

«САМОЙЎЛЛОЙИҲА» масъулияти чекланган жамияти.

ҚИЗИЛТЕПА ТУМАНИДАГИ «ВАНҒОЗИ» МФЙ ТОЖИКОН ВА
СОВУНГАРОН ҚИШЛОҚ ИЧКИ ЙЎЛ (КЎЧА)ЛАРИНИ
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ.

СМЕТА ҲУЖЖАТЛАРИ

Қисқа тушунтириш хати.
Жамлама ва ресурс сметалар
Нуксонлар қайдномаси
Схематик режаси

Директор:



НОРМАТОВ Н.А.

Лойиҳа бош муҳандиси:

A handwritten signature in blue ink, likely belonging to the chief engineer mentioned in the text.

ЎНГАРОВ З. М.

Навоий ш. 2022й.



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI NAVOIY VILOYATI

QIZILTEPA TUMAN OBODONLASHTIRISH

BOSHQARMASI

Manzil: Qiziltepa tuman A.Navoiy MFY Shodlik ko'chasi 45-uy telefon faks (0 436) 555-36-78

“ 18 ” “ 06 ” 2022 yil

№ 138/01-07

Навоий Вилоят
“Самойшллойиха” МЧЖ
директори Н.Норматовга.

Қизилтепа туман “Ободонлаштириш” бошқармаси Сизга ушбуни ёзиб маълум қиладики, Қизилтепа тумани бўйича 2022-йил биринчи биринчи босқичда жамоатчилик фикри асосида шакилланган ички хўжалик йўллари жорий таъмирлаш учун лойиха смета ҳужжатларини тайёрлашда ва бошлангич баҳосини шакллантиришда нархларни 2021 йил 4 чорақдаги ўртача нахлардан ҳамда каталокда йўқ қурилиш материалларини вилоятнинг ишлаб чиқарувчи корхона ва ташкилотларнинг бугунки кундаги Прайин-Листарининг ўртача нахларида қўлланилишини тавсия этамиз:

- иш ҳаққи (сострах) билан -16151.0 сўм
- Пудратчи ташкилотларнинг бошқа харажати-12 фоиз:
- бўйртмачининг харажатлари-2.5фоиз:

Қизилтепа туман “Ободонлаштириш”
бошқармаси бошлиғи :



 Б.С.Жумаев.

“TASDIQLAYMAN”

**"Qiziltepa tumani obodonlashtirish"
boshqarmasi boshlig'i**

B.Jumaev.

2022 y.



**Navoiy viloyati Qiziltepa tumani “VANG'OZI” MFY Tojikon va Sovungaron
qishloqlari ichki yo'l (ko'cha) larini joriy ta'mirlash bo'yicha loyiha-smeta
hujjatlarini ishlab chiqishga**

TEXNIK TOPSHIRIQ

(2- nusxada tayyorlandi)

Buyutmachi	"Qiziltepa tumani obodonlashtirish" boshqarmasi
Bosh loyihachi	"Samo yo'l loyiha" MCHJ
Bosh pudratchi	Tanlov asosida aniqlanadi
Loyihalash Uchun asos	Qiziltepa tumanidagi jamoatchilik fikri asosida "Ochiq byudjet" axborot portalida eng ko'p ovoz to'plagan takliflarni saralab olish hamda jamg'arma mablag'laridan moliyalashtiriladigan tadbirlar to'g'risidagi 2022 yil 19 apreldagi VI-33-35-5-72K/22-sonli qarori
Qurilish turi	Joriy ta'mirlash (qurish, rekonstruksiya, to'liq ta'mirlash)
Obyektning joylashgan o'rni	Navoiy viloyati, Qiziltepa tumani (obyekt joylashgan viloyat, Shahar, tuman)
Loyihalashtirish bosqichi	1 bosqichli _____ (DTIH, TIH, ishchi loyiha, ishchi hujjat)
Loyihalashning alohida sharoitlari	Qishloq ichki yo'llari aholi turar joyi hududi bo'lganligini e'tiborga olib, shahar hududidagi ko'chalarning parametrlari "Reja-sxema"si ishlab chiqilib, shahr hokim o'rinbosari tomonidan tasdiqlansin.
Shahar va yirik aholi punkit laridan yo'lni o'tkazish sharti	SHNQ 2.07.01-03*, SHNQ 2.05.02-07, SHNQ 2.05.11-19, QMvaQ 2.05.03-97 (qaysi QMQ, SHNQ qo'llanmalar talabi asosida)
Joyning tavsifi	Shahar hududi, tekis rel'efdan iborat (loyihalananayotgan hudud joylashuvi)
Qurilish ishlarini boshlanishi	2022 yil.
Qurilish ishlarini tugallash	2022 yil.
Yo'lning asosiy ko'rsatgichlari	Қатнов қисми кенглиги – 3,0-4,5м. Йўл чети кенглиги – 2х(0,5-0,75м) Йўл пойи кенглиги – 3,0-6,0м
Yo'l to'shamasi	yengillashtirilgan, (Asfaltobeton va shag'al qoplamali).
Loyihalashtirish uchun boshlang'ich ma'lumotlar	Asosiy qurilish materiallari va konstruksiyalarining sifati, olish manbalari, tarnsportda tashish sharoitlari, temirbeton konstruksiya, detallar va mahsulotlarni tayyorlovchi zavod va bazalar, olib boruvchi va yuk tushirish yo'llari, yo'l qorishmalarini tayyorlovchi korxonalar omborlari va yo'l qurilish materiallari kar'erning mavjudligi to'g'risida ma'lumotlar, loyihaning smeta hujjatlarida hisobga olinishi kerak bo'lgan ustama xarajatlar, imtiyozlar miqdori, nuqsonlar qaydnomasi, qo'shimchalar yoki boshqa xarajatlarga koeffisientlar bosh loyihachi tashkilot tomonidan to'planib, buyurtmachi bilan kelishilishi lozim
Loyihani davlat	Buyurtmachi tashkilot zimmasida qoladi.

ekspertizasidan o'tkazish

Loyihalarni ishlab chiqishni tugatish muddati

Shartnomada aniqlanadi.

Yo'l va avtotransport xizmati bino va inshootlar joylashuv zaruriyati

Zarurat yo'q.

Texnik jarayonlar, jihoz va uskunalarga talablar

Pudratchilarning mavjud quvvatlariga asoslangan holda aniqlanadi;

Qurilishni resurslar bilan ta'minlash

Mahalliy materiallardan foydalanishga ustuvorlik berilib ishchi loyihada aniqlanadi;

Табиий атроф-мухит муҳофазасига талаблар

Meyoriy hujjatlar talablari asosida hisoblansin.

