



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

Тошкент шаҳри

Toshkent shahar, 100011, Abay ko'ch., 6-uy Tel: +998 71 244-25-67, Faks: +998 71 244-25-66, e-mail:
dav_ekspertiza@mail.ru www.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: SHOBUTAEV BOBIR A

Sana: 23-05-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 43231

Obyekt nomi «Toshkent shahar, Uchtepa tumani, «Tinchlikobod» MFY, Farxod ko'chasidan 28 - 29 - uylarga kirish va 28 - 29 - uylar atrofi yo'llarini joriy ta'mirlash»

Buyurtmachi - «Toshkent shahar mintaqaviy yo'llariga buyurtmachi xizmati» DUK.

Bosh loyihachi - «Ravon Loyiha Lux» MChJ. Yordamchi loyihachi - «Avtoyo'l Loyiha va Qurilish» MChJ.

Litsenziya Bosh loyihachi - Qurilish vazirligi tomonidan 04.02.2020 - yilda berilgan AL - 000541 - son litsenziya. Yordamchi loyihachi - Qurilish vazirligi tomonidan 21.10.2021 - yilda berilgan AL - 00802 - son litsenziya.

Moliyalashtirish manbai - Mahalliy byudjet mablag'lari hisobidan.

Bosh pudratchi - Tanlov asosida aniqlanadi.

Qurilish turi Joriy ta'mirlash.

Murojaat raqami: № 41654

1. Loyihalash uchun asos

1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022 - yil 18 - martadagi 2022 - 2026 yillarda «Obod qishloq» va «Obod mahalla» dasturlarini amalga oshirish chora - tadbirlari to'g'risidagi PQ - 172 - son qarori.
2. O'zbekiston Respublikasi Toshkent shahar Hokimining 2022 - yil 29 - martdagi O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022 - yil 18 - martadagi 2022 - 2026 yillarda «Obod qishloq» va «Obod mahalla» dasturlarini amalga oshirish chora - tadbirlari to'g'risidagi PQ - 172 - son qarori ijrosi haqidagi 300 - 14 - 0 - Q/22 - son qarori va ushbu qarorga ilovalar.
3. «Toshkent shahar mintaqaviy yo'llariga buyurtmachi xizmati» DUK direktori O. Abdunazarov tomonidan tasdiqlanib, rasmiylashtirilgan hamda loyiha tashkiloti bilan kelishilgan smeta hujjatlari uchun joriy narxlarda boshlang'ich qiymatni aniqlash boyicha topshiriq.
4. «Toshkent shahar mintaqaviy yo'llariga buyurtmachi xizmati» DUK direktori O. Abdunazarov tomonidan tasdiqlanib, rasmiylashtirilgan nuqson dalolatnoma.
5. «Toshkent shahar mintaqaviy yo'llariga buyurtmachi xizmati» DUK va «Ravon Loyiha Lux» MChJ o'rtasida 2022 - yil 5 - mayda rasmiylashtirilgan loyiha - smeta hujjatlarini ishlab chiqish to'g'risidagi 159/2022 - son shartnoma.
6. «Ravon Loyiha Lux» MChJ va «Avtoyo'l Loyiha va Qurilish» MChJ o'rtasida 2022 - yil 10 - mayda rasmiylashtirilgan loyiha - smeta hujjatlarini ishlab chiqish to'g'risidagi 05 - 22 - son shartnoma va ushbu

shartnomaga 3 - ilova.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

1. Ekspertiza ko'rigiga qadar ob'ektning joriy ta'mirlash ishlarining loyiha tashkiloti tomonidan nuqsonli dalolatnomaga asosan tayyorlangan smeta hujjatlari. Umumiy qiymati 15% QQS bilan hisoblanganda - 229 321,879 ming so'mni, me'yoriy mehnat sarfi resurs smetasi bo'yicha - 34,1803 kishi/soatni tashkil etadi.

2. Ob'ekt yig'ma lokal resurslarining ro'yxati (Ishlatiladigan mashina va mexanizmlar hamda qurilish materiallar ro'yxati).

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

1. «Toshkent shahar, Uchtepa tumani, «Tinchlikobod» MFY, Farxod ko'chasidan 28 - 29 - uylarga kirish va 28 - 29 - uylar atrofi yo'llarini joriy ta'mirlash» ishlarida ichki yo'llarga asfaltobeton qorishmasi yotqizilib, joriy ta'mirlash ishlaridan iborat.

2. Ishchilarning bir soat uchun o'rtacha ish haqi, ob'ektning dastlabki bahosini aniqlashda hudud bo'yicha quruvchilarning o'rtacha oylik ish haqining miqdori asosida hisoblanib, normativ mehnat sarfini 1 kishi-soat ko'rsatkichining joriy narxiga (so'm) ijtimoiy sug'urta to'lovlari (12%) bilan qo'shib hisoblanganda asosiy ish haqi uchun xarajat qiymati - 28 514,43 soat/so'm belgilangan.

3. Qurilish materiallari uchun sarflanadigan transport xarajatlari miqdori - 3%.

4. Pudratchining boshqa xarajatlari - 17,27%.

5. Qo'shimcha qiymat solig'i - 15%.

6. Binoning yakuniy xarajatlari O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2003 - yil 11 - iyundagi 261 - son qarori va ShNQ 4.01.16 - 09 me'yorlariga asosan ishlab chiqilgan.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

Smeta hujjatlarida muhandislik ta'minoti ishlari ko'zda tutilmagan.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

1. Smeta hujjatlari loyihachi tomonidan tasdiqlanib, smeta qiymatlari buyurtmachi bilan kelishilgan. Buyurtmachining qo'shimcha taklif va e'tirozlari mavjud emas.

