

СУРХОНДАРЁ ВИЛОЯТИ ХОКИМЛИГИ
«ЯГОНА БУЮРТМАЧИ ХИЗМАТИ»
ИНЖИНИРИНГ КОМПАНИЯСИ

«ТАСДИКЛАЙМАН»

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



А.Мамадминов

« _____ » 2022 й

Сурхондарё вилояти Узун тумани «Узункишлоқ» 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 кишлоқ ва “Обод маҳалла” дастурларини амалга ошириш чоратadbирлари тугрисидаги ПҚ-172-сонли қарорига асосан.

Қурилиш тури

Капитал таъмирлаш

Объектнинг жойлашган ўрни

Сурхондарё вилояти Узун тумани

Лойихалашгириш 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

Жойнинг тавсифи

Текислик

Қурилишни бошлаш йили

2022 йил.

Қурилишни тугатиш йили

2022 йил .

Йўл муҳандислик иншоотларининг мавжудлиги

Дала кидирув ишлари жараёнида аниқлансин.

Лойиханинг асосий кўрсаткичлари

Узунлиги-Дала кидирув ишлари жараёнида аниқлансин.
Пилдалар йулакчаеи эни - 1,0 - 1,50 м
Қоплама тури- 10 см қалинликда В15(М-200) маркали қуйма бетон инобатга олинсин.
Асос сифатида 12 см қалинликда ҚША ва 3 см қалинликда табиий кум ёткизиш инобатга олинсин.
Тунги ёритиш чироклари – Мавжуд электр узатиш устунларидан максимал фойдаланилсин ва замонавий ёритиш чироклари қузда тугилсин.
Иш хажмларини ҳисоблашда нуқсонлар қайдномаси тузилсин ва буюртмачи ташкилот билан келишилсин.

Лойихалашгириш 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 олинши керак бўлган устама харажатлар, имтиёзлар миқдори иш хажми қўшимчалар ёки бошқа харажатларга коэффициентлар тўғрисида, буюртмачи билан келишиш лозим.
Ишчи лойида қуланиладиган материаллар ва қурилиш ашёларининг нарх наволари Сурхондарё вилояти Ягона буюртмачи хизмати ИҚнинг амалдаги нархлар баённомасига асосан инобатга олинсин.

Муаллифлик назорати
ишларини олиб бориш

Алоҳида шартнома асосида олиб борилади.

Лойиҳаларни 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.

Қурилиш ресурслар билан
таъминлаш

Маҳаллий материаллардан фойдаланишга
устуворлик берилиб ишчи лойиҳада аниқланади.

Табий атропо-муҳит муҳофазасига
талаблар

Меърий 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

Қурилиш тугатиш ва
қувватларни ишга
туширишнинг мўлжалланаётган
муддатлари.
Қурилишнинг алоҳида шарт-
шароитлари

Лойиҳалаштирилаётган ишлар ҳажмидан ва технологик
талаблардан келиб чиқиб. ИЛ да аниқланди.

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

Муаллифлик назоратини
ўтказиш эҳтиёжи

Алоҳида шартнома асосида амалга оширилади.

Стандартларга риоя қилиш

Маҳаллий стандарт

Топшириш---қабул қилиш
биноан тартиби

Ишчи лойиҳа ушбу техник топширик талабларига
қабул қилинади.
Смегалар амалдаги нархларда, ҳисоблаб чиқиши лозим
ишчи лойиҳа 3-нусада ва амалдаги стандартлар бўйича
расмийлаштирилган бўлиши керак.

Келишилган:

Буюртмачи томонидан Булим бошқирти
(лавозими, )

М.Менглиев « » 2022 й
(Ф. И. Ш.)

Келишилган:

“Janubiy Oliy Darajali Universitet” МЧЖ
томонидан ЛБМ
(лавозими, )

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

Holati: Ijobiy

Direktor: NURALIYEV NURBEK BAXTIYOROVICH

Sana:13-07-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 50349

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 Uzun tumani "Uzunqishloq" 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 savdo natijalariga ko'ra aniqlanadi

Qurilish turi Yangi qurilish

Murojaat raqami: № 48480

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 qaydnomasi.
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 Uzun tumani "Uzunqishloq" maxallasida piyodalar yo'laklari qurish va tungi yoritish chiroqlarini o'rnatishni amalga oshirish rejalashtirilgan.

Qurilayotgan piyodalar yo'laklarini umumiy uzunlini 1.0km, eni 1.25 metrni tashkil etadi.

Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan ish xajmlari qaydnomalari asosan maxalla piyodalar yo'lakchasida quyidagi ishlar bajarish ko'zda tutilgan:

- qum-shag'al aralashmasidan 12 sm qalinlikda asos yotqizish,
- qumdan 3sm qatlam yotqizish,

- V15(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 24 kunni tashkil qiladi.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. 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.

6.2. Qurilish ishlari qiymati hisobi.

Taqdim etilgan ishchi loyixaning boshlang'ich qiymati - **147131.045ming so'mni** tashkil qilgan bo'lib, ekspertiza natijasiga ko'ra - **4269.809ming so'm** miqdorida kamaytirilib **142861.236ming so'm** tasdiqlash uchun tavsiya etildi, jumladan:

- QMI - 118311.583ming so'm,
- QQS - 17746.737ming so'm,
- Buyurtmachining boshqa xarajatlari - 6802.916ming so'm.

Kamayishga polietilen plyonkasi miqdoriga va ayrim resurs ko'rsatkichlariga aniqlik kiritilganligi natijasida erishildi.

6.3. 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.

6.4. Buyurtmachining boshqa xarajatlari miqdorini 4.01.16-19 sonli ShNQ talablariga asosan aniqlash buyurtmachi va bosh loyixachi zimmasiga yuklatiladi.

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

6.6. 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 ishonchligi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyixa yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

7. Xulosalar.

7.1. 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 Uzun tumani "Uzunqishloq" 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.

7.2.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: Jo'rayev O'ktam Sadikovich

СВОДНАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА

*СУРХОНДАРЕ ВИЛОЯТИ УЗУН ТУМАНИ "УЗУНКИШЛОК" МФЙ ДА
ПИЁДАЛАР ЙУЛАКЛАРИ ВА ТУНГИ ЕРИТИШ ЧИРОКЛАРИНИ
УРНАТИШ ИШЛАРИ*

№ шп	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	
5	ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА - 17,54%	
7	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ	
8	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ БЕЗ НДС	
9	Н Д С 15%	
10	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС	

ЗАКАЗЧИК

СПОЛНИТЕЛЬ

МП

МП

СУРХОНДАРЕ ВИЛОЯТИ УЗУН ТУМАНИ "УЗУНКИШЛОК" 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-1000 М В-1,25 М
(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
1	E0101-031-06	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 121 [165] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	0,1250	
1.2	261	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 121 (165) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	4,51	0,56375
2	E0102-003-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ВИБРАЦИОННЫМИ КАТКАМИ 2,2 Т НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ 25 СМ	1000М3	0,1250	
2.2	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч	2,28	0,285
3	E0102-006-01	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000М3	0,1250	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	1,7388
3.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	13,91	1,7388
3.4	9219	ВОДА	М3	100	12,5
4	E2704-003-01	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ	1000М2	1,2500	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,6	52
4.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,32	2,9
4.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	5,92	7,4
4.5	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч	7,28	9,1
4.6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,43	1,7875
4.7	9219	ВОДА	М3	10,5	13,125
4.8	24868	ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ СМЕСЬ ОБОГАЩЕННАЯ	М3	152	190
5	E0801-002-01	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ПЕСЧАНОГО Н-3 СМ	М3	37,5000	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,3	86,25
5.3	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,08	3
5.4	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,21	7,875
5.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,42	15,75
5.6	9219	ВОДА	М3	0,15	5,625
5.7	11004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	1,2	45
6	E1101-002-09	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ Н-10 СМ	М3	125,0000	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	225
6.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	60

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АРСА.117 (РЕДАКЦИЯ 2021 г) 4 11000

1	2	3	4	5	6
6.3	6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	1,02	127,5
6.4	9219	ВОДА	М3	0,35	43,75
6.5	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,25
6.6	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,001	0,125
7	С100	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЭА	М2	375,0000	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		364,9887

СОСТАВИЛ

РАЖАБАЛИЕВ.У

СУРХОНДАРЕ ВИЛОЯТИ УЗУН ТУМАНИ "УЗУНКИШЛОК" 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
1	Е3304-014-03 ДОП. 9	УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКОВ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ЛАМПАМИ С АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКА	100 ШТ	0,1500	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34	5,1
1.3	1935	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК ISUZU KRANTAS 230 ВЫСОТА ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	14	2,1
2	С1113	СОЛНЕЧНЫЙ ОСВЕЩЕНИЯ МОДЕЛЬ ХJ804	ШТ	15,0000	
3	С428	КРАНШТЕЙНЫ ДИАМЕТРОМ 57 ММ КС2	ШТ	15,0000	
4	С101	ХОМУТ Х 16	ШТ	30,0000	
5	С102	ЗАЖИМ ОР-6	ШТ	60,0000	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		5,1

СОСТАВИЛ

РАЖАБАЛИЕВ.У