Hududni tiklash va obodonlashtirish bo'yicha talablar

Yerdan oqilona foydalanish ta'minlanishi lozim. Atrof-muhitni himoyalash, buzilgan yerlarni tiklash ishlari harajatlari ko'zda tutilishi kerak;

Loyihalshda erishish zarur bo'lgan asosiy texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlar

Yo'lning texnik-foydalanish ko'rsatkichlarini zaruriyat va me'yoriy talablardan kelib chiqib, takomillashtirish ko'zda tutilishi lozim (o'tkazish qobiliyati, harakat xavfsizligi, tashish tannarxini kamaytirish v.b.);

Kapital qo'yilmalarning mo'lallanayotgan hajmi va moliyalashtirish manbalari

Moliyalashtirish manbai:
Mahalliy byudjet mablag'lari hisobidan (Open bydjet).

Qurilishni tugatish va quvvatlarni ishga tushurishning mo'lallanayotgan muddatlari

Loyihalashtirilayotgan ishlar hajmidan va texnologik talablardan kelib chiqib, ishchi loyihada aniqlanadi.

Standartlarga rioya qilish talablari

Mahaliy standart

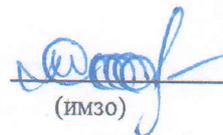
Topshirish -qabul qilish tartibi

Ishchi loyiha 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:

"Qiziltepa tumani obodonlashtirish" boshqarmasi vakili:

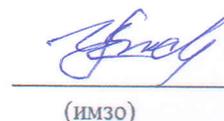
“ ” 2022y.


(ИМЗО)

Bosh loyihachi tashkilot:

"Samo yo'l loyiha" MCHJ loyiha bosh muhandisi

“ ” 2022y.


(ИМЗО)

ЖАМЛАМА СМЕТА ҲИСОБ-КИТОБИГА ТУШУНТИРИШ ХАТИ

Қизилтепа туманидаги "Вангози" МФЙ Тоғжикон ва Совунгарон қишлоғи ички йўллари янги таъмирлаш.

Смета ҳужжатлари Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 11 июнь 2003 йилдаги №261 буйруғи ва амалдаги норматив ҳужжатларга асосан ишлаб чиқилган.

Смета ҳужжатларида қурилиш материаллари ва машина механизмлар нархлари Ўзбекистон Республикаси қурилиш ва ишлаб чиқаришда қўлланиладиган материал-техник ресурсларнинг амалдаги нархлар "Каталоги" (2021 йил 4-квартал), "Қизилтепа тумани ободонлаштириш ва Навоий вилояти АЙХББ" тасарруфидаги пудрат ташкилотлари томонидан ишлаб чиқилган ва Давлат экспертизасидан ўтказилган нархлари ҳамда Буюртмачи томонидан келишилган келишув баённомасига асосан ишлаб чиқилган.

Объектнинг бошланғич нархлар баҳосини ҳисоблашда буюртмачи маълумотларига асосан пудратчининг бошқа харажатлари 12,0 %, ҚҚС 15% қўлланилди.

Объектнинг бошланғич баҳоси тавсиявий характерга эга бўлиб, яқиний баҳосини Буюртмачи томонидан аниқланади.

Лойиҳа-смета ҳужжатлари ABC4-UZ (2021.1) дастури асосида ишлаб чиқилди.

Объектнинг бошланғич тавсиявий смета баҳоси:

780 376,165 минг сўмни ташкил қилади.

Бош Мутахассис:



Турсунов. Ж

РЕКОМЕНДУЕМЫЙ РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ
ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

Қизилтепа туманидаги "Вангози" МФЙ Тоғжикон ва Совунгарон қишлоғи ички йўллари жорий таъмирлаш.

ОБЪЕКТ

№ П	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена тыс. СУМ
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	9 240,417
2	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	70 046,423
3	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	489 473,983
4	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	37 121,293
5	ИТОГО ПО РЕСУРСАМ	605 882,116
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 12,00%	72 705,854
7	ИТОГО	678 587,969
8	НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ 15%	101 788,195
9	ИТОГО	780 376,165
14	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА	19 509,404
15	ИТОГО	799 885,569
16	ВСЕГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	799 885,569

ЗАКАЗЧИК



МП

ИСПОЛНИТЕЛЬ



МП

Қизилтепа туманидаги "Вангози" МФЙ Тоғжикон ва Совунгарон қишлоғи ички йўлларини жорий таъмирлаш.
(наименование стройки)

Форма N 5

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на

(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
I.РЕМОНТ ДОРОЖНОЙ ПОКРЫТИИ					
1	E2703-008-03	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ И ОСНОВАНИЙ ЧЕРНЫХ ШЕБЕНОЧНЫХ			
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	100МЗ	1,7700	
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	15,6	27,612
1.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	ЧЕЛ.-Ч	5,35	9,4695
1.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	2,27	4,0179
1.5	1607	РЫХЛИТЕЛИ ПРИЦЕПНЫЕ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч	0,65	1,1505
1.6	1834	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) ДО 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,67	4,7259
2	E2703-001-03	ИСПРАВЛЕНИЕ ПРОФИЛЯ ОСНОВАНИЙ ГРАВИЙНЫХ С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВОГО МАТЕРИАЛА	1000М2	9,2000	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,9	284,28
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	20,71	190,532
2.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,7	34,04
2.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,36	40,112
2.5	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	1,95	17,94
2.6	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	1,01	9,292
2.7	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч		
2.8	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,95	17,94
2.9	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,01	9,292
2.10	9219	ВОДА	МЗ	15	138
2.11	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	66	607,2
3	E2714-024-01	ЯМОЧНЫЙ РЕМОНТ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ УКАТЫВАЕМОЙ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСЬЮ БЕЗ РАЗЛОМКИ СТАРОГО ПОКРЫТИЯ: ТОЛЩИНА СЛОЯ ДО 50 ММ, ПЛОЩАДЬ РЕМОНТА В ОДНОМ МЕСТЕ ДО 1 М2	100 М2	0,2500	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	54,39	13,5975
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	15,54	3,885
3.3	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	7,77	1,9425
3.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	7,77	1,9425
3.5	1771	МАШИНЫ ДОРОЖНОГО МАСТЕРА	МАШ.-Ч	7,77	1,9425
3.6	6131	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПОРИСТАЯ КРУПНОЗЕРНИСТАЯ	Т	11,7	2,925
3.7	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	0,032	0,008
4	E2706-026-01	РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ	Т	3,9400	
4.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	2,2852
4.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,39	1,5366
4.3	30135	БИТУМ	Т	1,03	4,0582
5	E2713-010-02 ДОП. 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПОРИСТЫХ КРУПНОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOEGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ	1000 М2	7,3850	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	122,8125
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,28	68,5328
5.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	3,6925
5.4	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,39	10,2652
5.5	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	22,7458
5.6	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	10,1174
5.7	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	11,4467
5.8	6131	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПОРИСТАЯ КРУПНОЗЕРНИСТАЯ	Т	92,5	683,1125
5.9	9219	ВОДА	МЗ	0,9	6,6465
5.10	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	0,0108	0,079758
6	E2713-011-02 ДОП. 9 К=4	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-011-02	1000 М2	7,3850	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,32	17,1332
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,376	10,1618
6.3	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,688	5,0809
6.4	6131	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПОРИСТАЯ КРУПНОЗЕРНИСТАЯ	Т	46,24	341,4824
6.5	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	0,0056	0,041356
7	E2708-1-16	УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСЬЮ ТОЛЩИНОЙ 10 СМ ИСКЛЮЧАТЬ 4 СМ	1000М2	1,8400	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	19,02	34,9968
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,962	25,6901
7.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,148	3,9523
7.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,908	9,0307
7.5	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч	6,36	11,7024
7.6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,546	1,0046