2. Buyurtmachi, loyihachi va pudrat tashkilotlari avtomobil yo'llarida yo'l harakati xavfsizligi ta'minlansin hamda O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining tegishli qarorlariga amal qilgan holda loyihasmeta hujjatlari IIV YHXB bilan kelishilsin.

6. Ekspertiza natijalari.

1. Smeta hujjatlarini ko'rib chiqish jarayonida ekspert tomonidan aniqlangan xato va kamchiliklar loyiha tashkiloti tomonidan o'zgartirish va tuzatishlar kiritilishi natijasida to'g'rilanib, qayta to'ldirildi:

- ekspertiza tekshiruvi hamda smetadagi tuzatishlar bo'yicha smeta xarajatlarini qayta hisoblash natijasida smeta ko'rsatkichlari 7 171,894 ming so'mga kamaytirilib, 15% QQS bilan hisoblanganda 222 149,985 ming so'm qilib belgilandi;

- dastlabki smeta hujjatlari hisob-kitobini kamaytirilishi yoki pasayganligi resurs smeta me'yorlari, qurilish materiallarining narxlarini aniqlashtirish orqali qayta hisoblanish natijasida o'zgartirildi.

2. Ishchi loyihaning asosiy qurilish montaj ishlarining yakuniy xarajatlari buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida hamda O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 - yil 20 - maydagi 321 - son qarorida belgilangan tartibga ko'ra «Nazorat o'lchovi» natijalari bo'yicha aniqlanadi.

3. Shartnoma bo'yicha import texnologik uskunalari va inventarlarni sotib olish va yetkazib berish xarajatlari va u bilan bog'liq xarajatlar shaharsozlik hujjatlari ekspertizasidan o'tkazilmaydi. Buyurtmachi, ob'ekt bo'yicha o'rnatiladigan barcha asbob-uskuna, jihozlarning ro'yxati (texnologik vositalar) va mebel inventar jihozlarni sotib olishida 2021 - yil 22 - apreldagi O'zbekiston Respublikasining «Davlat xaridlari to'g'risida»gi 684 - sonqonun talablariga rioya etilsin.

4. Smeta hujjatlariga asosan joriy ta'mirlash ishlarining yakuniy xarajatlari buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi.

5. Buyurtmachi, smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda tegishli manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

6. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 - yil 17 - sentabrdagi 579 - son qarorining 3 - bob 29 - bandiga muvofiq, Ekspertizadan o'tkazish uchun taqdim etilgan loyiha hujjatarining to'liqligi, ma'lumotlarning ishonchligi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyiha yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

7. Smeta hujjatlarida ko'rsatilgan buyurtmachi va pudratchining boshqa xarajatlari miqdori bo'yicha shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi majburiyatni o'z zimmasiga olmaydi.

8. Vazirlar Mahkamasining 2021 - yil 20 - maydagi 321 - son qaroriga asosan Buyurtmachi qurilishi markazlashtirilgan manbalar hisobiga moliyalashtiriladigan ob'ektlar boshlang'ich qiymati Davlat statistika qo'mitasining rasmiy saytiga (stat.uz) qo'yib boriladigan qurilish materiallarining joriy narxlar, mashina va mexanizmlar xizmati uchun o'rtacha narxlar hamda o'rtacha ish haqidagi foydalangan holda shakllantiradi. Bundan tashqari, Buyurtmachi pudrat ishlari va qurilish materiallari bozorida marketing tadqiqotlarini o'tkazish, resurslarning davriy o'rtacha narxlarini tasdiqlash huquqiga egaligi belgilangan.

9. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 - yil 20 - maydagi 321 - son qarori 3 - ilovasiga muvofiq shaharsozlik hujjatini ishlab chiqaruvchi tashkilot tomonidan qurilish ishlari butun davri davomida «Mualliflik nazorati»ni amalga oshirishini ta'minlaydi.

10. Buyurtmachi va loyiha tashkilotiga o'rnatilgan tartibda ekspertiza tomonidan berilgan kamchiliklarni bartaraf etgan holda loyiha - smeta hujjatlarini o'zgartirish talabi qo'yilgan. Agar ushbu talab bajarilmasa va loyiha - smeta hujjatlari buyurtmachiga to'liq tuzatishlarsiz berilsa, ushbu ekspertiza xulosasi haqiqiy emas deb hisoblanadi.

11. Eslatma: Buyurtmachi tashkiloti Toshkent shahar hokimining 2022 - yil 29 - martdagi 300 - 14 - 0 - Q/22 - son qarorining 4 - ilovaga muvofiq ajratilgan limit miqdoriga qat'iy amal qilinsin hamda buyurtmachi taqdim etilgan barcha ishlarni bajarish uchun o'rnatilgan tartibda tegishli tashkilotlar bilan kelishuv bayonnomasi asosida qo'shimcha mablag` ajratilishi kelishilsin va limit miqdori qayta ko'rib chiqilsin yoki «Ishchi loyihasi» belgilangan limit miqdorida qayta maqbullashtirgan holda ishlab chiqilsin.

