

«KELISHILDI»



«TASDIQLAYMAN»



*Farg'ona viloyati, Farg'ona shaxar "O'rmonchilar" kichik sanoat  
zonasida suv inshooti va tarmog'ini qurish ob'yektiga*

## **ISHCHI LOYIHANI ISHLAB CHIQUISH UCHUN TOPSHIRIQ**

№	Asosiy ma'lumotlar va talablar ro'yxati	Asosiy ma'lumotlar va talablar
1.	Buyurtmachi	"Suv ta'minoti va oqova suv ob'ektlari qurilishi bo'yicha injiniring kompaniyasi" UK Farg'ona viloyati hududiy boshqarmasi
2.	Ishchi loyihani ishlab chiqish uchun asos	O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 2-noyabr kungi 159-son rayosat majlisi bayoni
3.	Qurilish turi	Yangi qurilish
4.	Moliyalashtirish manbasi	O'zb.Res. Moliya vazirligi huzuridagi "Suv ta'minoti va oqova suv tizimini rivojlantirish jamg'armasi"
5.	Buyurtmachi rekviziti	Farg'ona shaxar, Burxoniddin Margiloniy kuchasi 143 uy, x/r 20210000500978583001 INN 305987080, OKED 42210, MFO 00494 ATB "Sanoatqurilishbank" Farg'ona filiali
6.	Loyiha bosqichi	Ishchi loyiha
7.	Bosh loyihalash korxonasining nomi	Tanlov savdolari asosida aniqlanadi
8.	Loyiha quvvati	Loyihani ishlab chiqishda aniqlanadi
9.	Loyihalanadigan inshootning asosiy ko'rsatgichlari va ro'yxati	<p><b>Yangi qurilish:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ichimlik suv tarmog'i, uzunligi 0.5 km (uzunligi va diametri loyihani ishlab chiqishda aniqlanadi)</li> <li>- gidrogeologik xulosasiga asosan bir dona ichimlik suv qudug'i qazish va uni jixozlash yengil konstruksiyali pavilion qurish;</li> <li>- suv minorasi o'rnatish (balandligi va xajmi loyixada aniqlanadi);</li> <li>- suvni zararsizlantirish uskunasi (amalgama lampali bakterisid uskunasi) yengil konstruksiyali pavilionda o'rnatish;</li> <li>- tashqi va ichki elektr ta'minotiga ulash;</li> <li>- obodonlashtirish (loyixa asosida)</li> <li>- darvoza o'rnatib yevro devor bilan o'rash;</li> </ul>
10.	Texnologik jarayonlar va uskunalarga qo'yiladigan asosiy talablar	<p>Ishchi loyihani ishlab chiqishda quyidagilar hisobga olinsin:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ulanish nuqtasi va tugallanish nuqtasi "Farg'ona suv ta'minoti" MCHJ tomonidan berilgan texnik shartga asosan;</li> <li>- loyixalarda tarmoqlar va inshootlarni gidravlik xisobini bajarish;</li> <li>- suv manbaalaridan chiqish qismiga zamonaviy suv xisoblagichlar (rasxodomer) o'rnatish;</li> <li>- suv saqlash minorasini avtomatik o'chirib yoqish uskunasi bilan jixozlash;</li> <li>- energotejamkor nasos va uskunalarni o'rnatish;</li> <li>- polietilen quvurlarni qo'llash (zavodda ishlab chiqarilgan);</li> <li>- epoksid qoplamali zadvijka va qaytaruvchi klapanlar o'rnatish;</li> <li>- texnologik jarayonlarni markazlashtirilgan tartibda nazorat; qilish, boshqarish va elektr energiya sarfi hisobini yuritishda SCADA tizimiga ulanishi mumkin bo'lgan o'lchov asboblari va jihozlari qo'llanilsin;</li> </ul>

№	Asosiy ma'lumotlar va talablar ro'yxati	Asosiy ma'lumotlar va talablar
		- loyixani "Farg'ona suv ta'minoti" MCHJ va boshqa aloqador barcha tashkilotlar bilan kelishish
11.	Inshoot ish rejimi	Doimiy
12.	Tashqi transport aloqalari va ta'minot tizimi	Mavjud tashqi transport aloqalari va ta'minot tizimlaridan foydalanilsin
13.	Atrof-muhit muhofazasiga qo'yiladigan talablar	"Atrof-muhitga ta'sir to'g'risida ariza" loyihasini bajarish (ATTA)
14.	Rekultivatsiya va obodonlashtirishga bo'lgan talab	Loyihada aniqlanadi
15.	Rejalashtirilgan qurilish muddati	2021-2022 yillar
16.	Majmualarni ishga tushirish zaruriyati va ketma-ketligi	Talab etilmaydi
17.	Muhandislik tadqiqotlar ishlab chiqarish uchun talablar	Muhandislik tadqiqotlar ishlab chiqarish uchun talablar
18.	Maxsus qurilish sharoitlari	- Qurilayotgan ob'yektlardagi tuproqlarning hisoblangan seysmikligi va xususiyatlari muhandislik-geologik xulosaga muvofiq. - Loyiha smeta hujjatlarini ishlab chiqishda belgilangan tartibda SHNK 4.02.00-04 ga muvofiq ish haqi va mashinalar ishlashi me'yorlariga;
19.	Loyihalash uchun maxsus shartlar	- Ishchi loyiha amaldagi qonun va qoidalarga muvofiq ishlab chiqilsin; - Qurilishning boshlang'ich narxlari qonunchilikda belgilangan tartibda bugungi kundagi narxlar o'rganib chiqilgan xolda hisoblansin - Ishchi loyiha barcha xulosalar bilan birga to'liqligicha buyurtmachiga bosma shaklda rangli 3 nusxada va elektron shaklda taqdim etilsin.
20.	Hisob-kitoblar varianti	Talab etilmaydi
21	Fuqaro mudofaasining muhandislik-texnik chora-tadbirlarini ishlab chiqishga qo'yiladigan talablar va favqulodda ogohlantirishlar	Farg'ona viloyati FVB talablariga binoan



**«Suv ta'minoti va oqava suv ob'yektlari qurilishi bo'yicha injiniring kompaniyasi» UK direktori**

  
  
**X. Yakubov**

**Suv ta'minoti va oqava suv ob'yektlari qurilishi bo'yicha injiniring kompaniyasi» UK Farg'ona viloyati xududiy boshqarmasi boshlig'i**

  
  
**A. Umurzakov**

**«Farg'ona Suv Ta'minoti» MCHJ direktori**

  
  
**M. Yuldashev**



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

Фарғона вилояти

150115 Farg'ona shahri, Al-Farg'oniy 36-uy tel 73)-244-68-81 244-68-82 mail: fergexp@rambler.ru

[www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: Xagay Aleksandr Andreyevich

Sana:03-02-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 31511**

**Obyekt nomi** «Farg'ona viloyati, Farg'ona shahar «O'rmonchilar» kichik sanoat zonasida suv inshooti va tarmog'ini qurish. »

**Buyurtmachi** - "Farg'ona Loyiha Qurilish Ta'mirlash" MChJ

**Bosh loyihachi** - "Farg'ona Loyiha Qurilish Ta'mirlash" MChJ

**Litsenziya** 15.06.2020y № AL-000860

**Moliyalashtirish manbai** - O'zbekiston respublikasi Moliya vazirligi xuzuridagi "Suv ta'minoti va oqava suv tizimini rivojlantrishi jamg'armasi"

**Bosh pudratchi** - Tender savdolari asosida (agar qaror qabul qiluvchi organ tomonidan belgilangan bo'lsa)

**Qurilish turi** Qurilish

**Murojaat raqami:** № 29956

**1. Loyihalash uchun asos**

- 1.1. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Maxkamasining 02.11.2021 yildagi VM -159-sonli qarori.
- 1.2. O'zbekiston Respublikasi "O'zsuvta'minot" AJ boshqaruvi raisi S.Saifnazarov tasdiqlagan, Farg'ona viloyat qurilish boshqarma boshlig'i A.Raxmonov bilan kelishilgan Loyixa topshirig'i.
- 1.3. Farg'ona viloyati Qurilish bosh boshqarmasi tomonidan berilgan 1730-1730401-33792-sonli 16.12.2021 yilda berilgan Arxitektura Rejalashtirish Topshirig'i.
- 1.4. "Geo Valley Gold" MCHJ tomonidan 2021 yilda berilgan ob'yektning muxandislik-geologiya xulosasi.
- 1.5. Farg'ona DGGE tomonidan berilgan gidrogeologiya xulosasi.
- 1.6. Nuqson dalolatnomasi.
- 1.7. Muhandislik tarmoqlariga ulanishning texnik shartlari, muhandislik tarmoqlarini nazorat qiluvchi va foydalanuvchi manfaatdor tashkilotlar bilan kelishilgan.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

- 2.1. Loyixa tarkibiga ko'ra elektron yo'nalishda taqdim qilingan loyixa smeta xujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

- 3.1. Ishchi loyixaga doir ma'lumotlar.

Qurilish maydoni II-iqlim mintaqasiga tegishli.

Hududning seysmikligi - 8 ball.

Qurilish maydonining seysmikligi - 8 ball.

Tuproq toifasi seysmik xususiyatiga ko'ra - II (ikkinchi).