1	2	3	4	5	6
7.7	9219	ВОДА	МЗ	12	22,08
7.8	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	74,4	136,896
II. УСТРОЙСТВО ТРУБЫ					
8	E0102-057-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,0688	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	154	10,5952
9	E3007-10-1	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЕ ИЗ ГПС ТОЛЩИНОЙ 20 СМ	МЗ	1,3200	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,84	2,4288
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,71	0,9372
9.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,22	0,2904
9.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,44	0,5808
9.5	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	1,29	1,7028
10	E3001-010-01	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ТРУБ И ОПОР МОСТОВ	100МЗ	0,0063	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	319	2,0097
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	49,99	0,314937
10.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	58,65	0,369495
10.4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,55	0,022365
10.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,000189
10.6	808	КРАНЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.-Ч	49,91	0,314433
10.7	1297	НАСОСЫ ДЛЯ НАГНЕТАНИЯ ВОДЫ, СОДЕРЖАЩЕЙ ТВЕРДЫЕ ЧАСТИЦЫ, ПОДАЧА 45 МЗ/Ч, НАПОР ДО 55 М	МАШ.-Ч	2,32	0,014616
10.8	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	1,58	0,009954
10.9	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,000315
10.10	23469	ВОДА	МЗ	60	0,378
10.11	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,025	0,000158
10.12	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,102	0,000643
10.13	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,0515	0,000324
10.14	32672	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2	64,9	0,40887
10.15	35515	ПОЛОТНО ИГЛОПРОВОЙНОЕ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА "ДОРНИТ-2"	10М2	4,72	0,029736
10.16	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	МЗ	0,97	0,006111
10.17	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	МЗ	1,14	0,007182
10.18	36056	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	МЗ	1,37	0,008631
10.19	36057	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	МЗ	0,22	0,001386
10.20	41360	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ ПО ПРОЕКТУ	МЗ	102	0,6426
11	E3008-23-3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ТРУБЫ ОБМАЗОЧНОЙ БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ ДВУХСЛОЙНОЙ	100М2	0,2127	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,4	15,1868
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,31	0,704037
11.3	23469	ВОДА	МЗ	2	0,4254
11.4	30127	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ КРОВЕЛЬНЫХ МАСТИК, МАРКИ БНМ-75/35	Т	0,45	0,095715
11.5	32124	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50	Т	0,1	0,02127
11.6	34006	ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ	Т	0,058	0,012337
12	E2201-011-08	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ТРУБ Д-325 ММ АВТОКРАНОМ	КМ	0,0070	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	504	3,528
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	165,77	1,1604
12.3	846	КРАНЫ ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ.-Ч	17,36	0,12152
13	С КСМ	СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ Д-325Х6ММ	ПМ	7,0000	
14	E3007-002-01	УКЛАДКА ЗВЕНЬЕВ ОДНОЧКОВЫХ ВОДОПРОПУСКНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КРУГЛЫХ ТРУБ ПОД НАСЫПЯМИ ЖЕЛЕЗНЫХ И АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ОТВЕРСТИЕМ ТРУБ 0,5 М, ВЫСОТА НАСЫПИ ДО 0/0,9 М	МЗ	1,1100	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,22	14,6742
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,91	8,3831
14.3	786	КРАНЫ НА ГУСЕИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.-Ч	4,94	5,4834
14.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	0,11	0,1221
14.5	22451	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,17	0,1887
14.6	32124	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50	Т	0,01	0,0111
14.7	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	МЗ	0,05	0,0555
14.8	38617	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	3,83	4,2513
15	С КСМ	Ж.Б ТРУБЫ Д-600ММ	ПТ	3,0000	
16	E3704-001-04	УСТРОЙСТВО ВХОДНЫХ И ВЫХОДНЫХ ЧАСТИ ОГОЛОВКОВ ТРУБ ИЗ БЕТОНА М-250	100МЗ	0,0100	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	659	6,59
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	72,53	0,7253
16.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	10,79	0,1079
16.4	1760	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	11,39	0,1139
16.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	32,37	0,3237
16.6	22194	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ (НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ), КЛАСС В 20 (М250)	МЗ	101,5	1,015
16.7	22453	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	МЗ	2,47	0,0247
16.8	23469	ВОДА	МЗ	77,2	0,772
16.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,143	0,00143
16.10	32202	МАСЛО ДИЗЕЛЬНОЕ МОТОРНОЕ М-10ДМ	Т	0,069	0,00069
16.11	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	0,11	0,0011
16.12	36031	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	МЗ	0,93	0,0093