7. Xulosalar.

1. «Toshkent shahar, Uchtepa tumani, «Toshkent shahar, Uchtepa tumani, «Tinchlikobod» MFY, Farxod ko'chasidan 28 - 29 - uylarga kirish va 28 - 29 - uylar atrofi yo'llarini joriy ta'mirlash» ishlari bo'yicha tayyorlangan smeta hujjatlari kelgusida kelishish hamda tasdiqlash uchun tavsiya etilayotgan cheklangan qiymat miqdori buyurtmachining boshqa xarajatlarsiz va 15% QQS bilan hisoblanganda 222 149,985 ming so'mni tashkil etadi. Bunda:

- qurilish materiallari va mahsulotlari, konstruksiyalar hamda uskunalar uchun sarflanadigan harajatlar - 146 223,680 ming so'mni;
- materiallarni tashish xarajatlari - 4 543,557 ming so'mni;
- asosiy oylik uchun ijtimoiy sug'urta to'lovlari xarajatlari bilan hisoblanganda - 8 134,331 ming so'mni;
- mashina va mexanizmlar uchun sarflanadigan xarajatlar - 5 824,193 ming so'mni;
- pudratchining boshqa xarajatlari (17,27%) - 28 448,139 ming so'mni;
- qo'shimcha qiymat solig'i (15%) - 28 976,085 ming so'mni tashkil etadi.

Bundan tashqari, «Shaffof qurilish» MAT xarajatlari (0,05%) - 111,074 ming so'mni tashkil etadi.

2. Tavsiya etilayotgan cheklangan qiymat miqdor buyurtmachi va pudratchi o'rtasida shartnoma tuzishga asos bo'la olmaydi.

3. O'zbekiston Respublikasining 2021 - yil 22 - apreldagi 684 - son Qonuni va O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2022 - yil 31 - yanvardagi 46 - son qarori talablariga rioya etilgan holda hamda ShNQ 4.01.16 - 09 me'yorlariga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'ektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi. Tasdiqlash uchun tavsiya etilgan joriy ta'mirlash ishlari narxi cheklangan qiymat hisoblanib, asosiy qarorni buyurtmachi va bosh pudrat korxonasi tomonidan shartnomaviy munosabatlar orqali amalga oshiriladi.

4. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 20 - fevral 2018 - yildagi 3550 - son Qarori ijrosini ta'minlash maqsadida, ob'ektning cheklangan qiymati buyurtmachi tomonidan O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiy taraqqiyot va kambag'allikni qisqartirish vazirligi huzuridagi «Loyihalarni va import kontraktlarni kompleks ekspertiza qilish markazi» DUKning ijobiy xulosasini hisobga olgan holda aniqlanadi.

Bosh mutaxassis: Alimjanov Muzaffar Anvarovich

РАСЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

Учтепа тумани Тинчликобод МФЙ Фарход кўчасидан 28-29-уйларга кириш ва 28-29 уйлар атрофини таъмирлашни жорий таъмирлаш

№ п.п	Наименование затрат	Стоимость (тыс. сум)
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	
2	Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов	
3	Перевозка грузов	
4	Затраты на строительные материалы, изделия и детали с учетом заготовительно-складских расходов и транспортных	
5	Затраты на оборудование с учетом заготовительно-складских расходов и транспортных	
6	Затраты на перевозка грузов и грунта	
Итого прямых затрат:		
7	Прочие затраты производственного характера	
8	Прочие затраты и расходы подрядчика 17,27 %	
9	Затраты на страхование строительных объектов 0.32%	
10	Коэффициент риска 0,0 %	
Итого стоимость строительства в текущих ценах		
НДС 15%		
Итого стоимость строительства в текущих ценах с НДС и без прочих затрат заказчика		

ИСПОЛНИТЕЛЬ

ЗАКАЗЧИК

МП

МП

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

Учтена тумани Тинчликобод МФЙ Фарход кўчасидан 28-29-уйларга кириш ва 28-29 уйлар атрофини таъмирлашни жорий таъмирлаш

№	Наименование работ	Ед. изм.	Количество
Общие данные			
1	Категория дороги - улицы местного значения		
2	Протяженность	п.м	
3	Ширина проезжей части	м	
4	Общая площадь ремонтируемого участка	м ²	
5	Район производства работ: город Ташкент, Учтепенский район		
6	Заказчик "Ташкент шаҳар минтақавий йўлларда буюртмачи хизмати" ДУК		
Глава 1.Подготовительные работы			
1.1 СРЕЗКА СУЩЕСТВУЮЩЕГО АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ			
1	Срезка существующего асфальтобетонного покрытия толщиной 5 см холодной фрезой	м ²	75
		м ³	3.75
	Транспортировка грунта I группы автосамосвалами на расстояние 17 км (j= 2т/м ³)	тн	7.5
1.2 ДЕМОНТАЖ СУЩЕСТВУЮЩИХ БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИИ С ПОГРУЗКОЙ В АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", HYUNDAI ROBEH С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 (0,65-0,99) М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2			
1	ДЕМОНТАЖ СУЩЕСТВУЮЩИХ БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИИ С ПОГРУЗКОЙ В АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", HYUNDAI ROBEH С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 (0,65-0,99) М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2	м ³	10.70
	Транспортировка грунта I группы автосамосвалами на расстояние 17 км (j=2,2т/м ³) в отвал	тн	23.54
1.3 Монтаж железобетонных лотков ЛИ-5			
1	Разработка грунта II группы в выемке или корете экскаватором "Komatsu" емк. ковша 0,65 м ³ погрузкой на автосамосвалы	м ³	12.18
2	Разработка грунта II группы в выемке или корете экскаватором "Komatsu" емк. ковша 0,65 м ³ в отвал для обратной засыпки	м ³	2.52
3	Транспортировка грунта I группы автосамосвалами на расстояние 17 км (j=1,6т/м ³) в отвал	тн	19.488
4	Тоже обратная засыпка вручную	м ³	2.52
5	Уплотнение дно траншеи пневмотрамбовками	м ²	21
		м ³	4.2
6	Устройство основания под лотки из ГПС (С-10) толщ. 12 см	м ³	2.52