Standart yuklar:

A) shamol - 0,38 kPa (38 kg / m<sup>2</sup>)

B) qor - 0,50 kPa (50 kg / m<sup>2</sup>)

Tashqi havoning taxminiy qish harorati - 14 S

*Obodonlashtirish va ko'kalamzorlashtirish.*

Suv inshootiga kirish qismi beton qoplamali yo'lak ichki yo'l va yo'laklar qum shag'al qoplamalari tiklanadi. Yo'laklar qirg'oqlari beton bordyurlar bilan chegaralanadi. Loyixada xududni ko'kalamzorlashtirish ishlarida dekorativ o'simliklar, mevali daraxtlar va gullardan, o'tli to'shamalar qaytadan tiklanadi. Xudud obodonlashtiriladi va atrofi yevro setka bilan o'raladi.

3.2. Ushbu loyixada «O'rmonchilar» kichik sanoat zonasida xo'jalik-ichimlik suv ta'minoti tizimini yaxshilash maqsadida bir dona tik suv qudug'i burg'ulab kavlab, nasos bilan jixozlab suv chiqarish loyixalashtirilgan.

Berilgan dastlabki loyiha yechimlari bo'yicha quduqning burg'ulash diametri va chuqurliklari quyidagicha tanlangan:

0,0 dan - 100,0 m.gacha - D-295 mm;

100,0 dan - 300,0 m gacha - D-190 mm.

Tushirilayotgan quvirlar diametri:

0,0 dan - 100,0 m.gacha - D-219x8,0 mm;

100,0 dan - 300,0 m gacha - D-114x5,0 mm.

Filtrlar o'rnatish oraliqlari 275 m.dan 295 m.gacha (Elektrokarotaj xulosalari bo'yicha aniqlik kiritiladi). Filtrlarning o'tkazuvchanlik qobiliyati (Skvajnost) 15%dan kam bo'lmasligi zarur.

O'rnatilgan quvirlar sement bilan qotirilib, qatlamlar o'rtasini ishonchli berkitish uchun tamponaj qilingach, quduq kamida 3 sutka davomida(laboratoriya xulosalari ijobiy bo'lgunga qadar), kompressor yordamida tozalanadi. Ijobiy laboratoriya xulosalari (O'zDst 950-2011 talablari bo'yicha) olingach, quduq atrofi obodonlashtirilib, foydalanish uchun tayyor xolatga keltiriladi.

*Shu jumladan Ichimlik suv tizimlarini qurishda Sig'imi V=25 m<sup>3</sup>. Suv minorasini ta'mirlash va suvni yumshatgich pavilyon o'rnatish ko'zda tutilgan.*

3.3. *Suv ta'minoti:* Loyihada suv ta'minoti uchun diametri 110x6.6 mm. li polietilen Quvurlar nazarda tutilgan.

Trubalar ko'milishi 1,2m, uzunligi 35.5 5m.

Trubarlarni ko'mishda quyi qismiga 100mm qalinlikda va yuqorisidan 300 mm qalinlikda qumdan to'shama qoplash kerak.

O't o'chirish uchun h=750 mm balandlikda PG-750 markali gidrantlar o'rnatiladi.

3.4. *Elektr ta'minoti* - Joylashuv rejasi. Elektr ta'minotining ishonchligi darajasi bo'yicha asosiy iste'molchilar 3 toifaga tegishli. Elektr istemol vazifasini texnologik jixozlar va yoritish uskunalari bajaradi.



Quvvat manbalari va elektr ta'minot sxemasi - Mavjud KTP №1376-1000kVA,f.6kV "Parvoz" p/st.110/35/6kV "Oybek" podstansiya orqali ulanish nazarda tutilgan va AVVG-1 kabellardan foydalaniladi.

P / st atrofida yerlashtirish moslamasi 0,4 kV qismida ishlab chiqilgan va hisobga olingan. (Shu jumladan loyihada elektr ta'minotida ko'zda tutilgan ishlar batafsil loyihalarda ko'rsatib o'tilgan).

3.5. Shu jumladan boshqa ko'zda tutilgan ishlar, konstruktiv yechimlar, zilzila va korroziyaga qarshi choralar batafsil tushuntirish yozuvi, loyixa topshirig'i, taqdim etilgan loyixalarda batafsil ko'rsatilgan.

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

4.1. Muxandislik tizimlari texnik shartlarga va loyixa topshirig'iga muvofiq jixozlangan. (Elektron taqdim etilgan tarmoq muxandisligi albomlarda batafsil ko'rsatilgan).

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

5.1. O'zbekiston Respublikasi "O'zsuvta'minot" AJ boshqaruvi raisi S.Saifnazarov tasdiqlagan, Farg'ona viloyat qurilish boshqarma boshlig'i A.Raxmonov bilan kelishilgan Loyixa topshirig'i.

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

6.1. Ekspertiza jarayonida mutaxasislarning izohlariga muvofiq loyiha hujjatlariga quyidagi asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi.

6.2. Ishchi loyixa ekspertiza ko'rigiga buyurtmachining texnologik, ichki muxandislik, energiya tejamkorlik va boshqa yechimlari izoxlarsiz taqdim etilgan.

6.3. Ekspertiza jarayonida mahalliy (lokal) ekspert xulosalarining izoxlariga muvofiq ishchi loyixasi ko'rib chiqildi. (Biriktirilgan lokal ekspertiza xulosalaridagi faylda batafsil ko'rsatib o'tilgan).

6.4. Obyektning materiallar qiymati, buyurtmachi jami xarajati, ish xaqqi 11114,89 sum/chelchas (ijtimoiy sug'urta siz) va pudratchining boshqa xarajatlari 15,39% buyurtmachi xati asosan qabul qilindi.

Buyurtmachi tomonidan quydagi obyekt jami bo'lib 1 226 483,740 ming so'm taqdim etilgan.

Tekshiruv natijasiga ko'ra quydagi ko'rsatgichlar aniqlandi:

Qurilish qiymati QQS siz - 405 441,948 ming so'm

QQS 15% - 60 816,292 ming so'm

Qurilish qiymati QQS bilan - 466 258,240 ming so'm

Buyurtmachining xarajatlari - 42 976,496 ming so'm

Jami obyekt qiymati QQS va

buyurtmachi xarajatlari bilan - 509 234,735 ming so'm

Quduq kavlash (bureniye skvajin) - 713 574,899 ming so'm

Jami obyekt qiymati

Quduq kavlash (bureniye skvajin)

bilan - 1 222 809,634 ming so'm

Iqtisod qilingan mablag' - 3 674,106 ming so'm

6.5. Kamayish qurilish mashinalarini va mexanizm, transport xarajatlari qiymati sozlash xisobiga amalga

oshirildi

6.6. Import qilingan uskunar va materiallarning narxi ekspertiza tomonidan ko'rib chiqilmagan.

6.7. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2016 yil 22 yanvardagi 15-sonli qaroriga muvofiq 4-ilova, II bob 8-band va SHNK 1.03.06-13 da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchliligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi.

## **7. Xulosalar.**

7.1. « Farg'ona viloyati, Farg'ona shaxar «O'rmonchilar» kichik sanoat zonasida suv inshooti va tarmog'ini qurish, ishchi loyihasi ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga olgan holda ko'rib chiqib, tasdiqlashga tavsiya etiladi.

7.2. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va SHNK 4.01.16-09 ga muvofiq, tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'yektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

7.3. Ko'rsatilgan narxni tanlov savdolari uchun qabul qilish to'g'risida buyurtmachi qaror qabul qiladi.

**Bosh mutaxassis:** TASHTEMIROVA SHOXISTA MAXAMATJONOVNA

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ФАРГОНА ШАХАР «УРМОНЧИЛАР» КИЧИК САНОАТ ЗОНАСИНИ ИЧИМЛИК СУВИ БИЛАН  
ТАЪМИНЛАШ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: УСТАНОВКА УМЯГЧИТЕЛЬНОГО КОНТЕЙНЕРА

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 03-04  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
1	Ц7-1-35-2	МОНТАЖ ПАВИЛЬОН УМЯГЧИТЕЛЬНЫЙ КОНТЕЙНЕРНОГО ТИПА С УСТАНОВКАМИ	ШТ	1	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	33	33
1.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,76	0,76
1.3	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,38	0,38
1.4	000978	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	1	1
1.5	032513	ЗАКРЕПЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ	0,6	0,6
2	УМЯГ5	УМЯГЧИТЕЛЬ ВОДЫ КОНТЕЙНЕРНОГО ТИПА	КОМПЛ	1	
3	Ц37-1-1-2	МОНТАЖ ПЛАСТИКОВОГО ЕМКОСТЯ 5М3	ШТ	1	
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	17,7	17,7
3.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,05	0,05
3.3	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,88	2,88
3.4	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	2,92	2,92
3.5	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	0,17	0,17
3.6	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,4	1,4
3.7	035315	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э50А	Т	0,0035	0,0035
3.8	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,24	0,24
3.9	064584	ПОДКЛАДКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ	15,2	15,2
4	ПЛАСТЕМ5	ПЛАСТИКОВЫЙ ЕМКОСТЬ ДЛЯ ВОДЫ 5М3	ШТ	1	
5	Е26-1-8-1	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ МАТАМИ И ХОЛСТАМИ ИЗ СУПЕРТОНКОГО ВОЛОКНА /СТЕКЛЯННОГО И БАЗАЛЬТОВОГО/, МАТАМИ ЗВУКОПОГЛОЩАЮЩИМИ	1 М3	1,6	
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	94,2	150,72
5.2	032538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,00053	0,000848
5.3	032539	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	0,00101	0,001616
5.4	033404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7X20-50 ММ	Т	0,0096	0,01536
5.5	040853	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т	0,0265	0,0424
5.6	041030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,000040	0,000064
5.7	041152	МАТЕРИАЛЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	М3	2,06	3,296
5.8	046095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ	0,78	1,248
6	С114-79	СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ /ТУ 6-11-145-80/ МАРКИ РСТ-Х-Л-В	1000М2	0,02	

Составил: \_\_\_\_\_.