1	2	3	4	5	6
16.13	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	11,1	0,111
16.14	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	6,04	0,0604
16.15	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	59	0,59
17	E3008-23-3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОГОЛОВКОВ ТРУБЫ ОБМАЗОЧНОЙ БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ ДВУХСЛОЙНОЙ	100М2	0,0590	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,4	4,2126
17.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,31	0,19529
17.3	23469	ВОДА	МЗ	2	0,118
17.4	30127	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ КРОВЕЛЬНЫХ МАСТИК, МАРКИ БНМ-75/35	Т	0,45	0,02655
17.5	32124	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50	Т	0,1	0,0059
17.6	34006	ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ	Т	0,058	0,003422
18	E0102-061-01	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100МЗ	0,0284	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,5	2,5134
19	E0102-005-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1. 2	100МЗ	0,0284	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	0,355852
19.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	0,086336
19.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	3,04	0,086336
19.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	0,345912
II. УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ					
20	E2709-008-01	УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЙКАХ	100ШТ	0,0300	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	320	9,6
20.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	14,53	0,4359
20.3	1069	МАШИНЫ БУРИЛЬНЫЕ НА ТРАКТОРЕ 85 (115) КВТ (Л.С.) ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ.-Ч	11	0,33
20.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,01	0,0603
20.5	30303	БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т	0,048	0,00144
20.6	31403	ГРУНТОВКА В-КФ-093 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ, СЕРАЯ, ЧЕРНАЯ	Т	0,01935	0,00058
20.7	31445	КРАСКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	Т	0,00562	0,000169
20.8	31507	РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ Р-4А	Т	0,00338	0,000101
20.9	41082	ЩИТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	ШТ	100	3
21	C111-1661	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	0,0300	
22	C КСМ	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ Д-76Х3,5ММ	ПМ	12,0000	
23	C КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА Ж/Б.ТРУБ НА 55 КМ АВТОТРАНСПОРТОМ	ТН/КМ	154,0000	
24	C КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА МЕТАЛЛ.ТРУБ НА 530 КМ АВТОТРАНСПОРТОМ	ТН/КМ	217,3000	
25	C КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА ГПС НА 16 КМ АВТОМОБИЛЯМИ САМОСВАЛАМИ	ТН/КМ	19092,8000	
26	C КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА А/Б НА 10 КМ АВТОМОБИЛЯМИ САМОСВАЛАМИ	ТН/КМ	10275,0000	

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		572,1266
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		320,5991
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		42,0102
4	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч		1,5366
5	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		49,1427
6	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч		0,369495
7	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		0,022365
8	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч		53,4625
9	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч		37,628
10	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч		0,376736
11	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		0,108089
12	786	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.-Ч		5,4834
13	808	КРАНЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.-Ч		0,314433
14	846	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ.-Ч		0,12152
15	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч		2,0646
16	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч		11,7024
17	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч		10,212
18	1069	МАШИНЫ БУРИЛЬНЫЕ НА ТРАКТОРЕ 85 (115) КВТ (Л.С.) ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ.-Ч		0,33
19	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		23,7876
20	1297	НАСОСЫ ДЛЯ НАГНЕТЕНИЯ ВОДЫ, СОДЕРЖАЩЕЙ ТВЕРДЫЕ ЧАСТИЦЫ, ПОДАЧА 45 МЗ/Ч, НАПОР ДО 55 М	МАШ.-Ч		0,014616
21	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч		0,009954
22	1607	РЫХЛИТЕЛИ ПРИЦЕПНЫЕ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч		4,7259
23	1760	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		0,1139
24	1771	МАШИНЫ ДОРОЖНОГО МАСТЕРА	МАШ.-Ч		1,9425
25	1834	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) ДО 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		4,3011
26	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		9,292
27	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		0,926712
28	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,0603
29	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,324015
30	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч		15,346
31	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч		22,7458
32	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч		10,1174

1	2	3	4	5	6
33	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 Т	МАШ.-Ч		11,4467
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
34	6131	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПОРИСТАЯ КРУПНОЗЕРНИСТАЯ			
35	9219	ВОДА	Т		1027,5199
36	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3		166,7265
37	22194	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ (НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ), КЛАСС В 20 (М250)	М3		745,7988
			М3		1,015
38	22451	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50			
39	22453	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	М3		0,1887
40	23469	ВОДА	М3		0,0247
41	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	М3		1,6934
42	30127	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ КРОВЕЛЬНЫХ МАСТИК, МАРКИ БНМ-75/35	Т		0,129114
43	30135	БИТУМ	Т		0,122265
44	30303	БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т		4,0582
45	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т		0,00144
46	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,000158
47	31403	ГРУНТОВКА В-КФ-093 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ, СЕРАЯ, ЧЕРНАЯ	Т		0,002073
48	31445	КРАСКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	Т		0,00058
49	31507	РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ Р-4А	Т		0,000169
50	32124	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50	Т		0,000101
51	32202	МАСЛО ДИЗЕЛЬНОЕ МОТОРНОЕ М-10ДМ	Т		0,03827
52	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГотовок МАССОЙ 1,8 КГ	Т		0,00069
53	32672	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	Т		0,000324
54	34006	ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ	М2		0,40887
55	35515	ПОЛОТНО ИГЛОПРОБИВНОЕ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА "ДОРНИТ-2"	Т		0,015759
56	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	10М2		0,029736
			М3		0,006111
57	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3		0,0011
58	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	М3		0,0555
59	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	М3		0,007182
60	36031	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	М3		0,0695
61	36056	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	М3		0,008631
62	36057	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	М3		0,001386
63	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3		0,111
64	38617	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ			
65	41082	ЩИТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ		4,2513
66	41360	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ ПО ПРОЕКТУ	ШТ		3
67	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	М3		0,6426
68	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	10М2		0,0604
			М2		0,59
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
69	С КСМ	ЖБ ТРУБЫ Д-600ММ			
70	С КСМ	СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ Д-325Х6ММ	ШТ		3
71	С КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА А/Б НА 10 КМ АВТОМОБИЛЯМИ САМОСВАЛАМИ	ПМ		7
72	С КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА ГПС НА 16 КМ АВТОМОБИЛЯМИ САМОСВАЛАМИ	ТН/КМ		10275
73	С КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА МЕТАЛЛ ТРУБ НА 530 КМ АВТОТРАНСПОРТОМ	ТН/КМ		19092,8
74	С КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА ЖБ ТРУБ НА 55 КМ АВТОТРАНСПОРТОМ	ТН/КМ		217,3
75	С КСМ	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ Д-76Х3,5ММ	ТН/КМ		154
76	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	ПМ 100ШТ#797		12 0,03

СОСТАВИЛ

ТУРСУНОВ Ж

ПРОВЕРИЛ

ИСМАТОВ О

Наименование стройки - *Қизилтепа туманидаги "Вангози" МФЙ Тоғжикон ва Совунарон қишлоғи ички йўлларини жорий таъмирлаш.***ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ №**

Объект -

на

Основание:

