

СУРХОНДАРЁ ВИЛОЯТИ ХОКИМЛИГИ  
«ЯГОНА БУЮРТМАЧИ ХИЗМАТИ»  
ИНЖИНИРИНГ КОМПАНИЯСИ

«ТАСДИКЛАЙМАН»

Сурхондарё вилояти ҳокимлиги  
«Ягона буюртмачи хизмати»  
Инжиниринг компанияси бош муҳандиси



А.Мамадаминов

« \_\_\_\_\_ » 2022 й

Сурхондарё вилояти Термиз тумани “Бунёдкор” МФЙ да  
пиёдалар йулаклари ва тунги ёритиш устунларини урнатиш ишлари  
ишчи лойиҳасини ишлаб чиқишга

**ТЕХНИК ТОПШИРИҚ**

(2-НУСХАДА ТАЙЁРЛАНДИ)

Буюртмачи	Сурхондарё вилояти хокимлиги « Ягона буюртмачи хизмати» Инжиниринг компанияси
Лойихачи	“Janub Universal Project” МЧЖ
Ёрдамчи лойихачилар	Республикадагидаги лойихалаш ташкилотлари.
Бош пудратчи	Танлов савдолари асосида аниқланади
Лойихалаш учун	Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2022 йил 18 мартдаги 2022-2026 йилларда “Обод кишлок ва “Обод маҳалла” дастурларини амалга ошириш чора-тадбирлари тугрисидаги ПҚ-172-сонли қарорига асосан.
Қурилиш тури	Капитал таъмирлаш
Объектнинг жойлашган ўрни	Сурхондарё вилояти Термиз тумани
Лойихалаштириш босқичлари	Ишчи лойиха:
Лойихалашнинг алоҳида шароитлари	Йўл қўндаланг кесимининг геометрик элементлари ҚМҚ 2.05.02-85 ва ШНҚ 2.05.02-07 “Автомобил йўллари” ва ШНҚ 2.05.02-07*3 асосида олинсин Текислик
Жойини тавсифи	2022 йил.
Қурилишни бошлаш йили Қурилишни тугатиш йили Йўл муҳандислик иншоотларининг мавжудлиги	2022 йил .
Лойиханинг асосий кўрсаткичлари	Дала қидирув ишлари жараёнида аниқлансин. Узунлиги-Дала қидирув ишлари жараёнида аниқлансин. Пиёдалар йулакчаси эни - 1,0 - 1,50 м Қоплама тури- 10 см қалинликда В15(М-200) маркали қуйма бетон инobatга олинсин. Асос сифатида 12 см қалинликда КША ва 3 см қалинликда табиий қум ётқизиш инobatга олинсин. Тунги ёритиш чироклари – Мавжуд электр узатиш устунларидан максимал фойдаланилсин ва замонавий ёритиш чироклари қузда тутилсин. Иш хажмларини ҳисоблашда нуксонлар қайдномаси тузилсин ва буюртмачи ташкилот билан келишилсин.
Лойихалаштириш учун бошланғич маълумотлар	Асосий қурилиш материаллари ва конструкцияларининг сифати, олиш манбалари, транспортда ташиш шароитлари темир бетон конструкциялари деталлар ва маҳсулотларни тайёрловчи завод ва базаларга олиб боровчи ва юк тушириш йўллари йўл қоришмаларини тайёрловчи қорхоналар оғборлари ва йўл қурилиш материаллари қарьерларининг мавжудлиги тўғрисидаги маълумотлар, лойиханинг смета ҳужжатларида ҳисобга олиниши керак бўлган устама харажатлар, имтиёзлар миқдори иш хажми қўшимчалар ёки бошқа харажатларга коэффициентлар тўпланиб, буюртмачи билан келишиш лозим. Ишчи лойида қуланиладиган материаллар ва қурилиш ашёларининг нарх наволари Сурхондарё вилояти Ягона буюртмачи хизмати ИКнинг амалдаги нархлар баённомасига асосан инobatга олинсин.

Муаллифлик назорати  
ишларини олиб бориш

Алохида шартнома асосида олиб борилади.