Проверил: \_\_\_\_\_.



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ФАРГОНА ШАХАР «УРМОНЧИЛАР» КИЧИК САНОАТ ЗОНАСИНИ ИЧИМЛИК СУВИ БИЛАН  
ТАЪМИНЛАШ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: УСТАНОВКА УМЯГЧИТЕЛЬНОГО КОНТЕЙНЕРА

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 03-01  
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>					
1	Е1-1-9-23 ШНК.ДОП.3	РАЗРАБОТКА ТРАНШЕЙ ЭКСКАВАТОРОМ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, В ОТВАЛ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000М3	0,01152	
1.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	53,1	0,611712
1.2	002288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ-Ч	53,1	0,611712
2	Е1-2-61-2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,0443	
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,2	4,30596
<b>РАЗДЕЛ: ФУНДАМЕНТЫ</b>					
3	Е11-1-13-3 К=2	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ ЗА 2 РАЗА	100М2	0,08	
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	56,8	4,544
3.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	6,6	0,528
3.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	1,54	0,1232
3.4	000258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	2,44	0,1952
3.5	000464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	10,2	0,816
3.6	000620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ-Ч	2,32	0,1856
3.7	030118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	2,48	0,1984
3.8	045050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	3,68	0,2944
3.9	045051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	1,84	0,1472
3.10	045052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	5,96	0,4768
4	Е6-1-1-1	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	100М3	0,008	
4.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	180	1,44
4.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	18,13	0,14504
4.3	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	48	0,384
4.4	035516	РОГОЖА	М2	250	2
4.5	045021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	102	0,816
5	Е6-1-1-22	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	100М3	0,054	
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	446,04	24,08616
5.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	30,64	1,65456
5.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,01458
5.4	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	21,42	1,15668
5.5	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	1,25	0,0675
5.6	001571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,81	0,04374
5.7	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	123,76	6,68304
5.8	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,013	0,000702
5.9	030652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,025	0,00135
5.10	032524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0303	0,0016362
5.11	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,13	0,00702
5.12	035516	РОГОЖА	М2	88,2	4,7628
5.13	036053	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4- 6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА	М3	0,14	0,00756

5.14	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3	0,47	0,02538
5.15	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	101,5	5,481
5.16	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	39,2	2,1168
6	С124-9220	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,17	

Составил: \_\_\_\_\_.

Проверил: \_\_\_\_\_.

## Структура прямых и прочих затрат

по объекту: ФАРГОНА ШАХАР «УРМОНЧИЛАР» КИЧИК САНОАТ ЗОНАСИНИ ИЧИМЛИК СУВИ БИЛАН  
ТАЪМИНЛАШ

№№ П/П	Наименование затрат	Стоимость
		(сум)
1	Основная заработная плата рабочих-строителей (на 2021г. 11 114,89 сум/ч)	0
1	Отчисление на социальное страхование (12% от основной зар. платы)	0
2	Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов	0
3	Затраты на строительные материалы, изделия и детали с учетом заготовительно-складских расходов 0% и транспортных 5%	0
4	Затраты на металлоконструкцию с учетом складских 0,75 % и транспортных 3 %	0
5	Затраты на кабельно-проводниковую продукцию с учетом заготовительно-складских расходов 0% и транспортных 1,5%	0
6	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом заготовительно-складских расходов 0% и транспортных 2%	0
7	Затраты на перевозку грузов, учтенные сметой	0
	<i>Количество рабочих часов в месяц на 2021г. -168,25 час (по данным Минтруда) Среднегодовая заработная плата рабочих-строителей в расчете на месяц по Ферганской области - 1 870 080,2425 (Гостат Республики Узбекистан) Среднечасовая ставка оплаты труда (1 870 080,2425:168,25 = 11 114,89 сум/час)</i>	168,25
	<i>Затраты труда рабочих-строителей, чел/час</i>	0,00
	<b>Итого прямых затрат:</b>	<b>0</b>
8	Прочие затраты и расходы подрядчика (15,39 % от суммы прямых затрат согласно мониторинга рынка строительно-подрядных работ и бюллетеня ГКАС Р.УЗБ.-строительными организациями)	0
	<b>Всего прямые затраты и прочие затраты подрядчика</b>	<b>0</b>
9	Затраты на страхование строительных объектов (0,4% от страховой суммы- 80% от полной стоимости объекта-Постановление КМР. Узб. От 20.12.1999г. За №532	0
10	Коэффициент риска (1 % от стоимости строительства объекта, без учета страхования строительных рисков в соответствии с приложением №1 к Постановлению КМР Узб.от 15.12.2003г за №547 "Об основных параметрах макроэкономических показателей на 2004г. и мерах по усилению контроля за их исполнением (.....x1,01:100) (0%)	0
	<b>Прочие затраты и расходы заказчика 7%</b>	
	Затраты на разработку проектно-сметной документации	0
	Затраты на экспертизу ПСД	0
	Затраты на содержание заказчика (0,8% от итогов прямых затрат)	0
	Затраты на содержание ГАСН (0,5% от итогов прямых затрат)	0
11	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах без НДС</b>	<b>0</b>
12	<b>Стоимость Н Д С 15 %</b>	<b>0</b>
13	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС</b>	<b>0</b>
14	<b>Прочие затраты и расходы заказчика</b>	<b>0</b>
15	<b>Итого стоимость в текущих ценах с НДС и с прочими затратами заказчика</b>	<b>0</b>
16	<b>БУРЕНИЕ СКВАЖИНЫ С НДС</b>	
17	<b>ВСЕГО С БУРЕНИЕМ СКВАЖИНЫ</b>	

СОСТАВИЛ: \_\_\_\_\_

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ФАРГОНА ШАХАР «УРМОНЧИЛАР» КИЧИК САНОАТ ЗОНАСИНИ ИЧИМЛИК СУВИ БИЛАН  
ТАЪМИНЛАШ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: БЛАГОУСТРОЙСТВО

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 05-02  
СЕТОЧНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ: СЕТОЧНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ</b>					
<b>1</b>	<b>Е7-1-54-9</b>	<b>УСТАНОВКА 3Д ЗАБОРНЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ И ВОРОТА /ЕВРО-СЕТКА/ ВЫСОТОЙ ДО 2М</b>	<b>100М</b>	<b>0,13</b>	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	223	28,99
1.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	21,33	2,7729
1.3	000127	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С БЕНЗИНОВЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-Ч	6,91	0,8983
1.4	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	20,5	2,665
1.5	002400	ЯМОКОПАТЕЛИ	МАШ-Ч	0,4	0,052
1.6	032543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,002	0,00026
1.7	035326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,006	0,00078
1.8	045027	БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ)	М3	1,57	0,2041
1.9	045031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0,007	0,00091
1.10	050777	КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ, С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ПРОФИЛЬНОГО ПРОКАТА СОБИРАЕМЫЕ ИЗ ДВУХ И БОЛЕЕ ДЕТАЛЕЙ, С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ, СОЕДИНЯЕМЫЕ НА СВАРКЕ	Т	0,002	0,00026
<b>2</b>	<b>ЕВРОЗАБ1</b>	<b>3Д ЗАБОРНЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ /ЕВРО-СЕТКА/ ВЫСОТОЙ ДО 2,0М СО СТОЙКАМИ И КОМПЛЕКТУЮЩИМИ ИЗДЕЛИЯМИ</b>	<b>М2</b>	<b>33,63</b>	
<b>3</b>	<b>ПЕТЛ1</b>	<b>ПЕТЛЯ ДЛЯ ВОРОТ</b>	<b>ШТ</b>	<b>6</b>	
<b>РАЗДЕЛ: КОЛЮЧАЯ ПРОВОЛКА</b>					
<b>4</b>	<b>Е7-1-44-3</b>	<b>УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КАРКАСОВ ИЗ УГОЛКА</b>	<b>Т</b>	<b>0,011</b>	
4.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	42,7	0,4697
4.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,03	0,01133
4.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	21,25	0,23375
4.4	035326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,04	0,00044
<b>5</b>	<b>С140-5050</b>	<b>СТАЛЬ УГЛОВАЯ 40Х3</b>	<b>100КГ</b>	<b>0,11</b>	
<b>6</b>	<b>Е7-1-54-15</b>	<b>НАТЯГИВАНИЕ КОЛЮЧЕЙ ПРОВОЛОКИ</b>	<b>100М</b>	<b>0,117</b>	
6.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,599	0,070083
6.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,059	0,006903
6.3	047803	ПРОВОЛОКА АЛЮМИНИЕВАЯ Д 3 ММ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ	Т	0,00107	0,00012519
<b>7</b>	<b>КОЛЮЧ</b>	<b>КОЛЮЧАЯ ПРОВОЛКА</b>	<b>ТН</b>	<b>0,00316</b>	
<b>8</b>	<b>Е15-4-30-4</b>	<b>МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА М/К МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА</b>	<b>100М2</b>	<b>0,178</b>	
8.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	12,64868
8.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,00712
8.3	031066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,0043788

Составил: \_\_\_\_\_.

Проверил: \_\_\_\_\_.