Составлена В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

N п/п	Шифр (обоснование)	Код АВС	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потребность	Сметная стоимость, СУМ	
						в текущем уровне	
1	2	3	4	5	6	9	10
Ресурсы по нормам СНиП							
<i>Затраты труда</i>							
1.		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	572,1266	16151	9 240 417
2.		3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	320,5991	0	0
Итого по трудовым ресурсам					СУМ		9 240 417
<i>Строительные машины и механизмы</i>							
1		107	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	42,0102	315 684	13 261 947
2		108	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	1,5366	173 722	266 941
3		112	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	49,1427	224 593	11 037 106
4		403	Вибраторы глубинные	маш.-ч	0,369495	3 732	1 379
5		521	Дрели электрические	маш.-ч	0,022365	836	19
		621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	53,4625	218 498	11 681 444
		623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	37,628	227 373	8 555 591
8		660	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 5 м3/мин	маш.-ч	0,376736	77 740	29 287
9		762	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,108089	136 341	14 737
10		786	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 25 т	маш.-ч	5,4834	136 341	747 612
11		808	Краны на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 25 т	маш.-ч	0,314433	136 341	42 870
12		846	Краны-трубоукладчики для труб диаметром (грузоподъемностью) до 400 мм (6,3 т)	маш.-ч	0,12152	136 341	16 568
13		913	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	2,0646	18 494	38 183
14		1014	Катки дорожные самоходные вибрационные, масса более 8 т	маш.-ч	11,7024	218 498	2 556 950
		1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч	10,212	26 397	269 568
16		1069	Машины бурильные на тракторе 85 (115) кВт (л.с.) глубиной бурения 3,5 м	маш.-ч	0,33	97 225	32 084
17		1135	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	23,7876	174 140	4 142 373
		1297	НАСОСЫ ДЛЯ НАГНЕТАНИЯ ВОДЫ, СОДЕРЖАЩЕЙ ТВЕРДЫЕ ЧАСТИЦЫ, ПОДАЧА 45 М3/Ч, НАПОР ДО 55 М	МАШ.-Ч	0,014616		0
19		1556	Бензопилы	маш.-ч	0,009954	843	8
		1607	РЫХЛИТЕЛИ ПРИЦЕПНЫЕ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч	4,7259	26 397	124 751
21		1760	Вибраторы глубинные пневматические	маш.-ч	0,1139	3 732	425
		1771	МАШИНЫ ДОРОЖНОГО МАСТЕРА	МАШ.-Ч	1,9425	0	0
		1834	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) ДО 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	4,3011	103 493	445 136
		1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	9,292	118 292	1 099 172
24		1866	Трамбовки пневматические	маш.-ч	0,926712	3 732	3 458
25		2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0603	125 675	7 578
26		2509	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,324015	125 675	40 721
29		3097	Укладчики асфальтобетона типа "VOEGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	15,346	374 275	5 743 616
30		3348	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 т	маш.-ч	22,7458	218 498	4 969 909
31		3349	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 т	маш.-ч	10,1174	228 746	2 314 318
32		3350	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 т	маш.-ч	11,4467	227 373	2 602 671
Итого по строительным машинам					СУМ		70 046 423
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>							

1	2	3	4	5	6	9	10
1		6131	Асфальтобетонная смесь пористая крупнозернистая	т	1027,5199	438 978	451 058 631
2		9219	Вода	м3	166,7265	350	58 354
3		12303	Гравийно-песчаная смесь	м3	745,7988	15 873	11 837 990
4		22194	Бетон гидротехнический (на сульфатостойком портландцементе), класс В 20 (М250)	м3	1,015	546 243	554 437
5		22451	Раствор готовый кладочный цементный, марка: 50	м3	0,1887	446 223	84 202
6		22453	Раствор готовый кладочный цементный, марка: 100	м3	0,0247	495 083	12 229
7		23469	Вода	м3	1,6934	350	593
8		30118	Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ	т	0,129114	3 599 163	464 702
9		30127	Битумы нефтяные строительные для кровельных мастик, марки БНМ-75/35	т	0,122265	3 599 163	440 052
10		30135	Битум	т	4,0582	3 599 163	14 606 123
11		30303	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т	0,00144	1 400 200	2 016
12		30322	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,000158	1 400 200	221
13		30407	Гвозди строительные	т	0,002073	8 000 000	16 584
14		31403	Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т	0,00058	16 200 000	9 396
15		31445	Краски перхлорвиниловые	л	0,000109	15 000 000	2 555
16		31507	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А	т	0,000101	15 400 000	1 555
17		32124	Мастика клеящая морозостойкая битумно-масляная МБ-50	т	0,03827	4 826 269	184 701
18	С КСМ		Ж.Б ТРУБЫ Д-600ММ	шт	3	881 712	2 645 136
19	С КСМ		СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ Д-325Х6ММ	пм	7	615 679	4 309 753
20	С КСМ		Стоимость металлических опор дорожных знаков д-76х3,5мм	пм	12	69 424	833 088
21		36008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства диаметром 14-24 см, длиной 3-6,5 м	м3	0,006111	3 652 174	22 318
22		36025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0,0011	3 652 174	4 017
23		36026	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, IV сорта	м3	0,0555	3 652 174	202 696
24		36028	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, II сорта	м3	0,007182	3 652 174	26 230
25		36031	Пиломатериалы хвойных пород Брусья обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более I сорта	м3	0,0695	3 652 174	253 826
26		36056	Пиломатериалы хвойных пород Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм II сорта	м3	0,008631	3 652 174	31 522
27		36057	Пиломатериалы хвойных пород Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	0,001386	3 652 174	5 062
28		36061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,111	3 652 174	405 391
29		38617	Пахла пропитанная	кг	4,2513	18 000	76 523
30	C111-1661		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	шт	3	308 050	924 150
31		41360	Бетон гидротехнический по проекту	м3	0,6426	546 243	351 016
32		44629	Ткань мешочная	10м2	0,0604	1 000	60
33		51619	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	0,59	82 834	48 872
Итого по материальным ресурсам				СУМ			489 473 983
Транспортные расходы							
1	С КСМ		ТРАНСПОРТИРОВКА А/Б НА 10 КМ АВТОМОБИЛЯМИ САМОСВАЛАМИ	ТН/КМ	10275	1 323	13 591 277
2	С КСМ		ТРАНСПОРТИРОВКА ГПС НА 16 КМ АВТОМОБИЛЯМИ САМОСВАЛАМИ	ТН/КМ	19092,8	1 213	23 162 717
3	С КСМ		ТРАНСПОРТИРОВКА МЕТАЛЛ. ТРУБ НА 530 КМ АВТОТРАНСПОРТОМ	ТН/КМ	217,3	989	214 959
4	С КСМ		ТРАНСПОРТИРОВКА Ж/Б ТРУБ НА 55 КМ АВТОТРАНСПОРТОМ	ТН/КМ	154	989	152 341
Итого Транспортные расходы				СУМ			37 121 293
Всего по смете				Сум			605 882 116

Составил:

Проверил:

"TASDIQLAYMAN"
Qiziltepa tuman, Hokimining
o'rinbosari

H. Aliyev

2022 yil.