7	Выравнивающий слой из фракционного щебня 5-20мм толщ.3 см	м ³	0.63
8	Монтаж лотков лотков ЛИ-5 (5м)	п.м	30
		шт	6
		м ³	3.03
1.4. Установка электросварные прямошовные металлические трубы наружный диаметр Д-273мм			
1	Разработка грунта II группы в выемке или корете эксковатором "Komatsu" емк. ковша 0,65 м ³ погрузкой на автосамосвалы	м ³	1.82
2	Разработка грунта II группы в выемке или корете эксковатором "Komatsu" емк. ковша 0,65 м ³ в отвал для обратной засыпки	м ³	1.61
3	Транспортировка грунта I группы автосамосвалами на расстояние 17 км (j=1,6т/м ³) в отвал	тн	2.912
4	Тоже обратная засыпка вручную	м ³	1.61
5	Уплотнение дно траншеи пневмотрамбовками	м ²	4.9
		м ³	0.98
6	Монтаж металлические трубы (д-273 мм)	пм	7
7	Обмазочная гидроизоляция	м ²	6.00
8	Подбивка монолитным бетоном с 2-х сторон над трубой на стыковке с лотком	м ³	0.02
9	Устройство основания под лотки из ГПС (С-10) толщ. 12 см	м ³	0.588
10	Выравнивающий слой из фракционного щебня 5-20мм толщ.3 см	м ³	0.147
1.5 Земляные работы			
1	Разработка грунта II группы в выемке или корете эксковатором "Komatsu" емк. ковша 0,65 м ³ с погрузкой на автосамосвалы и вывозом в отвал	м3	24.61
2	Транспортировка грунта I группы автосамосвалами на расстояние 20 км (j=1,6т/м3)	тн	39.38
3	Уплотнение дно корыто пневмотрамбовками при толщине слоя 25 см с поливкой водой 100%	м ²	107.0
		м ³	26.75
Глава 2. Дорожная часть			
2.1 Устройство дорожная одежда с механизированным способам			
1	Устройство основании из ГПС толщиной h=20 см	м ²	107.00
2	Устройство выравнивающего слоя из щебня фр. 5-20 мм , ср. толщ. 3 см	м ³	3.21
3	Устройство подгрунтовки из битумной эмульсии из расчета 0,6 л/м ²	м ²	107.00
		тн	0.06
4	Устройство подгрунтовки из битумной эмульсии из расчета 0,3 л/м ² над существующей покрытий	м ²	1458.00
		тн	0.44
5	Устройство выравнивающего слоя из горячей плотной мелкозернистой асфальтобетонной смеси Тип Б, марки III согласно по ГОСТ 9128-2013 ,	м ³	6.56
		тн	15.84
6	Устройство покрытия из горячей плотной мелкозернистой асфальтобетонной смеси Тип Б, марки III согласно по ГОСТ 9128-2013 , толщиной слоя 5 см	м ²	1565.00
3.Монтаж дорожных и пешеходных бордюров			
3.1Монтаж бордюр 100.20.12			
1	Монтаж бордюр 100.20.12	п.м	326.0
		шт	326
		м ³	7.50
Глава 4.Средние дальности возки материалов			
1	КША(ГПС)-	км	17.00
2	Щебень -	км	17.00
3	Смеси асфальтобетонные, аэродромные плотные горячие мелкозернистые типа Б, марки III согласно ГОСТ 9128-2013 «Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон»	км	17.00
4	Битумная эмульсия	км	17.00
5	Строительной мусор	км	17.00

Главный инженер проекта

Рахронов Р.

Учтепа тумани Тинчликобод МФЙ Фарход кўчасидан 28-29-уйларга кириш ва 28-29 уйлар атрофини таъмирлашни жорий таъмирлаш

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1
(локальная ресурсная смета)

на

ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

(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
РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖ БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ					
1	E0101-197-08 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	ДЕМОНТАЖ СУЩЕСТВУЮЩИХ БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ С ПОГРУЗКОЙ В АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", HYUNDAI ROVEX С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 (0,65-0,99) М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000 М3 ГРУНТА	0.0107	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9.11	0.097477
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	25.76	0.275632
1.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	6.1	0.06527
1.4	1941	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", "HYUNDAI ROVEX" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,65 М3	МАШ.-Ч	19.66	0.210362
1.5	43113	ЩЕБЕНЬ	М3	0.12	0.001284
2	E310-1013 ШНК4.04.06-14 Р.З.Т.7 К=0,41	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 17 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1. ПРИ ПЕРЕВОЗКЕ АВТОСАМОСВАЛАМИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 25, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА МАШИНИСТОВ И ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,41	Т	23.5400	
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.048462	1.1408
2.2	3457	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 25 Т	МАШ.-Ч	0.048462	1.1408
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		0.097
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		1.416
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		0.065
4	1941	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", "HYUNDAI ROVEX" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,65 М3	МАШ.-Ч		0.210
5	3457	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 25 Т	МАШ.-Ч		1.141