## СВОДКА ЗАТРАТ

по объекту: ФАРГОНА ШАХАР «УРМОНЧИЛАР» КИЧИК САНОАТ ЗОНАСИНИ ИЧИМЛИК СУВИ БИЛАН ТАЪМИНЛАШ

В ТЫС.СУМ

№№	Наименование объектов и смет	Затраты труда (чел-час)	Основная з/пл, сум среднечасовая ставка оплаты труда 11 114,89 сум/ч	Начисление соц страх 12% сум	Строительные машины и механизмы	Строительные материалы и изделия, (с учетом складских 0 % и транспортных 5 %)	Затраты на металлоконструкцию (с учетом складских 0,75 % и транспортных 3 %)	Затраты на кабельно-проводниковую продукцию с учетом заготовительно-складских расходов 0% и транспортных 1.5%	Оборудование, (с учетом складских 2 % и транспортных 0 %)	Затраты на перевозку грузов, учтенные сметой	Всего
1	2	3	4	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>НАРУЖНОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ</b>											
01-01	НАРУЖНОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ										
	<b>ИТОГО</b>										
<b>РЕМОНТ ВОДОНАПОРНОЙ БАШНИ 25М3</b>											
02-01	РЕМОНТ ВОДОНАПОРНОЙ БАШНИ 25М3										
	<b>ИТОГО</b>	<b>0,00</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
<b>УСТАНОВКА УМЯГЧИТЕЛЬНОГО КОНТЕЙНЕРА</b>											
03-01	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
03-04	ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ										
	<b>ИТОГО</b>	<b>0,00</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
<b>ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ</b>											
04-01	ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ 0,4 КВ										
	<b>ИТОГО</b>										
<b>БЛАГОУСТРОЙСТВО</b>											
05-01	БЛАГОУСТРОЙСТВО										
05-02	СЕТОЧНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ										
	<b>ИТОГО</b>										
	<b>ВСЕГО:</b>										

СОСТАВИЛ: \_\_\_\_\_

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ФАРГОНА ШАХАР «УРМОНЧИЛАР» КИЧИК САНОАТ ЗОНАСИНИ ИЧИМЛИК СУВИ БИЛАН  
ТАЪМИНЛАШ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: РЕМОНТ ВОДОНАПОРНОЙ БАШНИ 25М3

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 02-01  
РЕМОНТ ВОДОНАПОРНОЙ БАШНИ 25М3

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
1	Ц28-11-32-3	<b>ДЕМОНТАЖ БАКА ОБЪЕМОМ 25М3 ВОДОНАПОРНОЙ БАШНИ. ПРИ ДЕМОНТАЖЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ: 0,6 – К ЗАТРАТАМ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ; 0,7 – КО ВРЕМЕНИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ И ЗАТРАТАМ ТРУДА МАШИНИСТОВ</b>	ШТ	1	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	43,86	43,86
1.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,31	2,31
1.3	000009	МАССА ОБОРУДОВАНИЯ	Т	4,22	4,22
1.4	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	1,19	1,19
1.5	000978	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	3,332	3,332
1.6	001362	АГРЕГАТЫ ЭЛЕКТРОНАСОСНЫЕ 7,2 МЗ/Ч	МАШ-Ч	2,31	2,31
2	Ц28-11-32-3	<b>МОНТАЖ БАКА ОБЪЕМОМ 25М3 ВОДОНАПОРНОЙ БАШНИ</b>	ШТ	1	
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	73,1	73,1
2.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,3	3,3
2.3	000009	МАССА ОБОРУДОВАНИЯ	Т	4,22	4,22
2.4	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	1,7	1,7
2.5	000978	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	4,76	4,76
2.6	001362	АГРЕГАТЫ ЭЛЕКТРОНАСОСНЫЕ 7,2 МЗ/Ч	МАШ-Ч	3,3	3,3
2.7	002696	ТАЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 3,2 Т	МАШ-Ч	1,03	1,03
2.8	064584	ПОДКЛАДКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ	25	25
3	БАК25	<b>БАК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ОБЪЕМОМ 25М3 С ЛОГОТИПОМ "УЗ СУВТАЪМИНОТ"</b>	ШТ	1	
4	Е16-2-5-4	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 76Х4,0 ММ</b>	100М	0,3	
4.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	79,75	23,925
4.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,77	0,531
4.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,1	0,03
4.4	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	34,92	10,476
4.5	030649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0251	0,00753
4.6	032534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0005	0,00015
4.7	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,67	0,201
4.8	034350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,61	0,183
4.9	045031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0,021	0,0063
4.10	063810	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Ф76Х4,0ММ	М	100	30
5	Е13-6-3-1	<b>ОЧИСТКА ПОВЕРХНОСТИ ЩЕТКАМИ</b>	М2	145	
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,9	130,5
6	Е13-6-4-1	<b>ОБЕСПЫЛИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ</b>	100М2	1,45	
6.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10	14,5
6.2	003008	ПЫЛЕСОСЫ ПРОМЫШЛЕННЫЕ	МАШ-Ч	10	14,5
7	Е13-3-2-4	<b>ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021</b>	100М2	1,45	
7.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,31	7,6995
7.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,029
7.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,0145
7.4	000975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0,01	0,0145
7.5	002515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ-Ч	1,12	1,624
7.6	031419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,0174



7.7	034288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,002	0,0029
<b>8</b>	<b>E13-3-4-26 K=2</b>	<b>ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА</b>	<b>100М2</b>	<b>1,45</b>	
8.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7,66	11,107
8.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,058
8.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,029
8.4	000975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0,02	0,029
8.5	002515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ-Ч	1,3	1,885
8.6	031795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,038	0,0551
8.7	034035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,0028	0,00406
<b>РАЗДЕЛ: СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>					
<b>9</b>	<b>E22-4-1-1</b>	<b>УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ГРУНТАХ СУХИХ</b>	<b>10М3</b>	<b>0,15</b>	
9.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	88,6	13,29
9.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	28,54	4,281
9.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,0375
9.4	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	20,36	3,054
9.5	002349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	0,16	0,024
9.6	002703	ТРАМБОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,32	0,048
9.7	012699	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	2,26	0,339
9.8	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0008	0,00012
9.9	030652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,0011	0,000165
9.10	030659	ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	1,2	0,18
9.11	036025	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	М3	0,04	0,006
9.12	045021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	1,33	0,1995
9.13	045031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0,1	0,015
<b>10</b>	<b>КЦ-15-9</b>	<b>ИЗДЕЛИЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КЦ 15-9</b>	<b>ШТ</b>	<b>1</b>	
<b>11</b>	<b>КЦ-15-6</b>	<b>ИЗДЕЛИЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КЦ 15-6</b>	<b>ШТ</b>	<b>1</b>	
<b>12</b>	<b>КЦД-15</b>	<b>ИЗДЕЛИЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КЦД-15</b>	<b>ШТ</b>	<b>1</b>	
<b>13</b>	<b>КЦП-15-2</b>	<b>ИЗДЕЛИЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КЦП 1-15-2</b>	<b>ШТ</b>	<b>1</b>	
<b>14</b>	<b>С113-753</b>	<b>ЛЮК ЧУГУННЫЙ С ЛОГОТИПОМ УЗСУВТАЪМИНОТ С ПЕТЛЕЙ"Т"</b>	<b>ШТ</b>	<b>1</b>	
<b>15</b>	<b>ШТЫР-1</b>	<b>ШТЫРЬ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЛЕСТНИЦЫ</b>	<b>ШТ</b>	<b>2</b>	
<b>16</b>	<b>ЛЕСТКОЛ-1-1</b>	<b>ЛЕСТНИЦА Л-1, L=1,4М</b>	<b>ШТ</b>	<b>1</b>	
<b>17</b>	<b>СКОБКОЛ-1</b>	<b>СКОБА СК-1</b>	<b>ШТ</b>	<b>4</b>	
<b>18</b>	<b>E12-2-2-2</b>	<b>ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НАРУЖНОЙ ПОВЕРХНОСТИ СТЕН И ДНИЩ Ж/Б КОЛОДЦЕВ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0801</b>	
18.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	29,9	2,39499
18.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,4	0,11214
18.3	000659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ-Ч	1	0,0801
18.4	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	0,1602
18.5	032104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,0195444
<b>19</b>	<b>E24-1-32-2</b>	<b>УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ СТАЛЬНЫХ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ И ПАРА ДИАМЕТРОМ 80 ММ</b>	<b>КОМПЛЕКТ</b>	<b>2</b>	
19.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,04	6,08
19.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,78	1,56
19.3	000128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-Ч	0,7	1,4
19.4	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,01	0,02
19.5	000846	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ-Ч	0,63	1,26
19.6	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,24	0,48
19.7	002349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	0,12	0,24
19.8	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	0,16	0,32
19.9	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,123	0,246
19.10	034350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,024	0,048
19.11	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00018	0,00036
19.12	044897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,02	0,04
<b>20</b>	<b>ЗАДВИЖ80</b>	<b>ЗАДВИЖКА ЧУГУННЫЕ С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ И С НЕВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ DN-80ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>2</b>	

Составил: \_\_\_\_\_.