"KELISHILGAN"

Qiziltepa tuman, Hokimligi
Obodonlashingirish boshqarmasi
boshlig'i



2022-yilda amalga oshiriladigan Qiziltepa tumanidagi "Vang'oz" MFY Tojikon va Sovungaron qishlog'i ichki yo'llarini joriy ta'mirlash.

NUQSONLAR QAYDNOMASI.

Biz quyida imzo qo'yuvchilar, komissiya a'zolari: Qiziltepa tuman Hokimligi Obodonlashingirish boshqarmasi vakili _____, "ENTER GEODEZIYA" MCHJ vakili R.Yodgorovlar mazkur qaydnomani tuzdik, mazkur qaydnomada vizual o'lchovlar natijasida quyidagi ish turlari va hajmlari aniqlandi.

№ T.R	Ishlarning manzili					Uzunlik	Yo'l elementlarining mavjud holati	Loyihada ko'zda tutilgan ish turlari va tadbirlar	Ish hajmlarini hisoblash formulasi	O'lchov birligi	Miqdori (hajmi)	Izoh
	km	piketaj	boshi	oxiri	IIK+							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

Qatnov qismini ta'mirlash.

							Qoplamani buzib olish. Kerkovka (Materialni qayta ishlatish)	ПК1+40--:3+80 ПК5+00--:ПК10+25 ПК13+50--:ПК21+90	m2	4416	
							QSHA sidan tekislovchi qatlam yotqizish. M2(исправленный профиль)	1840x5	m2	9200	
						Yo'l to'shamasi talab darajasida emas (yemirilish, siljishlar, cho'kmalar mavjud)	Asos ustidan bitum sepish. (Подгрунтовка) 0,6L/M ² . T		tn	3,94	
							Qoplamani chuqurchasimon(ямочный) ta'mirlash. M ²		m2	25	
							Yirik donali issiq g'ovak a/beton qorishmasidan h=6sm qalinlikda qoplama qurish. (Marka-I ГОСТ9128-13). Egriilik radiusi bilan birgalikda.	1840x4	m2	7385	
							Yo'l chetini QSHA sidan H=6sm qalinlikda mustahkamlash.	(1840x0,5)*2	m2	1840	

Quvur o'rnatish ishlari.

							Qo'l kuchida quvur va kallaklar o'rnidagi tuproqni qazish.		m3	6,88	
							Quvur hamda kallaklar ostiga QSHA sidan H=20sm qalinlikda asos yotqizish.		m2/m3	6,60/1,32	
							Quvur hamda kallak ostiga M-200 markali sementbetondan H=20sm qalinlikda asos yotqizish.		m2/m3	3,15/0,63	

2	Ushbu ko'chalarda ariq suvlarini o'tkazuvchi quvurlar talab darajasida emas.	Quvur sirtini bitum maskasi bilan 2 marta moylash(обмазоч гидроизол).	m2	21,27	
		O'lchami 325x6mm bo'lgan metall quvurni o'rnatish.	m/m	7/0,335	
		O'lchami 2500x600mm bo'lgan t/beton quvurni o'rnatish.	dona/m3/m	3/1,11/2,8	
		Quvurning suv kirish va chiqish qismlariga qurilish sharoitida tayyorlangan M-250 beton qorishmasidan kallak qurish.	m3	1	
		Kallaklar atrofini bitum maskasi bilan 2 marta moylash (обмазоч гидроизол.)	m2	5,9	
		Quvur ustini qo'l kuchida qayta ko'mish.	m3	2,84	
		Tuproqni pnevmozichlagichda zichlash.	m3	2,84	
Yo'lni jihozlash.					
3	Harakat xavfisizligini ta'minlovchi yo'l belgilari bilan ta'minlanmagan.	2.4 yo'l belgi ekranini o'rnatish.	dona	3	
		D76x3,5mm bo'lgan metall y/b ustunlarini o'rnatish.	m/m	12,0,075	

Qiziltepa tumani Hokimligi Obodondastirish boshqarmasi vakili:

"ENTER GEODEZIYA" MCHJ vakili:

Sinba

Ruzay

U. Pasurov

R. Yodgorov

Dalolatnoma

Qiziltepa t

" ____ " ____ 2022 y.

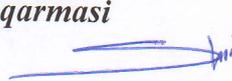
Biz quyida imzo qo'yuvchilar, komissiya a'zolari: Qiziltepa tuman Hokimligi Obodonlashtirish boshqarmasi vakili _____, "ENTER GEODEZIYA" MCHJ vakili R. Yodgorov; 85 H 708 HA avtomobil haydovchisi O. Ismatovlar mazkur qaydnomani tuzdik, 2022-yilda amalga oshiriladigan Qiziltepa tumanidagi "Vang'ozi" MFY Tojikon va Sovungaron qishlog'i ichki yo'llarini joriy ta'mirlashda mazkur qaydnomada vizual o'lchovlar natijasida quyidagi ish turlari va hajmlari aniqlandi..

№	Mahsulotlar nomi	Yuklash joyi	O'rtacha tashish masofasi. Km	Izoh
1	QSHA	Quyimozor kareri	16	
2	Grunt	Karer	5	
3	T/beton mahsulotlari	Buxoro sh	55	
4	Asfaltbeton	Qiziltepa ABZ	10	
5	Bitum (emulsiya)	Qiziltepa ABZ	10	
6	Metall mahsulotlari	Toshkent sh	530	
7	Sementbeton	Qiziltepa TYFUK	6	
8	Qum	Qiziltepa TYFUK	6	

Qiziltepa tumani Hokimligi Obodonlashtirish boshqarmasi vakili:

"ENTER GEODEZIYA" MCHJ vakili:

85 H 708 HA avtomobil haydovchisi:

 R. Yodgorov



R. Yodgorov



O. Ismatov



"УТВЕРЖДАЮ"

Начальник управления "Благоустройство" района
Кизилтепинского района

Б.С.Жумаев.
2022г.