Лойихаларни ишлаб чиқиш

Шартномада аниқланади

Тугатиш муддати

Шартномада аниқланади

Йўл ва автотранспорт хизмати  
бино ва иншоотлар жойлашув  
зарурияти  
Техник жараёнлар жиҳоз ва  
ускуналарга талаблар

ҚМҚ 2.05.03-97, ҚМҚ 2.05.02-85, ҚМҚ 2.05.02-95  
ва ШНҚ 2.07.01-03 талаблари асосида

Пудратчиларнинг мавжуд кувватларига асосланган  
ҳолда аниқланади.

Қурилишни ресурслар билан  
таъминлаш

Маҳаллий материаллардан фойдаланишга  
устуворлик берилиб ишчи лойихада аниқланади.

Табиий атропо-муҳит муҳофазасига  
талаблар

Меъёрий ҳужжатлар талаблари асосида ҳисоблансин

Худудни тиклаш  
ва ободонлаштириш  
бўйича талаблар

Ердан оқилона фойдаланиш, таъминланиши лозим.  
Атропо муҳитни химоялаш, бузилган ерларни тиклаш  
харажатлари кўзда тутилиши керак.

Капитал қуйилмаларнинг  
мўлжалланаётган ҳажми ва  
молиялаштириш манбалари

Маҳаллий ва республика маблағлари

Қурилишни тугатиш ва  
куватларни ишга  
туширишнинг мўлжалланаётган  
муддатлари.  
Қурилишнинг алохида шарт-  
шароитлари

Лойихалаштирилаётган ишлар ҳажмидан ва технологик  
талаблардан келиб чиқиб, ИЛ да аниқланди.

Сейсмиклик даражаси – ҚМҚ га биноан қабул қилинади,  
тупроқ чўкиши дала-қидирув ишлари асосида  
аниқланади.

Муаллифлик назоратини  
ўтказиш эҳтиёжи

Алохида шартнома асосида амалга оширилади.

Стандартларга риоя қилиш

Маҳаллий стандарт

Топшириш---қабул қилиш  
биноан тартиби

Ишчи лойиха ушбу техник топшириқ, талабларига  
қабул қилинади.  
Сметалар амалдаги нархларда, ҳисоблаб чиқилиши лозим  
ишчи лойиха 3-нусада ва амалдаги стандартлар бўйича  
расмийлаштирилган бўлиши керак.

Келишилган:

Буюртмачи томонидан  Булим бошлиғи  
(лавозими, \_\_\_\_\_ имзо, \_\_\_\_\_

М.Менглиев « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2022 й  
Ф. И. Ш. )

Келишилган:

“Janub Universal Project” МЧЖ  
томонидан  ЛБМ  
(лавозими, \_\_\_\_\_ имзо, \_\_\_\_\_

Ж.Юсупов « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2022 й  
Ф. И. Ш. )



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

Сурхондарё вилояти

190100, Termiz shahri , Taraqqiyot ko'chasi, 42-uy, Termiz shahri, AT "Tyron" bank Tel-Fax:  
(376)-22-3-24-87, 22-3-06-42, 22-3-24-75 Mail: surxonekspertiza@mail.ru [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: NURALIYEV NURBEK BAXTIYOROVICH

Sana:07-07-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 50277**

**Obyekt nomi** «"O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022-yil 18-martdagi 2022-2026 yillarda "Obod qishloq" va "Obod maxalla" dasturlarini amalga oshirish chora-tadbirlari to'g'risida" gi PQ-172-sonli qaroriga asosan Termiz tumani "Bunyodkor" MFY da piyodalar yo'laklari qurish va tungi yoritish chiroqlarini o'rnatish" ishchi loyixasi bo'yicha»

**Buyurtmachi** - Surxondaryo viloyati xokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati" IK

**Bosh loyihachi** - «Janub Universal Project» MCHJ

**Litsenziya** AL-001671 05.03.2021 yil O'zbekiston Respublikasi Qurilish Vazirligi

**Moliyalashtirish manbai** - Budget mablag'lari

**Bosh pudratchi** - Erkin tanlov savdolarida aniqlanadi

**Qurilish turi** Yangi qurilish

**Murojaat raqami:** № 49674

**1. Loyihalash uchun asos**

1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022-yil 18-martdagi "2022-2026 yillarda "Obod qishloq" va "Obod maxalla" dasturlarini amalga oshirish chora-tadbirlari to'g'risida" gi PQ-172-sonli qarori.
2. Buyurtmachi tomonidan 2022-yil tasdiqlangan loyiha topshirig'i.
3. Buyurtmachi tomonidan 2022-yil tasdiqlangan ish xajmlari qaydnomalari.
4. Surxondaryo viloyati xokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati" IK tomonidan tasdiqlangan 2022 yil 01-martdagi 14-sonli narxlar kelishuvi bayonnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