Проверил: \_\_\_\_\_.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ФАРГОНА ШАХАР «УРМОНЧИЛАР» КИЧИК САНОАТ ЗОНАСИНИ ИЧИМЛИК СУВИ БИЛАН  
ТАЪМИНЛАШ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: НАРУЖНОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 01-01  
НАРУЖНОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ: ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВАЯ ВОДОПРОВОДНАЯ СЕТЬ</b>					
<b>1</b>	<b>E22-1-21-3</b>	<b>УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 110 ММ</b>	<b>КМ</b>	<b>0,057</b>	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	194	11,058
1.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	30,8	1,7556
1.3	000116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	28,54	1,62678
1.4	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,35	0,01995
1.5	002349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	1,39	0,07923
1.6	002700	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	12	0,684
1.7	031929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	0,44	0,02508
<b>2</b>	<b>ТРУБПНД100</b>	<b>ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ SDR 17.6 S 8.3 Д 110Х6.6 ММ</b>	<b>М</b>	<b>28,785</b>	
<b>3</b>	<b>E22-1-11-2</b>	<b>УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 75 ММ</b>	<b>КМ</b>	<b>0,035</b>	
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	254	8,89
3.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	23,61	0,82635
3.3	000126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	13,68	0,4788
3.4	000270	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	0,88	0,0308
3.5	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	12,36	0,4326
3.6	001959	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ-Ч	0,58	0,0203
3.7	002349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	8,27	0,28945
3.8	002699	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-Ч	1,5	0,0525
3.9	002700	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	8	0,28
3.10	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,03	0,00105
3.11	036025	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	М3	0,18	0,0063
3.12	044897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	1,24	0,0434
<b>4</b>	<b>ТРУБСТ76</b>	<b>ТРУБА СТАЛЬНАЯ ПРЯМОШОВНАЯ Д-76Х3,0 ММ</b>	<b>М</b>	<b>36,4</b>	
<b>5</b>	<b>ОТВ110-135</b>	<b>ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ 135ГР. Д=110 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>1</b>	
<b>6</b>	<b>ВТУЛ110</b>	<b>ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ Д=110 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>1</b>	
<b>7</b>	<b>БОЛТ1670</b>	<b>БОЛТОВОЕ СОЕДИНЕНИЯ М16Х70 С КОРРОЗИЙНО-СТОЙКИМ ТЕРМОДЕФФУЗИОННЫМ ЦИНКОВЫМ ПОКРЫТИЕМ МАРКИ СТАЛИ 12Х18Н10Т</b>	<b>ШТ</b>	<b>36</b>	
<b>8</b>	<b>E22-3-14-3</b>	<b>ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 100 ММ</b>	<b>ФЛАНЕЦ</b>	<b>2</b>	
8.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,6	1,2
8.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,42	0,84
8.3	000126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	0,42	0,84
8.4	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00029	0,00058
8.5	052986	ФЛАНЦЫ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА /16 КГС/СМ2/, ДИАМ. 100 ММ	ШТ	1	2
<b>9</b>	<b>E22-3-14-2</b>	<b>ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 80 ММ</b>	<b>ФЛАНЕЦ</b>	<b>6</b>	

9.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,46	2,76
9.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,31	1,86
9.3	000126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	0,31	1,86
9.4	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00022	0,00132
9.5	052985	ФЛАНЦЫ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА /16 КГС/СМ2/, ДИАМ. 80 ММ	ШТ	1	6
10	E24-1-32-3	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ СТАЛЬНЫХ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ И ПАРА ДИАМЕТРОМ 100 ММ	КОМПЛЕКТ		1
10.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,32	3,32
10.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,81	0,81
10.3	000128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-Ч	0,92	0,92
10.4	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,01	0,01
10.5	000846	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ-Ч	0,63	0,63
10.6	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,3	0,3
10.7	002349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	0,15	0,15
10.8	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	0,29	0,29
10.9	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,23	0,23
10.10	034350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,03	0,03
10.11	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00026	0,00026
10.12	044897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,03	0,03
11	ЗАДВИЖ100	ЗАДВИЖКА ЧУГУННЫЕ С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ И С НЕВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ DN-100ММ	ШТ		1
12	E24-1-32-2	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ СТАЛЬНЫХ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ И ПАРА ДИАМЕТРОМ 80 ММ	КОМПЛЕКТ		3
12.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,04	9,12
12.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,78	2,34
12.3	000128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-Ч	0,7	2,1
12.4	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,01	0,03
12.5	000846	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ-Ч	0,63	1,89
12.6	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,24	0,72
12.7	002349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	0,12	0,36
12.8	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	0,16	0,48
12.9	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,123	0,369
12.10	034350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,024	0,072
12.11	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00018	0,00054
12.12	044897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,02	0,06
13	ЗАДВИЖ80	ЗАДВИЖКА ЧУГУННЫЕ С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ И С НЕВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ DN-80ММ	ШТ		3
14	E22-3-11-3	УСТАНОВКА: ГИДРАНТОВ ПОЖАРНЫХ	ШТ		1
14.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,82	1,82
14.2	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,02	0,02
14.3	030535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,06	0,06
14.4	052040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0028	0,0028
14.5	063482	ГИДРАНТЫ ПОЖАРНЫЕ ПОДЗЕМНЫЕ ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА (10 КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ 125 ММ, ВЫСОТОЙ 500-2500 ММ	ШТ	1	1
15	ПОДСТ	ПОДСТАВКА ПОД ГИДРАНТ	ШТ		1
16	E16-6-5-1	УСТАНОВКА СЧЕТЧИКОВ /ВОДОМЕРОВ/	СЧЕТЧИК		1
16.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,41	0,41
16.2	030956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,000020	0,000020
16.3	031651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000010	0,000010
16.4	035567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,01	0,01
17	1704-3031-1	СЧЕТЧИК ХОЛОДНОЙ ВОДЫ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ULTRAMER-32	ШТ		1
18	Ц37-1-1-1	МОНТАЖ ПЛАСТИКОВОГО ЕМКОСТЯ 500Л	ШТ		1
18.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	17,5	17,5
18.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,03	0,03
18.3	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,88	2,88
18.4	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	2,92	2,92
18.5	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	0,17	0,17
18.6	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,4	1,4
18.7	035315	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э50А	Т	0,0035	0,0035

18.8	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,24	0,24
18.9	064584	ПОДКЛАДКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ	15,2	15,2
19	ПЛАСТЕМ500	ПЛАСТИКОВЫЙ БАК ДЛЯ ВОДЫ 500Л	ШТ	1	
20	E26-1-8-1	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ МАТАМИ И ХОЛСТАМИ ИЗ СУПЕРТОНКОГО ВОЛОКНА /СТЕКЛЯННОГО И БАЗАЛЬТОВОГО/, МАТАМИ ЗВУКОПОГЛОЩАЮЩИМИ	1 М3	1,2	
20.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	94,2	113,04
20.2	032538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,00053	0,000636
20.3	032539	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	0,00101	0,001212
20.4	033404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7Х20-50 ММ	Т	0,0096	0,01152
20.5	040853	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т	0,0265	0,0318
20.6	041030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,000040	0,000048
20.7	041152	МАТЕРИАЛЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	М3	2,06	2,472
20.8	046095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ	0,78	0,936
21	С114-79	СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ /ТУ 6-11-145-80/ МАРКИ РСТ-Х-Л-В	1000М2	0,022	
22	E15-4-30-3	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,1529	
22.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	40,59	6,206211
22.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,006116
22.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,001529
22.4	031066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,00376134
22.5	031392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,41283
22.6	044059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,04587
<b>РАЗДЕЛ: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>					
23	E1-1-3-14	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 [0,5-0,63] М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М3	0,05861	
23.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	13,57	0,7953377
23.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	29,5	1,728995
23.3	002263	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,5 М3	МАШ-Ч	29,5	1,728995
24	E1-1-13-14	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 [0,5-0,63] М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М3	0,00451	
24.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	15,08	0,0680108
24.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	43,62	0,1967262
24.3	000258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	10,34	0,0466334
24.4	002263	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,5 М3	МАШ-Ч	33,28	0,1500928
25	С310-1005	ВЫВОЗ ВЫТЭСНЕНОГО ГРУНТА АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 5 КМ	Т	7,22	
25.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,0613	0,442586
25.2	000163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-Ч	0,0613	0,442586
26	E1-2-57-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,1008	
26.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	15,5232
27	E1-2-57-2 #Т.Ч. П.3.187#к=1,2	ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК С ВЫКИДКОЙ ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ И ТРАНШЕЯХ РАЗРАБОТАННЫХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ	100М3	0,0451	
27.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	184,8	8,33448
28	E23-1-1-1	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩЕЙ ПОДУШКИ ИЗ ПЕСКА	10М3	0,451	
28.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10,2	4,6002
28.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,35	0,15785
28.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,35	0,15785
28.4	045049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	11	4,961
29	E1-2-61-2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,0451	
29.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,2	4,38372
30	E1-1-33-5	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 79 [108] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	0,03562	
30.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,18	0,1488916
30.2	000258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	4,18	0,1488916
31	E1-2-61-2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,1353	
31.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,2	13,15116

32	E1-2-5-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100М3	0,5861	
32.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,53	7,343833
32.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,04	1,781744
32.3	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	3,04	1,781744
32.4	001866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	12,18	7,138698
<b>РАЗДЕЛ: СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>					
33	E22-4-1-1	УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ГРУНТАХ СУХИХ	10М3	0,3	
33.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	88,6	26,58
33.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	28,54	8,562
33.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,075
33.4	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	20,36	6,108
33.5	002349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	0,16	0,048
33.6	002703	ТРАМБОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,32	0,096
33.7	012699	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ	2,26	0,678
33.8	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0008	0,00024
33.9	030652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,0011	0,00033
33.10	030659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	1,2	0,36
33.11	036025	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	М3	0,04	0,012
33.12	045021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	1,33	0,399
33.13	045031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0,1	0,03
34	КЦ-15-9	ИЗДЕЛИЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КЦ 15-9	ШТ	2	
35	КЦ-15-6	ИЗДЕЛИЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КЦ 15-6	ШТ	2	
36	КЦД-15	ИЗДЕЛИЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КЦД-15	ШТ	2	
37	КЦП-15-2	ИЗДЕЛИЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КЦП 1-15-2	ШТ	2	
38	К7-10	ИЗДЕЛИЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ К7-10	ШТ	3	
39	С113-753	ЛЮК ЧУГУННЫЙ С ЛОГОТИПОМ УЗСУВТАЪМИНОТ С ПЕТЛЕЙ"Т"	ШТ	3	
40	ШТЫР-1	ШТЫРЬ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЛЕСТНИЦЫ	ШТ	4	
41	ЛЕСТКОЛ-1-1	ЛЕСТНИЦА Л-1, L=1,4М	ШТ	2	
42	СКОБКОЛ-1	СКОБА СК-1	ШТ	8	
43	E12-2-2-2	ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НАРУЖНОЙ ПОВЕРХНОСТИ СТЕН И ДНИЩ ЖБ КОЛОДЦЕВ	100М2	0,3087	
43.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	29,9	9,23013
43.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,4	0,43218
43.3	000659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ-Ч	1	0,3087
43.4	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	0,6174
43.5	032104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,0753228



