294	Каталог IV-қв. 2021г
16	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ БОРТОВЫЕ КАМНИ /БР100Х30Х18/	ШТ	71931	Каталог IV-қв. 2021г
17	СТОЙКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИЗ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 76Х3 ММ	М	59865	Каталог IV-қв. 2021г

18	ВЫВОЗ ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 2 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ	1658,12	Туман ЙФУК ларининг экспертиза хулосаларининг ўртача нархлари
19	ТРАНСПОРТИРОВКА АСФАЛЬТОБЕТОН НА РАССТОЯНИЕ 4 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ	1456,37	
20	ТРАНСПОРТИРОВКА БИТУМНАЯ ЭМУЛЬСИЯ НА РАССТОЯНИЕ 4 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ	1456,37	
21	ТРАНСПОРТИРОВКА ГПС НА РАССТОЯНИЕ 4 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ	1456,37	
22	ТРАНСПОРТИРОВКА ГПС И ПЕСОК НА РАССТОЯНИЕ 14 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ	1213,17	
23	ТРАНСПОРТИРОВКА Ж/Б ИЗДЕЛИИ НА РАССТОЯНИЕ 41 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ	1041,1	
24	ТРАНСПОРТИРОВКА АСФАЛЬТОБЕТОН НА РАССТОЯНИЕ 43 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ	1041,1	
25	ТРАНСПОРТИРОВКА БЕТОН НА РАССТОЯНИЕ 41 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ	1041,1	
26	ТРАНСПОРТИРОВКА БИТУМНАЯ ЭМУЛЬСИЯ НА РАССТОЯНИЕ 43 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ	1041,1	
27	ТРАНСПОРТИРОВКА ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 2 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ	1658,12	
28	ЗНАК ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЙ ТРЕУГОЛЬНОЙ ФОРМЫ СО СВЕТООТРАЖАЮЩЕЙ ПЛЕНКОЙ. ПОКРЫВАЮЩЕЙ ВСЕ ПОЛЕ ЗНАКА ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ, СО СТОРОНАМИ РАЗМЕРОМ, ММ: 700X700X700 ГОСТ 10807-78 N 2.3.1-2.4	100ШТ	28772500	№01/282 10.11.2021 й. Прайс-Лист ГУП "Узавтоуилбелги"
30	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА	%	18,000	
31	НДС	%	15,0	

Томди туман

ободонлаштириш бошқармаси вакили:

*Абдура*

" 22 " 06 2022 йил



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: 18-07-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 51606**

**Obyekt nomi** «Navoiy viloyati Tomdi tuman Yangi tomdi qo'rg'oni ichki yo'llarini joriy ta'mirlash.»

**Buyurtmachi** - Navoiy viloyati Tomdi tumani Obodonlashtirish boshqarmasi.

**Bosh loyihachi** - "Navoiy Grand Project" MCHJ.

**Litsenziya** AL-000038-sonli 28.06.2019 yilda berilgan, amal qilish muddati cheklanmagan.

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

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

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash.

**Murojaat raqami:** № 48790

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Tomdi tumani hokimi o'rinbosari R.Qunakbayev tomonidan 2022-yil tasdiqlangan Mening yo'lim dasturi asosida dastlabki manzilli ro'yxati.

1.2. Navoiy viloyati Tomdi tuman Yangi tomdi qo'rg'oni ichki yo'llarini joriy ta'mirlash uchun texnik topshiriqnama Navoiy viloyati Tomdi tumani Obodonlashtirish boshqarmasi boshlig'i H.Amanov tomonidan 22.06.2022-yilda tasdiqlangan.

1.3. Navoiy viloyati Tomdi tuman Yangi tomdi qo'rg'oni ichki yo'llarini joriy ta'mirlash ishchi loyihasi uchun nuqsonlar qaydnomasi, Navoiy viloyati Tomdi tumani hokimi o'rinbosari R.Qunaqbayev tomonidan 22.06.2022-yilda tasdiqlangan.

1.4. Navoiy viloyati Tomdi tuman Yangi tomdi qo'rg'oni ichki yo'llarini joriy ta'mirlash uchun ishlatiladigan qurilish mahsulotlarini tashish masofasini aniqlash dalolatnomasi 2022-yilda tuzilgan.

1.5. Navoiy viloyati Tomdi tuman Yangi tomdi qo'rg'oni ichki yo'llarini joriy ta'mirlash ishlarida loyiha-smeta hujjatlarini ishlab chiqish uchun ishchilarni ish haqqi, mashina mexanizmlar, transport xarajatlari va beton qorishmasi qiymati bo'yicha taklif etiladigan narxlar ro'yxati Navoiy viloyati Tomdi tumani obodonlashtirish boshqarmasi boshlig'i H.Amanov tomonidan 22.06.2022-yilda tasdiqlangan.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Loyiha-smeta xujjatlarini ekspertizadan o'tqazish uchun 30.06.2022-yildagi 01-22/58-sonli buyurtmachining xati.