Ish xajmlari qaydnomasi asosan ishlangan smeta xujjatlari:

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

Ushbu loyiha bilan, Surxondaryo viloyati Termiz tumani "Bunyodkor" MFY da piyodalar yo'laklari qurish va tungi yoritish chiroqlarini o'rnatish amalga oshirish rejalashtirilgan.

Qurilayotgan piyodalar yo'laklarini umumiy uzunlini 2.528 km tashkil etadi.

Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan ish xajmlari qaydnomalari asosan, quyidagi maxalla ko'chalarida keltirilgan parametrlarda ta'mirlash ishlari rejalashtirilgan:

- "Bunyodkor" mahallasi xududida (L=2528m; V=1.5m).
- Maxallalar ko'chalarining piyodalar yo'lakchasida quyidagi ishlar bajarish ko'zda tutilgan:

- qum-shag'al aralashmasidan 12 sm qalinlikda asos yotqizish.
- asos ustidan 3 sm qalinlikda qum to'shsh.
- B15(M200) betondan 10 sm qalinlikda qoplama yotqizish.
- quyosh batareyasida ishlaydigan tungi yoritish chiroqlarini mavjud elektr ustunlariga o'rnatish.

QTL taqvimiy jadvaliga ko'ra qayta tiklash davomiylik muddati 60 kunni tashkil qiladi.

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

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

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

Ekspertizadan o'tkazish jarayonida lokal yekspert xulosalar bo'yicha aniqlangan kamchiliklar va takliflar asosida loyixachi tomonidan ishchi loyixaga qo'shimcha va o'zgartirishlar kiritildi:

- yo'lakchalar qoplamasini yopish uchun ishlatiladigan polietilen plyonkasi miqdori kamaytirildi,
- resurs ko'rsatkichlarining narxi (mashinalar va mexanizmlarning ishlashi transport harajatlari, materiallar) buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan narx kelishuvi bayonnomasi muvofiq to'g'rilandi, tashish xarajatlari narxi viloyatdagi o'rtacha narxlar asosida qabul qilindi.

#### **Qurilish ishlari qiymati hisobi.**

Taqdim etilgan ishchi loyixaning boshlang'ich qiymati **-605 694,916 ming so'mni** tashkil qilgan bo'lib, ekspertiza natijasiga ko'ra **-88 076,273 ming so'm** miqdorida kamaytirilib **517 618,643 ming so'm** tasdiqlash uchun tavsiya etildi, jumladan:

- Qurilish montaj ishlari- 428 669,684 ming so'm.
- Qo'shilgan qiymat solig'i - 64 300,453 ming so'm.
- Buyurtmachining boshqa xarajatlari - 24 648,507 ming so'm.

Kamayishga polietilen plyonkasi miqdoriga va ayrim resurs ko'rsatkichlariga aniqlik kiritilganligi va ortiqch foydalanilgan normalarni olib tashlanganligi natijasida erishildi.

Ushbu ishchi loyihasi buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan ish xajmlari qaydnomalari asosan ko'rib chiqildi va "Shaxarsozlik hujjatlari ekspertizasi" DUK ish xajmlari qaydnomalari keltirilgan ish xajmlarining haqqoniyligi va asosligiga javobgarlikni o'z zimmasiga olmaydi.

Buyurtmachining boshqa xarajatlari miqdorini 4.01.16-09 sonli ShNQ talablariga asosan aniqlash buyurtmachi va bosh loyixachi zimmasiga yuklatiladi.