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ФАРГОНА ШАХАР «УРМОНЧИЛАР» КИЧИК САНОАТ ЗОНАСИНИ ИЧИМЛИК СУВИ БИЛАН  
ТАЪМИНЛАШ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 04-01  
ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ 0,4 КВ

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ: ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ 0,4КВ</b>					
1	E7-1-55-11	УСТАНОВКА ОПОРЫ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ	100ШТ	0,03	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	395	11,85
1.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	110,07	3,3021
1.3	012701	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 200, ФРАКЦИЯ, ММ: 5(3)-10	МЗ	3	0,09
1.4	034501	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ МАРКИ 400	Т	1,02	0,0306
2	ТОРШ11	ОПОРА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ КАБЕЛЬНАЯ НА ОДИН СВЕТИЛЬНИК Н=11,0	ШТ	3	
3	Ц8-2-369-4	СВЕТИЛЬНИК НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ	ШТ	3	
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,28	3,84
3.2	032692	ЛЕНТА ПХВ-304	КГ	0,012	0,036
3.3	065312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,01	0,03
3.4	092514	ПРОВОДА ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ МЕДНЫЕ МАРКИ М СЕЧ. 4 ММ2	Т	0,0005	0,0015
3.5	097117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,01	0,03
4	С1545-8	СВЕТИЛЬНИКИ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ РТУ06-80-004	ШТ	3	
5	1515-1040	ЛАМПА СВЕТОДИОДНАЯ 220В 80ВТ	10ШТ	0,3	
6	Ц8-2-412-3	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 16	100М	0,9	
6.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7,86	7,074
6.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,08	0,072
6.3	065155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,31	0,279
6.4	097117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,32	0,288
7	С157-227	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 650В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ МАРКИ АПВ СЕЧ. 2,5 ММ2	1000М	0,09	
8	Ц8-2-141-1	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ГОТОВЫХ ТРАНШЕЯХ БЕЗ ПОКРЫТИЙ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 1	100М	1,4	
8.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	13,7	19,18
8.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4	5,6
8.3	000513	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ-Ч	3,22	4,508
8.4	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,39	0,546
8.5	000983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ-Ч	3,22	4,508
8.6	031087	КРАСКА	КГ	0,25	0,35
8.7	065140	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, РАВНОПОЛОЧНАЯ, МАРКА СТАЛИ ВСТЗКП2 РАЗМЕРОМ 50Х50Х5 ММ	Т	0,01	0,014
9	1509-3575	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. ММ2: 4Х6	1000М	0,055	
10	1509-3579	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. ММ2: 4Х16	1000М	0,085	
11	Ц8-2-158-15	ЗАДЕЛКА КОНЦЕВАЯ СУХАЯ ДЛЯ 3-4-ЖИЛЬНОГО КАБЕЛЯ С ПЛАСТМАССОВОЙ И РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЯМИ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ, СЕЧЕНИЕ ОДНОЙ ЖИЛЫ ДО 120 ММ2	ШТ	6	
11.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,37	8,22
12	2405-1502	МУФТА КОНЦЕВАЯ ТЕРМОУСАЖИВАЕМАЯ ВНУТРЕННЕЙ УСТАНОВКИ 4 КВТП-1-6	КОМПЛ	4	

13	2405-1501	МУФТА КОНЦЕВАЯ ТЕРМОУСАЖИВАЕМАЯ ВНУТРЕННЕЙ УСТАНОВКИ 4 КВТП-1-120	КОМПЛ	2	
14	НАКОММ	НАКОНЕЧНИК КАБЕЛЬНЫЙ МЕДНЫЙ	ШТ	80	
15	ГИБКВ	ГИБКИЙ ВВОД К1081	ШТ	30	
16	МЕТРУК20	МЕТАЛЛУРУКАВ Д-20ММ	М	300	
17	Ц8-3-572-1	УСТАНОВКА ЯЩИКА С 2-МЯ АВТОМАТИЧЕСКИМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ	ШТ	1	
17.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,32	2,32
17.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,28	0,28
17.3	030484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,17	0,17
18	1506-240	ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ ЯТП-0,25	ШТ	1	
19	Ц8-2-472-2	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 160 ММ2	100М	0,96	
19.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	16,6	15,936
19.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,44	0,4224
19.3	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,22	0,2112
19.4	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	3,13	3,0048
19.5	031248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,0037	0,003552
19.6	035377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,9	0,864
19.7	044564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40Х4 ММ	Т	0,13	0,1248
20	Ц8-2-471-1	ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ УГЛОВОЙ СТАЛИ, РАЗМЕР, ММ 50Х50Х5	10ШТ	2,8	
20.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10,7	29,96
20.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,38	1,064
20.3	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,19	0,532
20.4	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,75	4,9
20.5	031248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,002	0,0056
20.6	035377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,65	1,82
20.7	065140	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, РАВНОПОЛОЧНАЯ, МАРКА СТАЛИ ВСТЗКП2 РАЗМЕРОМ 50Х50Х5 ММ	Т	0,116	0,3248
21	Е22-1-1-1	ПРОКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	КМ	0,009	
21.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	270	2,43
21.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,59	0,02331
22	С113-697	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ БЕЗНАПОРНЫЕ /ГОСТ 1839-80/, У.П 100 ММ, Д=100 ММ	М	9	
23	Ц8-3-526-2	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК А, ДО 100	ШТ	1	
23.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,32	2,32
23.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,01	0,01
23.3	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,04	0,04
23.4	030478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕПКИ	10ШТ	1,22	1,22
24	150447-1008	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВА57-35 60А	ШТ	1	
25	Ц8-3-600-2	СЧЕТЧИКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ГОТОВОМ ОСНОВАНИИ ТРЕХФАЗНЫЕ #СЧЕТЧИКИ/	ШТ	1	
25.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,87	0,87
25.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,02
25.3	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,01	0,01
25.4	030320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т	0,000030	0,000030
26	1701-8025	СЧЕТЧИК ТРЕХФАЗНЫЙ =АСКУЭ=	ШТ	1	
27	Ц10-1-1-8	МОНТАЖ РЕЛЕ ДЛЯ БАШНИ	ШТ	1	
27.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,34	0,34
27.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,011	0,011
28	2405ПЗ	РЕЛЕ ДЛЯ БАШНИ	ШТ	1	
<b>РАЗДЕЛ: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>					
29	Е1-2-57-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,24	
29.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	36,96
30	Е1-2-61-2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,2	
30.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,2	19,44
31	Ц8-2-142-1	УСТРОЙСТВО ПОСТЕЛИ ПРИ ОДНОМ КАБЕЛЕ В ТРАНШЕЕ	100М	0,85	
31.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,63	5,6355
31.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	9,98	8,483
32	С140-11001	ПЕСОК ПРИРОДНЫЙ	М3	3,4	
33	Ц8-2-143-1	ПОКРЫТИЕ КИРПИЧОМ ОДНОГО КАБЕЛЯ, ПРОЛОЖЕННОГО В ТРАНШЕЕ	100М	0,85	

33.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,51	5,5335
33.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	8,48	7,208
34	C140-9902	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ОДИНАРНЫЙ М-75	1000ШТ	0,34	

Составил: \_\_\_\_\_.

Проверил: \_\_\_\_\_.

Заказчик: Не найдено

Подрядчик: Не найдено

Строительство эксплуатационной скважины для хозяйственно-питьевого водоснабжения на «Урмончилар кичик саноат зонаси» г.Ферганы Ферганской области.

наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

## ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 175/21Э

на бурения скважин и установка насоса

(наименование работ)

№ п/п	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество	
				на единицу измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>БУРОВЫЕ РАБОТЫ</b>					
1	Е01-01-030-1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ: 59 (80) КВТ (Л.С.), 1 ГРУППА ГРУНТОВ	1000 МЗ		0,008
1.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	10,82	0,08656
1.2	00257	БУЛЬДОЗЕРЫ 59 КВТ /80 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	10,82	0,08656
2	Е04-01-001-7 К1д-04-04 КзТРС = 1.20 КэМ = 1.20 КРМ	РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 50 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 7	100 М		0,5
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	681,792	340,896
2.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	344,4048	172,2024
2.3	00258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,88	1,44
2.4	00454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 МЗ	МАШ-ЧАС	51,972	25,986
2.5	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,804	1,902
2.6	01570	ЕМКОСТИ 5 МЗ	МАШ-ЧАС	51,972	25,986
2.7	02020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ, НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ, ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ ГЛУБИНОЙ ДО 500 М, НАЧАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ДО 394 ММ, КОНЕЧНЫЙ ДИАМЕТР ДО 190 ММ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ-ЧАС	218,772	109,386
2.8	02288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 МЗ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,876	1,938
2.9	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	5,7	2,85
3	ТС119-9031-295	ДОЛОТА ТРЕХШАРОШЕЧНЫЕ ДИАМЕТРОМ 295 ММ	ШТ		2,235
4	Е04-01-002-7 К1д-04-04 КзТРС = 1.20 КэМ = 1.20 КРМ	РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 100 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 7	100 М		0,5
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	694,512	347,256
4.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	361,0512	180,5256
4.3	00258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,88	1,44
4.4	00454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 МЗ	МАШ-ЧАС	60,324	30,162
4.5	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	6,012	3,006
4.6	01570	ЕМКОСТИ 5 МЗ	МАШ-ЧАС	60,324	30,162