Учтепа тумани Тинчликобод МФЙ Фарход кўчасидан 28-29-уйларга кириш ва 28-29 уйлар атрофини таъмирлашни жорий таъмирлаш

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ № 01
ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ
 Составлена В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

N п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потреб-ность	Сметная стоимость, СУМ	
				в базисном уровне	
				единицы	всего
1	4	5	6	7	8
<u>Ресурсы по нормам СНиП</u>					
<i><u>Затраты труда</u></i>					
1.	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0.10		
2.	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1.42		
Итого по трудовым ресурсам		СУМ			
<i><u>Строительные машины и механизмы</u></i>					
1.	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-ч	0.07		
2.	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", "HYUNDAI ROBEX" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,65 М3	МАШ.-ч	0.21		
3.	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 25 Т	МАШ.-ч	1.14		
Итого по строительным машинам		СУМ	1.42		

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

(локальная ресурсная ведомость)

ДОРОЖНЫЕ РАБОТЫ

(локальные дорожные работы)

Объемы работ		ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ		Единицы измерения		Количество	
№ п/п	Наименование работ и затрат	Коды работ	Единицы измерения	мл. экв. вложений		мл. физических единиц	
				4	5	6	7
Устройство дорожных оснований и механизированным способом							
1. Подготовительные работы							
1	РАЗБОРКА АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ И ОСНОВАНИЯ ТОЛЩИНОЙ 4 СМ	100М2		6,750			
1.1	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
1.2	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
1.3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		0,40		0,00	
1.4	ДОРОЖНАЯ АРМАТУРА	МШ-4		1,80		0,00	
2	ПЕРЕКЛАДКА ПЕРЕКЛАДКАМИ РАССТОЯНИЕ ПЕРЕКЛАДКИ 17 КМ. КЛАСС ГРУНТА I. КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА МАШИНИСТОВ И ЖЕЛ. ДОЛЖАЩИХ МАШИНЫ - 0,41	Т		7,20			
2.1	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
2.2	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
2.3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		0,40		0,00	
2.4	ДОРОЖНАЯ АРМАТУРА	МШ-4		1,80		0,00	
3	РАБОТА ГРУНТА С ПОГРУЖЕН В АВТОМОБИЛЬ-САМОКАТОРАМИ ТИПА "АТЛАС", "СОЛЮР", "КОМАТИ", "ИТАСЕР", "ИУНДИ ВОИКС С КОШИНОМ КОМПЛЕКТОВОМ И КАД. ДО ГРУНТА ГРУНТА I	100 М3 ГРУНТА		6,024			
3.1	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
3.2	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
3.3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		0,40		0,00	
3.4	ДОРОЖНАЯ АРМАТУРА	МШ-4		1,80		0,00	
4	ПЕРЕКЛАДКА ПЕРЕКЛАДКАМИ РАССТОЯНИЕ ПЕРЕКЛАДКИ 17 КМ. КЛАСС ГРУНТА I. КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА МАШИНИСТОВ И ЖЕЛ. ДОЛЖАЩИХ МАШИНЫ - 0,41	Т		39,38			
4.1	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
4.2	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
4.3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		0,40		0,00	
4.4	ДОРОЖНАЯ АРМАТУРА	МШ-4		1,80		0,00	
5	УКЛАДКА ПЕРЕКЛАДКАМИ РАССТОЯНИЕ ПЕРЕКЛАДКИ 17 КМ. КЛАСС ГРУНТА I. КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА МАШИНИСТОВ И ЖЕЛ. ДОЛЖАЩИХ МАШИНЫ - 0,41	Т		6,024			
5.1	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
5.2	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
5.3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		0,40		0,00	
5.4	ДОРОЖНАЯ АРМАТУРА	МШ-4		1,80		0,00	
6	УКЛАДКА ПЕРЕКЛАДКАМИ РАССТОЯНИЕ ПЕРЕКЛАДКИ 17 КМ. КЛАСС ГРУНТА I. КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА МАШИНИСТОВ И ЖЕЛ. ДОЛЖАЩИХ МАШИНЫ - 0,41	Т		6,024			
6.1	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
6.2	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
6.3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		0,40		0,00	
6.4	ДОРОЖНАЯ АРМАТУРА	МШ-4		1,80		0,00	
7	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ТИПА "АТЛАС" ИЛИ "СОЛЮР" НА ОСНОВЕ ПЕСКА И ГРУНТА	100М2		6,470			
7.1	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.2	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		0,40		0,00	
7.4	ДОРОЖНАЯ АРМАТУРА	МШ-4		3,67		0,00	
7.5	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40		0,00	
7.6	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40		0,00	
7.7	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.8	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.9	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		0,40		0,00	
7.10	ДОРОЖНАЯ АРМАТУРА	МШ-4		3,67		0,00	
7.11	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40		0,00	
7.12	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40		0,00	
7.13	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.14	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.15	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		0,40		0,00	
7.16	ДОРОЖНАЯ АРМАТУРА	МШ-4		3,67		0,00	
7.17	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40		0,00	
7.18	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40		0,00	
7.19	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.20	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.21	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		0,40		0,00	
7.22	ДОРОЖНАЯ АРМАТУРА	МШ-4		3,67		0,00	
7.23	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40		0,00	
7.24	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40		0,00	
7.25	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.26	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.27	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		0,40		0,00	
7.28	ДОРОЖНАЯ АРМАТУРА	МШ-4		3,67		0,00	
7.29	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40		0,00	
7.30	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40		0,00	
7.31	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.32	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.33	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		0,40		0,00	
7.34	ДОРОЖНАЯ АРМАТУРА	МШ-4		3,67		0,00	
7.35	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40		0,00	
7.36	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40		0,00	
7.37	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.38	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.39	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		0,40		0,00	
7.40	ДОРОЖНАЯ АРМАТУРА	МШ-4		3,67		0,00	
7.41	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40		0,00	
7.42	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40		0,00	
7.43	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.44	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.45	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		0,40		0,00	
7.46	ДОРОЖНАЯ АРМАТУРА	МШ-4		3,67		0,00	
7.47	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40		0,00	
7.48	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40		0,00	
7.49	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.50	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.51	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		0,40		0,00	
7.52	ДОРОЖНАЯ АРМАТУРА	МШ-4		3,67		0,00	
7.53	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40		0,00	
7.54	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40		0,00	
7.55	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.56	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.57	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		0,40		0,00	
7.58	ДОРОЖНАЯ АРМАТУРА	МШ-4		3,67		0,00	
7.59	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40		0,00	
7.60	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40		0,00	
7.61	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.62	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.63	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		0,40		0,00	
7.64	ДОРОЖНАЯ АРМАТУРА	МШ-4		3,67		0,00	
7.65	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40		0,00	
7.66	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40		0,00	
7.67	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.68	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.69	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		0,40		0,00	
7.70	ДОРОЖНАЯ АРМАТУРА	МШ-4		3,67		0,00	
7.71	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40		0,00	
7.72	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40		0,00	
7.73	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.74	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.75	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		0,40		0,00	
7.76	ДОРОЖНАЯ АРМАТУРА	МШ-4		3,67		0,00	
7.77	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40		0,00	
7.78	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40		0,00	
7.79	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.80	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.81	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		0,40		0,00	
7.82	ДОРОЖНАЯ АРМАТУРА	МШ-4		3,67		0,00	
7.83	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40		0,00	
7.84	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40		0,00	
7.85	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.86	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.87	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		0,40		0,00	
7.88	ДОРОЖНАЯ АРМАТУРА	МШ-4		3,67		0,00	
7.89	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40		0,00	
7.90	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40		0,00	
7.91	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.92	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.93	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		0,40		0,00	
7.94	ДОРОЖНАЯ АРМАТУРА	МШ-4		3,67		0,00	
7.95	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40		0,00	
7.96	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40		0,00	
7.97	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.98	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
7.99	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		0,40		0,00	
7.100	ДОРОЖНАЯ АРМАТУРА	МШ-4		3,67		0,00	
8	УКЛАДКА ПЕРЕКЛАДКАМИ РАССТОЯНИЕ ПЕРЕКЛАДКИ 17 КМ. КЛАСС ГРУНТА I. КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА МАШИНИСТОВ И ЖЕЛ. ДОЛЖАЩИХ МАШИНЫ - 0,41	100 М2		6,470			
8.1	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
8.2	КАТЕГОРИЯ "Б" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		1,20		0,02	
8.3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		0,40		0,00	
8.4	ДОРОЖНАЯ АРМАТУРА	МШ-4		3,67		0,00	
8.5	КАТЕГОРИЯ "А" МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	МШ-4		2,40			