2.2. Navoiy viloyati Tomdi tumani hokimi o'rinbosari R.Qunaqbayev tomonidan 22.06.2022-yilda tasdiqlangan nuqsonlar qaydnomasi.



2.3. Navoiy viloyati Tomdi tuman Yangi tomdi qo'rg'oni ichki yo'llarini joriy ta'mirlash smeta hujjatlari.

Buyurtmachi tomonidan taqdim qilingan ob'ektning boshlang'ich smeta bahosi QQS bilan 146 590,593 ming so'mni tashkil qiladi.

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

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

Iqlim mintaqasi - IVA.

Qurilish maydoning iqlim zonasi - IA.

Xisobiy qishki tashqi havo xarorati - 13<sup>0</sup>S.

Standart qor yuki - 0,50kPa.

Standart shamol bosimi - 0,38kPa.

Tuproqni muzlashining standart chuqurligi - 0,57m.

Qurilish hududining seysmikligi - 7 ball.

Tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasiga asosan Navoiy viloyati Tomdi tuman Yangi tomdi qo'rg'oni ichki yo'llarini joriy ta'mirlash ishlari:

Navoiy viloyati Tomdi tuman Yangi tomdi qo'rg'oni ichki yo'llarini joriy ta'mirlash umumiy uzunligi-0,24 km, eni-4,5m.

Ichki ko'cha chetidagi t/beton yo'l bordyurlarini qo'l kuchida ko'chirib olish;

- Cho'michining hajmi 1,0m<sup>3</sup> bo'lgan ekskavator yordamida kengaytirilayotgan qismdagi I-guruh gruntini, (Yaroqsiz temirbeton yo'l bordyurlarini avtosamosvallarga yuklash.) 175x2,0x0,3+123:3x0,148;
- Yuklangan gruntini 2km. masofaga tashib chiqarish;
- Tabiiy QSHA dan H=25 sm qalinlikda asos qurish. GOST 25607-94 (Yo'lning kengaytirilayotgan qismiga);
- Ichki yo'llar chetiga 3000(1000)x300x180mm o'lchamli yo'l bordyurlarini beton asosda qayta o'rnatish;
- Ichki yo'llar chetiga 3000(1000)x300x180mm o'lchamli yo'l bordyurlarini beton asosda yangidan o'rnatish;
- Asos ustiga bitum emulsiyasi sepih 0,7 kg/m<sup>2</sup>;
- Qatnov qismiga issiq mayda donali zich asfal'tbetondan 5sm qalinlikda qoplama qurish. Tip-B Marka-I (R-5m egrilik radiuslari bilan);
- Yo'l belgilarini o'rnatish;
- Yo'l belgi ustunlari (d=76x3mm metal quvurlar L=3,33).

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

4.1. Loyihada ko'zda tutilmagan.

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

5.1. Ishchi loyiha hujjatlari kelishilgan:

- Tomdi tumani Obodonlashtirish boshqarmasi bilan.

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

## 6.1. Smeta qismi.

Navoiy viloyati Tomdi tuman Yangi tomdi qo'rg'oni 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 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» (4-kvartal 2021yil) dan foydalanib ishlab chiqilgan va qurilish materiallarini viloyatning ishlab chiqaruvchi korxonalar va tashkilotlarning o'rtacha narxlari.

Navoiy viloyati Tomdi tuman Yangi tomdi qo'rg'oni 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 qisman bartaraf etilgan.

6.3. Navoiy viloyati Tomdi tuman Yangi tomdi qo'rg'oni ichki yo'llarini joriy ta'mirlash ishchi loyihasi va smeta hujjatlari, buyurtmachi taqdim qilgan boshlang'ich taklif bahosi QQS bilan 146 590,593 ming so'mni tashkil etgan.

6.4. Navoiy viloyati Tomdi tuman Yangi tomdi qo'rg'oni ichki yo'llarini joriy ta'mirlash ishchi loyihasi va smeta hujjatlari ekspertiza ko'rigidan keyin tavsiyaviy smeta bahosi QQS bilan 146 590,593 ming so'm qilib belgilandi, shundan:

- QMI - 127 470,081 ming so'm;

- QQS - 19 120,512 ming so'm;

Bundan tashqari buyurtmachining boshqa xarajatlari QQS va shaffof qurilish 0,05% bilan - 7 329,530 ming so'm.

## 7. Xulosalar.

7.1. Navoiy viloyati Tomdi tuman Yangi tomdi qo'rg'oni ichki yo'llarini joriy ta'mirlash ishchi loyihasi va smeta hujjatlari belgilangan talablar darajasida bo'lib, keyinda 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 4.1. 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: Sultonov Zafar Zokirovich**