4.7	02020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ, НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ, ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ ГЛУБИНОЙ ДО 500 М, НАЧАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ДО 394 ММ, КОНЕЧНЫЙ ДИАМЕТР ДО 190 ММ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ-ЧАС	218,772	109,386
4.8	02288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 МЗ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,876	1,938
4.9	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	9,012	4,506
<b>5</b>	<b>ТС119-9031-295</b>	<b>ДОЛОТА ТРЕХШАРОШЕЧНЫЕ ДИАМЕТРОМ 295 ММ</b>	<b>ШТ</b>		<b>2,345</b>
<b>6</b>	<b>Е04-01-003-7</b>	<b>РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 200 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 7</b>	<b>100 М</b>		<b>0,98</b>
6.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	613,11	600,8478
6.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	290,28	284,4744
6.3	00258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,4	2,352
6.4	00454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 МЗ	МАШ-ЧАС	78,94	77,3612
6.5	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	7,3	7,154
6.6	01570	ЕМКОСТИ 5 МЗ	МАШ-ЧАС	78,94	77,3612
6.7	02020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ, НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ, ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ ГЛУБИНОЙ ДО 500 М, НАЧАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ДО 394 ММ, КОНЕЧНЫЙ ДИАМЕТР ДО 190 ММ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ-ЧАС	187,46	183,7108
6.8	02288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 МЗ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,23	3,1654
6.9	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	10,95	10,731
6.10	39525	ДОЛОТА ТРЕХШАРОШЕЧНЫЕ ТИПА Ш190,5ТК3-ЦВ	ШТ	5,17	5,0666
<b>7</b>	<b>Е04-01-003-3</b>	<b>РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 200 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 3</b>	<b>100 М</b>		<b>0,02</b>
7.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	154,33	3,0866
7.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	108,08	2,1616
7.3	00258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,4	0,048
7.4	00454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 МЗ	МАШ-ЧАС	53,02	1,0604
7.5	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	4,42	0,0884
7.6	01570	ЕМКОСТИ 5 МЗ	МАШ-ЧАС	53,02	1,0604
7.7	02020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ, НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ, ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ ГЛУБИНОЙ ДО 500 М, НАЧАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ДО 394 ММ, КОНЕЧНЫЙ ДИАМЕТР ДО 190 ММ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ-ЧАС	38,38	0,7676
7.8	02288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 МЗ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,23	0,0646
7.9	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	6,63	0,1326
7.10	39525	ДОЛОТА ТРЕХШАРОШЕЧНЫЕ ТИПА Ш190,5ТК3-ЦВ	ШТ	0,885	0,0177
<b>8</b>	<b>Е04-01-004-3</b>	<b>РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 400 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 3</b>	<b>100 М</b>		<b>0,03</b>
8.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	166,21	4,9863
8.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	116,91	3,5073
8.3	00258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,4	0,072
8.4	00454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 МЗ	МАШ-ЧАС	58	1,74
8.5	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	4,45	0,1335
8.6	01570	ЕМКОСТИ 5 МЗ	МАШ-ЧАС	58	1,74
8.7	02020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ, НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ, ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ ГЛУБИНОЙ ДО 500 М, НАЧАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ДО 394 ММ, КОНЕЧНЫЙ ДИАМЕТР ДО 190 ММ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ-ЧАС	42,16	1,2648

8.8	02288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 М3 НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,23	0,0969
8.9	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	6,67	0,2001
8.10	39525	ДОЛОТА ТРЕХШАРОШЕЧНЫЕ ТИПА Ш190,5ТК3-ЦВ	ШТ	1,08	0,0324
<b>9</b>	<b>Е04-01-004-7</b>	<b>РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 400 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 7</b>	<b>100 М</b>		<b>0,47</b>
9.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	630,23	296,2081
9.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	303,8	142,786
9.3	00258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,4	1,128
9.4	00454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 М3	МАШ-ЧАС	87	40,89
9.5	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	7,32	3,4404
9.6	01570	ЕМКОСТИ 5 М3	МАШ-ЧАС	87	40,89
9.7	02020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ, НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ, ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ ГЛУБИНОЙ ДО 500 М, НАЧАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ДО 394 ММ, КОНЕЧНЫЙ ДИАМЕТР ДО 190 ММ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ-ЧАС	192,87	90,6489
9.8	02288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 М3 НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,23	1,5181
9.9	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	10,98	5,1606
9.10	39525	ДОЛОТА ТРЕХШАРОШЕЧНЫЕ ТИПА Ш190,5ТК3-ЦВ	ШТ	5,89	2,7683
<b>10</b>	<b>Е04-01-004-8</b>	<b>РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 400 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 8</b>	<b>100 М</b>		<b>0,5</b>
10.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	919,02	459,51
10.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	403,25	201,625
10.3	00258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,4	1,2
10.4	00454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 М3	МАШ-ЧАС	87	43,5
10.5	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	7,42	3,71
10.6	01570	ЕМКОСТИ 5 М3	МАШ-ЧАС	87	43,5
10.7	02020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ, НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ, ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ ГЛУБИНОЙ ДО 500 М, НАЧАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ДО 394 ММ, КОНЕЧНЫЙ ДИАМЕТР ДО 190 ММ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ-ЧАС	292,06	146,03
10.8	02288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 М3 НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,23	1,615
10.9	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	11,14	5,57
10.10	39525	ДОЛОТА ТРЕХШАРОШЕЧНЫЕ ТИПА Ш190,5ТК3-ЦВ	ШТ	8,07	4,035
<b>11</b>	<b>09651</b>	<b>ГЛИНА БЕНТОНитОВАЯ</b>	<b>ТН</b>		<b>17,95</b>
<b>12</b>	<b>Т1</b>	<b>ЭЛЕКТРОКАРОТАЖ</b>	<b>ШТ</b>		<b>1</b>
<b>13</b>	<b>Е04-02-002-7</b>	<b>КРЕПЛЕНИЕ СКВАЖИНЫ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ ТРУБАМИ СО СВАРНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ ГЛУБИНА СКВАЖИНЫ ДО 300 М, ГРУППА ГРУНТОВ ПО УСТОЙЧИВОСТИ: 1</b>	<b>10 М</b>		<b>10,05</b>
13.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	10,92	109,746
13.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	2,48	24,924
13.3	00128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-ЧАС	1,17	11,7585
13.4	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,16	1,608
13.5	02020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ, НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ, ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ ГЛУБИНОЙ ДО 500 М, НАЧАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ДО 394 ММ, КОНЕЧНЫЙ ДИАМЕТР ДО 190 ММ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ-ЧАС	2,09	21,0045
13.6	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,23	2,3115
13.7	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКОВКИ 1,8 КГ	ТН	0,0003	0,00301



13.8	35315	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э50А	ТН	0,0012	0,01206
14	37192	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ БСТ2КП-БСТ4КП 219Х8 ММ	М		100,5
15	Е04-02-002-8	КРЕПЛЕНИЕ СКВАЖИНЫ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ ТРУБАМИ СО СВАРНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ ГЛУБИНА СКВАЖИНЫ ДО 300 М, ГРУППА ГРУНТОВ ПО УСТОЙЧИВОСТИ: 2	10 М		18
15.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	14,87	267,66
15.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,89	70,02
15.3	00128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-ЧАС	1,17	21,06
15.4	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,16	2,88
15.5	02020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ, НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ, ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ ГЛУБИНОЙ ДО 500 М, НАЧАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ДО 394 ММ, КОНЕЧНЫЙ ДИАМЕТР ДО 190 ММ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ-ЧАС	3,5	63
15.6	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,23	4,14
15.7	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКОВКИ 1,8 КГ	ТН	0,0003	0,0054
15.8	35315	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э50А	ТН	0,0012	0,0216
16	37169	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ БСТ2КП-БСТ4КП 114Х5 ММ	М		180
17	Е04-04-001-1	УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ НА КОЛОННЕ ВОДОПОДЪЕМНЫХ ТРУБ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ ПРИ ГЛУБИНЕ СКВАЖИНЫ: ДО 500 М	10 М		2
17.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	3,07	6,14
17.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,07	2,14
17.3	00128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-ЧАС	0,7	1,4
17.4	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,12	0,24
17.5	02020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ, НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ, ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ ГЛУБИНОЙ ДО 500 М, НАЧАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ДО 394 ММ, КОНЕЧНЫЙ ДИАМЕТР ДО 190 ММ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ-ЧАС	0,77	1,54
17.6	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,18	0,36
17.7	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКОВКИ 1,8 КГ	ТН	0,0006	0,0012
17.8	35315	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э50А	ТН	0,0008	0,0016
18	ТС113-169	ФИЛЬТР ИЗ ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ БСТ2КП-БСТ4КП 114Х5 ММ	М		20
19	Е04-03-001-3	ЦЕМЕНТАЦИЯ ЗАТРУБНОГО ПРОСТРАНСТВА КОМПЛЕКТОМ БУРОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ЦЕМЕНТАЦИОННОЙ УСТАНОВКОЙ С РАСХОДОМ СУХОЙ СМЕСИ НА 1 М ЦЕМЕНТИРУЕМОЙ ЧАСТИ СКВАЖИНЫ ДО 400 ИЛИ БОЛЕЕ 400 КГ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ ГЛУБИНА ПОСАДКИ ЦЕМЕНТИРУЕМОЙ КОЛОННЫ: ДО 200 М	1 КОЛОННА		1
19.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	185,85	185,85
19.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	74,21	74,21
19.3	00113	АВТОЦЕМЕНТОВОЗЫ 13 Т	МАШ-ЧАС	4	4
19.4	01643	АВТОЦИСТЕРНА	МАШ-ЧАС	1,61	1,61
19.5	02020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ, НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ, ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ ГЛУБИНОЙ ДО 500 М, НАЧАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ДО 394 ММ, КОНЕЧНЫЙ ДИАМЕТР ДО 190 ММ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ-ЧАС	34,3	34,3
19.6	02040	УСТАНОВКИ ЦЕМЕНТАЦИОННЫЕ АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ 15 МЗ/Ч	МАШ-ЧАС	34,3	34,3
20	12501	ЦЕМЕНТ 400 ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ	ТН		10,72
21	Е04-04-008-1	ОТКАЧКА ВОДЫ ИЗ СКВАЖИНЫ ЭРЛИФТОМ ПРИ КОЛОНКОВОМ БУРЕНИИ С КОМПРЕССОРОМ, РАБОТАЮЩИМ: ОТ ДВИГАТЕЛЯ ВНУТРЕННЕГО	1 СУТКИ		3
21.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	57,3	171,9
21.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	48,19	144,57