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1

N n/a	Наименование материалов и конструкций	Единица измерения	Количество	Стоимость в текущих ценах	
				единицы	На весь объем
1	2	3	4	5	6
Ресурсы по нормам ШНК					
ЗАТРАТЫ ТРУДА					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34.1803		
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	25.7739		
	ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ (БЕЗ МАШИНИСТОВ)	ЧЕЛ.-Ч	34.18		
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
1	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	2.817000		
2	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0.209399		
3	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0.145464		
4	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0.712406		
5	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0.075435		
6	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0.136500		
7	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0.469500		
8	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	0.581505		
9	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	1.885533		
10	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	0.391941		
11	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1.057495		
12	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", "HYUNDAI ROBEX" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 1,0 М3	МАШ.-Ч	0.248807		
13	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА	МАШ.-Ч	0.470591		
14	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0.234750		
15	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	0.475080		
16	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0.098440		
17	АВТОГРЕЙДЕР "КАМАЦУ" 149 КВТ (200 Л.С.)	МАШ.-Ч	0.227108		
18	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т	МАШ.-Ч	0.201963		
19	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	0.679450		
20	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	2.817000		
21	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	4.820200		
22	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	2.144050		
23	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	2.425750		
24	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 25 Т	МАШ.-Ч	2.271705		
25	ДОРОЖНАЯ ФРЕЗА	МАШ.-Ч	0.136500		
	ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ	СУМ	25.734		
Перевозка материалов					
1	Перевозка Асфальтобетонных смесей по а/д на 17км	ТН/КМ	3,486.47		
2	Перевозка Щебёня по а/д на 17км	ТН/КМ	103.14		
3	Перевозка ГПС по а/д на 17км	ТН/КМ	808.55		
	Итого по перевозке	СУМ			
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И ДЕТАЛИ					
1	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	189.083300		
2	ВОДА	М3	2.863700		
3	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	27.178000		
4	ЩЕБЕНЬ	М3	4.044600		
5	БИТУМ	Т	0.033009		
6	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0.000792		
7	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	Т	16.003263		
8	БИТУМНАЯ ЭМУЛЬСИЯ	Т	0.516648		
	ИТОГО ПО МАТЕРИАЛЬНЫМ РЕСУРСАМ	СУМ			
	ЗАГотовительно-складские расходы =2% и М/К=0,75%	СУМ			
	ТРАНСПОРТНЫЕ УСЛУГИ НА КАБЕЛЬНО ПРОВОДПРОДУК=1,5%	СУМ			
	Транспортные затраты на прочие материалы	СУМ			
	Транспортные затраты на прочие материалы 3%	СУМ			
	ВСЕГО С УЧЕТОМ ЗАГОВОРИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИХ	СУМ			