Buyurtmachi loyixa xujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Maxkamasining 2021-yil 17-sentabrdagi 579-sonli qarorining 7-ilovasiga muvofiq:

- yakuniy xarajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish ishlari tugaganidan so'ng nazorat o'lchovi natijalari asosida, ob'ektning shartnoma qiymatidan chiqmagan xolda aniqlanadi;

ekspertizadan o'tkazish uchun taqdim etilgan xujjatlarining to'liqligi, ma'lumotlarning ishonchliligi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyixa yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

#### **7. Xulosalar.**

Ekspertiza natijalarini hisobga olgan "O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022-yil 18-martdagi 2022-2026 yillarda "Obod qishloq" va "Obod maxalla" dasturlarini amalga oshirish chora-tadbirlari to'g'risida" gi PQ-172-sonli qaroriga asosan Termiz tumani "Bunyodkor" MFY da piyodalar yo'laklari qurish va tungi yoritish chiroqlarini o'rnatish" ishchi loyihasi bo'yicha ishchi loyixasi qiymatini kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.03 yildagi 261-sonli qaroriga va ShNK04.01.16-09 asosan tavsiya qilinayotgan qiymati pudrat shartnomasi tuzish uchun asos bo'la olmaydi va pudradchini tanlash uchun tanlov savdolarining yakuniy baxosini belgilash xuquqi buyurtmachi zimmasiga yuklatiladi.

**Bosh mutaxassis:** MAXMUDOV ISMOIL SOATQUL O'G'LI

СВОДНАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА

СУРХОНДАРЕ ВИЛОЯТИ ТЕРМИЗ ТУМАНИ "БУНЁДКОР" МФЙ ДА  
 ПИЁДАЛАР ЙУЛАКЛАРИ ВА ТУНГИ ЕРИТИШ ЧИРОКЛАРИНИ  
 УРНАТИШ ИШЛАРИ

№ ш	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (тыс.сум)
1	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	
2	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	
3	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ ЗАРАТ	
4	ОБОРУДОВАНИЕ	
<b>5</b>	<b>ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ</b>	
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА - 17,54%	
7	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ	
<b>8</b>	<b>ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ БЕЗ НДС</b>	
9	Н Д С 15%	
<b>10</b>	<b>ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС</b>	

ЗАКАЗЧИК

ИСПОЛНИТЕЛЬ

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

МП

МП





СУРХОНДАРЕ ВИЛОЯТИ ТЕРМИЗ ТУМАНИ "БУНЁДКОР" МФЙ ДА ПИЁДАЛАР ЙУЛАКЛАРИ ВА ТУНГИ ЕРИТИШ  
ЧИРОКЛАРИНИ УРНАТИШ ИШЛАРИ

(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1-1

(локальная ресурсная смета)

на ПИЁДАЛАР ЙУЛАКЧАСИНИ КУРИШ L-2528 М В-1,5  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на. ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>E0101-031-06</b>	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 121 [165] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ</b>	<b>1000М3</b>	<b>0,3792</b>	
1.2	261	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 121 (165) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	4,51	1,7102
<b>2</b>	<b>E0102-003-01</b>	<b>УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ВИБРАЦИОННЫМИ КАТКАМИ 2,2 Т НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ 25 СМ</b>	<b>1000М3</b>	<b>0,3792</b>	
2.2	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч	2,28	0,864576
<b>3</b>	<b>E0102-006-01</b>	<b>ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ</b>	<b>1000М3</b>	<b>0,3792</b>	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	5,2747
3.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	13,91	5,2747
3.4	9219	ВОДА	М3	100	37,92
<b>4</b>	<b>E2704-003-01</b>	<b>УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ</b>	<b>1000М2</b>	<b>3,7920</b>	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,6	157,7472
4.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,32	8,7974
4.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	5,92	22,4486
4.5	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч	7,28	27,6058
4.6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,43	5,4226
4.7	9219	ВОДА	М3	10,5	39,816
4.8	24868	ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ СМЕСЬ ОБОГАЩЕННАЯ	М3	152	576,384
<b>5</b>	<b>E0801-002-01 ДОП. 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ПЕСЧАНОГО Н-3 СМ</b>	<b>М3</b>	<b>113,7600</b>	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,3	261,648
5.3	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,08	9,1008
5.4	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,21	23,8896
5.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,42	47,7792
5.6	9219	ВОДА	М3	0,15	17,064
5.7	11004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	1,2	136,512
<b>6</b>	<b>E1101-002-09 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ Н-10 СМ</b>	<b>М3</b>	<b>379,2000</b>	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	682,56
6.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	182,016
6.3	6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	1,02	386,784
6.4	9219	ВОДА	М3	0,35	132,72
6.5	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,7584