ПРОТОКОЛ СОГЛАШЕНИЯ ЦЕН

НА ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ВНУТРЕННИХ ДОРОГ СЕЛО РЕВАРТУН МСГ "МУСТАКИЛЛИК" СЕЛО ТОЖИКОН МСГ "ВАНГОЗИ"
КИЗИЛТЕПИНСКОГО РАЙОНА

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Стоимость
1	2	3	4
<i>Затраты труда</i>			
1.	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	16151
<i>Строительные машины и механизмы</i>			
1	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	315 684
2	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	173 722
3	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	224 593
4	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 10 т	маш.-ч	129 664
5	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	111 938
6	Вибраторы глубинные	маш.-ч	3 732
7	Дрели электрические	маш.-ч	836
8	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу 25 т	маш.-ч	19 352
9	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	218 498
10	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	227 373
11	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 5 м ³ /мин	маш.-ч	77 740
12	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	136 341
13	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 25 т	маш.-ч	233 491
14	Краны на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 25 т	маш.-ч	233 491
15	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	18 494
16	Катки дорожные самоходные вибрационные, масса более 8 т	маш.-ч	218 498
17	Кирковщики	маш.-ч	26 397
18	Машины бурильные на тракторе 85 (115) кВт (л.с.) глубиной бурения 3,5 м	маш.-ч	97 225
19	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	174 140
20	Насосы для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м ³ /ч, напор до 55 м	маш.-ч	0
21	Бензопилы	маш.-ч	843
22	Вибраторы глубинные пневматические	маш.-ч	3 732
23	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	118 292
24	Трамбовки пневматические	маш.-ч	3 732
25	Экскаватор "САЛАР 290" одноковшовый дизельный на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 1,1 м ³	маш.-ч	368 113
26	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) ДО 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	103 493
27	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	125 675
28	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	125 675
29	Катки дорожные самоходные комбинированные 13 т HAMM ND 110 S/N	маш.-ч	227 373
30	Катки дорожные 30 т HAMM 35 S/N	маш.-ч	218 498
31	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	218 498
32	Укладчики асфальтобетона типа "VOEGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	374 275
33	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 т	маш.-ч	218 498
34	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 т	маш.-ч	228 746
35	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 т	маш.-ч	227 373
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>			
1	Асфальтобетонная смесь пористая крупнозернистая	т	438 978
2	Вода	м ³	350
3	Гравийно-песчаная смесь	м ³	15 873
4	Бетон гидротехнический (на сульфатостойком портландцементе), класс В 20 (М250)	м ³	546 243
5	Раствор готовый кладочный цементный, марка: 50	м ³	446 223
6	Раствор готовый кладочный цементный, марка: 100	м ³	495 083
7	Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ	т	3 599 163
8	Битумы нефтяные строительные для кровельных мастик, марки БНМ-75/35	т	3 599 163
9	Эмульсия битумная	т	3 599 163
10	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т	1 400 200
11	Болты строительные с гайками и шайбами	т	1 400 200
12	Гвозди строительные	т	8 000 000
13	Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т	16 200 000

14	Краски перхлорвиниловые	т	15 000 000
15	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А	т	15 400 000
16	Мастика клеящая морозостойкая битумно-масляная МБ-50	т	4 826 269
17	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ТРУБЫ ТРУБЫ Д-1000x2500 мм	шт	1 602 744
18	СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ Д-325x6ММ	ПМ	615 679
19	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ТРУБЫ ТРУБЫ Д-600x2500 мм	шт	881 712
20	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства диаметром 14-24 см, длиной 3-6,5 м	м3	3 652 174
21	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	3 652 174
22	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, IV сорта	м3	3 652 174
23	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, II сорта	м3	3 652 174
24	Пиломатериалы хвойных пород Брусья обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более I сорта	м3	3 652 174
25	Пиломатериалы хвойных пород Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм II	м3	3 652 174
26	Пиломатериалы хвойных пород Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III	м3	3 652 174
27	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	3 652 174
28	Пахла пропитанная	кг	18 000
29	Стоимость металлических опор дорожных знаков д-76x3,5мм	пм	69 424
30	Бетон гидротехнический М-200	м3	514 623
31	Бетон гидротехнический по проекту	м3	546 243
32	ЗНАК ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЙ ТРЕУГОЛЬНОЙ ФОРМЫ СО СВЕТООТРАЖАЮЩЕЙ ПЛЕНКОЙ, ПОКРЫВАЮЩЕЙ ВСЕ ПОЛЕ ЗНАКА ИЗ СТЕКЛОПЛАСТА МАРКИ АП-66-151, СО СТОРОНАМИ РАЗМЕРОМ, ММ: 900x900x900 ГОСТ 10807-78 N 1.1; 1.2; 1.5-1.7; 1.9-1.30.	шт	308 050
33	Ткань мешочная	10м2	1 000
34	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	82 834
1	ТРАНСПОРТИРОВКА А/Б НА 14 КМ АВТОМОБИЛЯМИ САМОСВАЛАМИ	ТН/КМ	1 213
2	ТРАНСПОРТИРОВКА А/Б НА 10 КМ АВТОМОБИЛЯМИ САМОСВАЛАМИ	ТН/КМ	1 323
3	ТРАНСПОРТИРОВКА ГПС НА 12 КМ АВТОМОБИЛЯМИ САМОСВАЛАМИ	ТН/КМ	1 213
4	ТРАНСПОРТИРОВКА Ж/Б. ТРУБ НА 50 КМ АВТОТРАНСПОРТОМ	ТН/КМ	989

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА

Васильев

О. Лисенков



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: 30-06-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 49297

Obyekt nomi «Navoiy viloyati Qiziltepa tumani "Vang'oz" MFY Tojikon va Sovungaron qishlog'i ichki yo'l (ko'cha)larini joriy ta'mirlash.»

Buyurtmachi - "Qiziltepa tumani obodonlashtirish" boshqarmasi.

Bosh loyihachi - "Samoyo'lloyiha" MCHJ.

Litsenziya AL-000474-sonli 30.12.2019 yilda berilgan, amal qilish muddati cheklanmagan.

Moliyalashtirish manbai - Byudjet mablag'lari.

Bosh pudratchi - Tender savdolari asosida aniqlanadi.

Qurilish turi joriy ta'mirlash.

Murojaat raqami: № 46989

1. Loyihalash uchun asos

- 1.1. Xalq deputatlari Qiziltepa tumani kengashining 2022-yil 19-apreldagi VI-33-35-5-72-K/22 qarori.
- 1.2. Navoiy viloyati Qiziltepa tumani "Vang'oz" MFY Tojikon va Sovungaron qishlog'i ichki yo'l (ko'cha)larini joriy ta'mirlash ishchi loyihasi va smeta hujjatlarini tayyorlash uchun texnik topshiriqnomaga "Qiziltepa tumani obodonlashtirish" boshqarmasi boshlig'i B.Jumayev tomonidan 2022-yilda tasdiqlangan.
- 1.3. Navoiy viloyati Qiziltepa tumani "Vang'oz" MFY Tojikon va Sovungaron qishlog'i ichki yo'l (ko'cha)larini joriy ta'mirlash uchun ishlatiladigan qurilish mahsulotlarini tashish masofasini aniqlash dalolatnomasi 31.05.2022-yilda tuzilgan.
- 1.4. Navoiy viloyati Qiziltepa tumani "Vang'oz" MFY Tojikon va Sovungaron qishlog'i ichki yo'l (ko'cha)larini joriy ta'mirlash ishchi loyihasi uchun nuqsonlar qaydnomasi, Navoiy viloyati Qiziltepa tumani hokimi o'rinbosari H.Alimov tomonidan 31.05.2022-yilda tasdiqlangan.
- 1.5. Buyurtmachining 18.06.2022-yildagi 138/01-07-sonli xati loyiha-smeta hujjatlarini ishlab chiqish uchun dastlabki ma'lumotlari.
- 1.6. Qiziltepa tumani obodonlashtirish boshqarmasi boshlig'i B.S.Jumayev tomonidan 2022-yilda tasdiqlangan narx navolar kelishuv bayonnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

- 2.1. Loyiha-smeta xujjatlarini ekspertizadan o'tqazish uchun 20.06.2022-yildagi 140/01-07-sonli buyurtmachining xati.