Учета тумани Тинчликбод МФЙ Фарход кўчасидан 28-29-уйларга кириш ва 28-29 уйлар атрофини таъмирлашни жорий таъмирлаш

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 03

(локальная ресурсная смета)

на **МОНТАЖ БОРДЮРОВ В КРОМКЕ ДОРОГЕ**

(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
РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖ ДОРОЖНЫЙ БОРДЮР 300X20X12					
1	E2702-010-02	УСТАНОВКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ БЕТОННЫХ ПРИ ДРУГИХ ВИДАХ ПОКРЫТИЙ.	100М	3.260	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	69.8	227.548
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.65	2.119
1.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0.61	1.9886
1.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.04	0.1304
1.5	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3	0.06	0.1956
1.6	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	5.9	19.234
1.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.001	0.00326
1.8	36038	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ IV СОРТА	М3	0.17	0.5542
2	С	СТОИМОСТИ БОРДЮРОВ 100X20X12	ШТ	326	
		Перевозка БОРДЮРОВ 100X20X12 по а/д на 17км	ТН/КМ	57.1	969.9
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		227.548
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		2.119
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		1.989
4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0.130
ПЕРЕВОЗКА МАТЕРИАЛОВ					
5		Перевозка БОРДЮРОВ 100X20X12 по а/д на 17км	ТН/КМ		969.850
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
6	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3		0.196
7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3		19.234
8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0.003
9	36038	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ IV СОРТА	М3		0.554
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
10	С	СТОИМОСТИ БОРДЮРОВ 100X20X12	ШТ		326

**Учтепа тумани Тинчликобод МФЙ Фарход кўчасидан 28-29-уйларга кириш ва 28-29 уйлар
атрофини таъмирлашни жорий таъмирлаш**

**ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ № 03
МОНТАЖ БОРДЮРОВ В КРОМКЕ ДОРОГЕ**

1	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потреб-ность	Сметная стоимость, СУМ	
				в базисном уровне	
				единицы	всего
4	5	6	7	8	
<u>Ресурсы по нормам СНиП</u>					
<i><u>Затраты труда</u></i>					
1.	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	227.55		
2.	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2.12		
Итого по трудовым ресурсам		СУМ			
<i><u>Строительные машины и механизмы</u></i>					
3.	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	1.99		
4.	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0.13		
Итого по строительным машинам		СУМ	2.12		
<i><u>Перевозка материалов</u></i>					
5.	Перевозка БОРДЮРОВ 100X20X12 по а/д на 17км	ТН/КМ	969.85		
Итого по перевозке		СУМ			
<i><u>Строительные материалы, изделия и детали</u></i>					
6	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.20		
7	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	19.23		
8	Гвозди строительные	т	0.00326		
9	Пиломатериалы хвойных пород Брусья необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.55		
Итого по материальным ресурсам		СУМ			
<u>Ресурсы по проекту</u>					
10	СТОИМОСТИ БОРДЮРОВ 100X20X12	ШТ	326		
Итого ресурсы по проекту		СУМ			
	ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ =2% И М/К=0,75%	СУМ			
	ТРАНСПОРТНЫЕ УСЛУГИ НА КАБЕЛЬНО ПРОВОД.ПРОДУК.=1,5%	СУМ			
	Транспортные затраты на прочие материалы 3%	СУМ			
ВСЕГО С УЧЕТОМ ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИХ		СУМ			

АНКАЖИОННЫЙ СПИСОК РАБОТ ИЛИ УСЛУГ № 2

УСТРОИТЕЛЬ: ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ЦЕНТР НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ" ИЛИ ЕГО ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ

Table with columns: № п/п, Наименование работ или услуг, Единица измерения, Кол-во, Цена за единицу, Сумма. Includes sections for 'РАБОТЫ И УСЛУГИ ПО ПРОВЕДЕНИЮ РАБОТ И УСЛУГ' and 'РАБОТЫ И УСЛУГИ ПО ПРОВЕДЕНИЮ РАБОТ И УСЛУГ'.

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ № 2
УСТРОЙСТВО ИРРИГАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ

Составлена В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

N п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потребность	Сметная стоимость, СУМ	
				в базисном уровне	
				единицы	всего
1	4	5	6	7	8
Ресурсы по нормам СНиП					
<i>Затраты труда</i>					
1.	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	23,44		
2.	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,20		
Итого по трудовым ресурсам		СУМ			
<i>Строительные машины и механизмы</i>					
1	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	маш.-ч	0,20		
2	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	маш.-ч	0,93		
2	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	маш.-ч	0,09		
4	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 96 (130) КВТ (Л.С.)	маш.-ч	0,01		
3	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	маш.-ч	0,01		
4	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	маш.-ч	0,33		
5	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	маш.-ч	0,01		
6	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	маш.-ч	0,002		
9	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	маш.-ч	0,02		
10	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	маш.-ч	0,25		
11	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	маш.-ч	0,31		
12	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	маш.-ч	0,46		
13	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	маш.-ч	0,00017		
14	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	маш.-ч	0,63		
15	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	маш.-ч	0,32		
16	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", "HYUNDAI ROBEK" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,65 МЗ	маш.-ч	0,34		
17	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	маш.-ч	0,04		
18	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	маш.-ч	0,44		
19	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	маш.-ч	0,17		