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС: АРС.117 (РЕДАКЦИЯ 2021 Г)					
1	2	3	4	5	6
6.6	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,001	0,3792
7	<b>С100</b>	<b>ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ППА</b>	<b>М2</b>	<b>1137,6000</b>	
8	<b>Е2301-001-03</b>	<b>УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ</b>	<b>10МЗ</b>	<b>0,0290</b>	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10,2	0,2958
8.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,51	0,01479
8.4	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	12,5	0,3625
9	<b>Е0601-001-01 ДОП. 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,0240</b>	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180	4,32
9.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	48	1,152
9.4	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т	МАШ.-Ч	18	0,432
9.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,00312
9.6	6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	102	2,448
9.7	9219	ВОДА	МЗ	0,2	0,0048
10	<b>Е3008-012-04</b>	<b>УКЛАДКА ПЕРЕХОДНЫХ ПЛИТ СБОРНЫХ, ДЛИНОЙ ДО 5 М</b>	<b>МЗ</b>	<b>2,3400</b>	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,75	13,455
10.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,8424
10.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	0,58	1,3572
10.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,05	0,117
10.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,0234
10.7	22178	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ, КЛАСС В 22,5 (М300)	МЗ	0,05	0,117
10.8	22450	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 25	МЗ	0,018	0,04212
10.9	30101	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗОЛЯЦИОННЫЕ БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	Т	0,02	0,0468
10.10	31207	ЛАКИ КАМЕННОУГОЛЬНЫЕ МАРКИ А	Т	0,002	0,00468
10.11	32124	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50	Т	0,03	0,0702
10.12	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00001	0,000023
11	<b>С693</b>	<b>ПЛИТА ПЕРЕХОДНАЯ Ж/Б ПП-3,9 М</b>	<b>ШТ</b>	<b>2,0000</b>	
12	<b>Е0701-054-06</b>	<b>УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЯ</b>	<b>100М</b>	<b>0,1200</b>	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	226	27,12
12.3	127	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С БЕНЗИНОВЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	4,77	0,5724
12.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	43,71	5,2452
12.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,59	0,1908
12.6	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,002	0,00024
12.7	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,004	0,00048
13	<b>С105</b>	<b>СБОРНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ОГРАЖДЕНИЯ</b>	<b>ШТ</b>	<b>6,0000</b>	
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>					
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		1152,4207

СОСТАВИЛ

РАЖАБАЛИЕВ.У

СУРХОҶДАРЕ ВИЛОЯТИ ТЕРМИЗ ТУМАНИ "БУЊЁДҚОР" МФЙ ДА ПИЁДАЛАР ЙУЛАКЛАРИ ВА ТУНГИ  
ЕРИТИШ ЧИРОКЛАРИНИ УРНАТИШ ИШЛАРИ  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 2-1**  
(локальная ресурсная смета)

на ТУНГИ ЁРИТИШ ЧИРОКЛАРИНИ УРНАТИШ,  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на. ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Е3304-014-03 ДОП. 9</b>	<b>УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКОВ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ЛАМПАМИ С АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКА</b>	<b>100 ШТ</b>	<b>0,7200</b>	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34	24,48
1.3	1935	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК ISUZU KRANTAS 230 ВЫСОТА ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	14	10,08
<b>2</b>	<b>С1113</b>	<b>СОЛНЕЧНЫЙ ОСВЕЩЕНИЯ МОДЕЛЬ ХJ804</b>	<b>ШТ</b>	<b>72,0000</b>	
<b>3</b>	<b>С428</b>	<b>КРАНШТЕЙНЫ ДИАМЕТРОМ 57 ММ КС2</b>	<b>ШТ</b>	<b>72,0000</b>	
<b>4</b>	<b>С101</b>	<b>ХОМУТ Х 16</b>	<b>ШТ</b>	<b>144,0000</b>	
<b>5</b>	<b>С102</b>	<b>ЗАЖИМ ОР-6</b>	<b>ШТ</b>	<b>288,0000</b>	
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>					
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		24,48