2.2. Navoiy viloyati Qiziltepa tumani hokimi o'rinbosari H.Alimov tomonidan 31.05.2022-yilda tasdiqlangan nuqsonlar qaydnomasi.

2.3. Navoiy viloyati Qiziltepa tumani "Vang'oz" MFY Tojikon va Sovungaron qishlog'i ichki yo'l (ko'cha)larini joriy ta'mirlash smeta hujjatlari.

Buyurtmachi tomonidan taqdim qilingan ob'ektning boshlang'ich smeta bahosi QQS bilan 780 376,165 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 - 13⁰S.

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 Qiziltepa tumani "Vang'oz" MFY Tojikon va Sovungaron qishlog'i ichki yo'l (ko'cha)larini joriy ta'mirlash ishlari:

"Vang'oz" MFY ichki yo'llarining umumiy uzunligi-2,0 km, eni-4,0m.

Qatnov qismini ta'mirlash.

- Qoplamani buzib olish. Kerkovka (Materialni qayta ishlatish);
- QSHA sidan tekislovchi qatlam yotqizish;
- Asos ustidan bitum sepish;
- Qoplamani chuqurchasimon(yamochniy) ta'mirlash;
- Yirik donali issiq g'ovak a/beton qorishmasidan H=6sm qalinlikda qoplama qurish. (Marka-1 GOST9128-13). Egrilik radiusi bilan birgalikda;
- Yo'l chetini QSHA sidan H=6sm qalinlikda mustahkamlash;

Quvur o'rnatish ishlari.

- Qo'l kuchida quvur va kallaklar o'rnidagi gruntzni qazish;
- Quvur hamda kallak ostiga QSHA sidan H=20sm qalinlikda asos yotqizish;
- Quvur sirtini bitum mastikasi bilan 2-marta moylash (obmazoch gidroizol);
- O'lchami 325x6mm bo'lgan metall quvurni o'rnatish;
- O'lchami 2500x600mm bo'lgan t/beton quvurni o'rnatish;
- Quvurning suv kirish va chiqish qismlariga qurilish sharoitida tayyorlangan M-250 beton qorishmasidan kallak qurish;
- Kallaklar atrofini bitum mastikasi bilan 2-marta moylash (obmazoch gidroizol);
- Quvur ustini qo'l kuchida qayta ko'mish;
- Gruntzni pnevmozichlagichda zichlash;

Yo'lni jihozlash.

- 2.4 yo'l belgi ekranini o'rnatish;
- D76x3,5mm bo'lgan metall 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. Ishchi loyiha hujjatlari kelishilgan:

- "Qiziltepa tumani obodonlashtirish" boshqarmasi bilan.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Smeta qismi.

Navoiy viloyati Qiziltepa tumani "Vang'ozi" MFY Tojikon va Sovungaron qishlog'i ichki yo'l (ko'cha)larini 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 Qiziltepa tumani "Vang'ozi" MFY Tojikon va Sovungaron qishlog'i ichki yo'l (ko'cha)larini 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 ishchi tartibda bartaraf etildi.

6.3. Navoiy viloyati Qiziltepa tumani "Vang'ozi" MFY Tojikon va Sovungaron qishlog'i ichki yo'l (ko'cha)larini joriy ta'mirlash ishchi loyihasi va smeta hujjatlari, buyurtmachi taqdim qilgan boshlang'ich taklif bahosi QQS bilan 780 376,165ming so'mni tashkil etgan

6.4. Navoiy viloyati Qiziltepa tumani "Vang'ozi" MFY Tojikon va Sovungaron qishlog'i ichki yo'l (ko'cha)larini joriy ta'mirlash ishchi loyihasi va smeta hujjatlari ekspertiza ko'rigidan keyin tavsiyaviy smeta bahosi QQS bilan **780 376,165**ming so'm qilib belgilandi, shundan:

- QMI - 678 587,97 ming so'm;

- QQS - 101 788,195ming so'm;

Bundan tashqari buyurtmachining boshqa xarajatlari QQS bilan - 19 509,404ming so'm.

7. Xulosalar.

7.1. Navoiy viloyati Qiziltepa tumani "Vang'ozi" MFY Tojikon va Sovungaron qishlog'i ichki yo'l (ko'cha)larini 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.

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:

- "Qiziltepa tumani obodonlashtirish" boshqarmasi bilan.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Smeta qismi.

Navoiy viloyati Qiziltepa tumani "Vang'oz" MFY Tojikon va Sovungaron qishlog'i ichki yo'l (ko'cha)larini 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 narxlarini.

Navoiy viloyati Qiziltepa tumani "Vang'oz" MFY Tojikon va Sovungaron qishlog'i ichki yo'l (ko'cha)larini 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 ishchi tartibda bartaraf etildi.

6.3. Navoiy viloyati Qiziltepa tumani "Vang'oz" MFY Tojikon va Sovungaron qishlog'i ichki yo'l (ko'cha)larini joriy ta'mirlash ishchi loyihasi va smeta hujjatlari, buyurtmachi taqdim qilgan boshlang'ich taklif bahosi QQS bilan 780 376,165ming so'mni tashkil etgan

6.4. Navoiy viloyati Qiziltepa tumani "Vang'oz" MFY Tojikon va Sovungaron qishlog'i ichki yo'l (ko'cha)larini joriy ta'mirlash ishchi loyihasi va smeta hujjatlari ekspertiza ko'rigidan keyin tavsiyaviy smeta bahosi QQS bilan **780 376,165**ming so'm qilib belgilandi, shundan:

- QMI - 678 587,97 ming so'm;

- QQS - 101 788,195ming so'm;

Bundan tashqari buyurtmachining boshqa xarajatlari QQS bilan - 19 509,404ming so'm.

7. Xulosalar.

7.1. Navoiy viloyati Qiziltepa tumani "Vang'oz" MFY Tojikon va Sovungaron qishlog'i ichki yo'l (ko'cha)larini 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 (funktsiya 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