20	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	маш.-ч	0.30		
21	КРАН НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ КС-4874М НА БАЗЕ ISUZU, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 16 Т	маш.-ч	1.15		
22	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 25 Т	маш.-ч	1.09		
Итого по строительным машинам		СУМ	7.09		
<u>Перевозка материалов</u>					
1	Перевозка ГПС по а/д на 17км	ТН/КМ	115.58		
2	Перевозка Щебень по а/д на 17км	ТН/КМ	24.81		
3	Перевозка ЛОТКОВ ЛИ5 по а/д на 17км	ТН/КМ	128.78		
Итого по перевозке		СУМ			
<u>Строительные материалы, изделия и детали</u>					
1	ВОДА	М3	1.88		
2	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	3.89		
3	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 150	М3	0.05		
4	АСБЕСТ-НАПОЛНИТЕЛЬ	Т	0.01		
5	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ КРОВЕЛЬНЫХ МАСТИК, МАРКИ БНМ-75/35	Т	0.03		
6	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.0000048		
7	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0.0000054		
8	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0.01		
9	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50	Т	0.01		
10	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0.00		
11	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0.000008		
12	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.00		
13	ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ	Т	0.00		
14	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0.00		
15	РОГОЖА	М2	0.03		
16	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, Ш СОРТА	М3	0.00		
17	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, Ш СОРТА	М3	0.00014		
18	ЩЕБЕНЬ	М3	0.97		
19	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	0.09		
20	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0.05		
21	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	0.01		
22	ФЛЮС АН-47	Т	0.0006		
23	БЕТОН М-200	М3	0.02		
Итого по материальным ресурсам		СУМ			
<u>Ресурсы по проекту</u>					
1.	СТОИМОСТЬ ЛОТКОВ ЛИ5	ШТ	6.00		
2	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 273 ММ	М	7.00		
Итого ресурсы по проекту		СУМ			
ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ =2% И М/К=0,75%		СУМ			
ТРАНСПОРТНЫЕ УСЛУГИ НА КАБЕЛЬНО ПРОВОД.ПРОДУК.=1,5%		СУМ			
Транспортные затраты на прочие материалы					
Транспортные затраты на прочие материалы 3%		СУМ			
ВСЕГО С УЧЕТОМ ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ И ТРАНСПОРТА		СУМ			



НУҚСОНЛАР ҚАЙДНОМАСИ

Учтепа туманида жойлашган қуйидаги кўчаларни "Тошкент шаҳар минтақавий йўллар буюртмачи хизмати" ДУК мутахасиси «AVTO YO'L LOYINA VA QURILISH» МЧЖ муҳандиси Р.Панжиевлар ишгирожда кўриклан ўтказилди ва қуйидаги хажмдаги ишларни амалга ошириш зарурлиги аниқланди.

Ободонлаштириш бошқармаси вакили Тинчликбод МФЙ раиси ва

№	Ишларнинг мазмунини					Узулиги, м	Йўл элементларининг мавжуд ҳолати	Қатнов қисми эни, м	Лойихала кўзда тутилган иш турлари ва тартиби	Иш хажмларини ҳисоблаш формуласи	Ўлчов бирлиги	Минсдори
	ПК дан	гача	3	4	5							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

Учтепа тумани Тинчликбод МФЙ Фарход кўчасидан 28-29-уйларга кириш ва 28-29-уйлар атрофини таъмирлаш

Фарход кўчаси дан 28-29-уйларга кириш ва 28-29-уйлар атрофини таъмирлаш	0+00	0+43	0	43	43	йўлнинг баъзи қисмлари чўккан ва бузилган.	2,5	1. Мавжуд бетон маҳсулотларини бузиб олиш	1458*0,03*15%	м ³	10,70	
										2. Мавжуд асфальт қопламани фреза ёрдамида қирқиб олиш	м ²	75,00
										1. Йўлда ҚША(ГПС)дан 20 см қалинликда асос қуриш.	м ²	107,00
							4,6	2. Дондорлиги 5-20 мм чақик тош (шебень)дан текисловчи қатлам ётқизиш.		м ³	3,21	
								3. Майда донали зич иссиқ асфальтобетон қоринмасидан текисловчи қатлам ётқизиш.		м ³	6,56	
								4. 5см қалинликда майда донали зич иссиқ асфальтобетон қоринмасидан қоплама ётқизиш.		м ²	1565,00	
								1. Темир бетон тўсиқ(бордор) БР 100.20.12 ўрнатиш		м	326	
								1. Темирбетон лоток ЛИ-5		ПМ	30	
								2. Туташмаларда металл труба д-273мм ўрнатиш		ПМ	7	

«AVTO YO'L LOYINA VA QURILISH» МЧЖ муҳандиси

Панжиев Р



Тошкент шаҳар минтақавий йўлларда буюртмачи хизмати ДУК мутахасиси

"КЕЛИШИЛГАН" Тошкент шаҳар Учтепа тумани Ободонлаштириш бошқармаси

Тинчликбод МФЙ раиси

Farxod ko'chasidan 28-29-uylarga kirish va 28-29 uylar atrofini ta'mirlash

Metall truba - 7 m

5 sm li loyihalangan asfalt - 1458 m²

Yangi loyihalangan asfalt - 107 m²

Bordyur - 326 m

Lotok - 30 m

Friza - 75 m²

Betonni buzib olish- 10.7 m³