21.3	01415	ОБОРУДОВАНИЕ ПРИЦЕПНОЕ ДЛЯ ОТКАЧКИ ВОДЫ, БЛОК КОМПРЕССОРНО-СИЛОВОЙ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 680 КПА /6,8 АТ/ 9/5 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	24	72
21.4	01643	АВТОЦИСТЕРНА	МАШ-ЧАС	0,71	2,13
21.5	01688	СТАНКИ БУРОВЫЕ ВРАЩАТЕЛЬНОГО БУРЕНИЯ НЕСАМОХОДНЫЕ ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ ДО 500 М, ДИАМЕТР	МАШ-ЧАС	23,48	70,44
<b>УСТАНОВКА НАСОСА</b>					
<b>22</b>	<b>Ц07-04-030-10</b>	<b>НАСОС МАРКИ: (SP30M3)QF50-13</b>	<b>1 ШТ</b>		<b>1</b>
22.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	80	80
22.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	15	15
22.3	00766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	15	15
22.4	23478	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ	КВТ-ЧАС	251	251
22.5	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	10	10
22.6	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,001	0,001
22.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,0005	0,0005
22.8	32717	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗОВАННАЯ ИЗ РЕЗИНОВОЙ СМЕСИ ИРП-1173	КГ	6	6
22.9	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	ТН	0,006	0,006
<b>23</b>		<b>НАСОС-(SP30M3)QF50-13</b>	<b>ШТ</b>		<b>1</b>
<b>24</b>	<b>Ц08-02-141-1</b>	<b>МОНТАЖ КАБЕЛЯ</b>	<b>100 М КАБЕЛЯ</b>		<b>2,4</b>
24.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	13,7	32,88
24.2	00983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 КН /16	МАШ-ЧАС	3,22	7,728
24.3	31087	КРАСКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	КГ	0,25	0,6
24.4	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	ТН	0,00006	0,00014
24.5	32540	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ /П/, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА Д 3,0 ММ	ТН	0,00004	0,0001
24.6	33746	ПРОКАТ ПОЛОСОВОЙ ИЗ СТАЛИ МАРКИ СТЗСП ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	ТН	0,001	0,0024
24.7	35518	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1, ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	ТН	0,0008	0,00192
24.8	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100 ШТ	0,041	0,0984
24.9	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000 ШТ	0,00832	0,01997
24.10	64235	ЛЕНТА К226	100 М	0,0096	0,02304
<b>25</b>	<b>ТС157-982501</b>	<b>ПРОВОД ОДНОТОЧНЫЙ ДЛЯ ПОГРУЖНЫХ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ ВПП-16</b>	<b>1000 М</b>		<b>0,24</b>
<b>26</b>	<b>Е22-03-006-2</b>	<b>УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ: 80 ММ</b>	<b>ШТ</b>		<b>1</b>
26.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,36	1,36
26.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,03	0,03
26.3	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,03	0,03
26.4	30535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ /ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ/	КГ	0,1	0,1
26.5	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 16 ММ	ТН	0,0015	0,0015
26.6	63539	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА /10 КГС/СМ2/ 30Ч6БР ДИАМ. 80ММ	ШТ	1	1
<b>27</b>	<b>Е22-03-014-2</b>	<b>ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ: 80 ММ</b>	<b>ШТ</b>		<b>16</b>
27.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	0,46	7,36
27.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,31	4,96
27.3	00126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ /108 Л.С./	МАШ-ЧАС	0,31	4,96
27.4	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,00022	0,00352
27.5	54064	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА (10 КГС/СМ2) ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	1	16
<b>28</b>	<b>Ц08-03-571-5</b>	<b>УСТАНОВКА ШИТА</b>	<b>М ШИРИНЫ ПО ФРОНТУ</b>		<b>1</b>

28.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	7,05	7,05
28.2	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	2,69	2,69
28.3	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,51	0,51
28.4	31087	КРАСКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	КГ	0,15	0,15
28.5	33746	ПРОКАТ ПОЛОСОВОЙ ИЗ СТАЛИ МАРКИ СТЗСП ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	ТН	0,0004	0,0004
28.6	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,2	0,2
28.7	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	1
<b>29</b>	<b>ТС185-31280</b>	<b>ШКАФ УПРАВЛЕНИЕ ПЗУ 040-002 "АСКАД" МОЩНОСТЬЮ 5-17 КВТ</b>	<b>ШТ</b>		<b>1</b>
<b>30</b>	<b>Ц12-18-001-08</b>	<b>ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДА НАРУЖНЫЙ, ММ: 76</b>	<b>100 М</b>		<b>0,7</b>
30.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	72,5	50,75
30.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	2,32	1,624
30.3	00728	КРАНЫ МОСТОВЫЕ 10 Т ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ	МАШ-ЧАС	2,27	1,589
30.4	00766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	0,05	0,035
30.5	01147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	11,52	8,064
30.6	01498	ПОЛУАВТОМАТЫ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 40-500 А	МАШ-ЧАС	4,86	3,402
30.7	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	9,71	6,797
30.8	32533	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 2 ММ	ТН	0,0028	0,00196
30.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	4	2,8
30.10	35316	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э55	ТН	0,0029	0,00203
30.11	41004	УГЛЕКИСЛЫЙ ГАЗ	ТН	0,0022	0,00154
30.12	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,96	0,672
<b>31</b>	<b>37144</b>	<b>ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ БСТ2КП-БСТ4КП 76Х3,5 ММ</b>	<b>М</b>		<b>70</b>

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ФАРГОНА ШАХАР «УРМОНЧИЛАР» КИЧИК САНОАТ ЗОНАСИНИ ИЧИМЛИК СУВИ БИЛАН  
ТАЪМИНЛАШ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: БЛАГОУСТРОЙСТВО

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 05-01  
БЛАГОУСТРОЙСТВО

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ: БЛАГОУСТРОЙСТВО</b>					
<b>1</b>	<b>E27-4-3-1</b>	<b>УСТРОЙСТВО ГРАВИЙНОГО ОСНОВАНИЯ ТРОТУАРОВ И ПЛОЩАДОК ТОЛЩ. 15СМ</b>	<b>1000М2</b>	<b>0,2081</b>	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	41,6	8,65696
1.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	24,19	5,033939
1.3	000107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	2,32	0,482792
1.4	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	5,92	1,231952
1.5	000621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ-Ч	7,28	1,514968
1.6	000623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ-Ч	6,72	1,398432
1.7	000626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ-Ч	0,59	0,122779
1.8	001135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	1,43	0,297583
1.9	012303	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ ПРИРОДНАЯ	МЗ	192	39,9552
<b>2</b>	<b>E11-1-14-3</b>	<b>УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ДОРОГ ТОЛЩИНОЙ 200 ММ</b>	<b>100М2</b>	<b>2,081</b>	
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	36	74,916
2.2	001381	КОМПЛЕКСЫ ВАКУУМНЫЕ ТИПА СО-177	МАШ-Ч	12,76	26,55356
2.3	036114	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ IV СОРТА	МЗ	0,15	0,31215
2.4	045021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	МЗ	20,4	42,4524
<b>3</b>	<b>E6-1-1-20</b>	<b>УСТРОЙСТВО БОРДЬЮР ИЗ МОНОЛИТНОГО БЕТОНА</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,0258</b>	
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	337,48	8,706984
3.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	22,61	0,583338
3.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,006966
3.4	001571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,74	0,019092
3.5	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,018	0,0004644
3.6	032524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,028	0,0007224
3.7	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	МЗ	0,22	0,005676
3.8	045021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	МЗ	102	2,6316
3.9	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	44,8	1,15584
<b>РАЗДЕЛ: ОЗЕЛЕНЕНИЕ</b>					
<b>4</b>	<b>E47-1-7-26</b>	<b>ПОДГОТОВКА СТАНДАРТНЫХ ПОСАДОЧНЫХ МЕСТ ДЛЯ ДЕРЕВЬЕВ И КУСТАРНИКОВ С КВАДРАТНЫМ КОМОМ ЗЕМЛИ РАЗМЕРОМ 1,7Х1,7Х0,65 М ВРУЧНУЮ В ЕСТЕСТВЕННОМ ГРУНТЕ</b>	<b>10ЯМ</b>	<b>0,4</b>	
4.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	86,41	34,564
<b>5</b>	<b>E47-1-9-6</b>	<b>ПОСАДКА ДЕРЕВЬЕВ И КУСТАРНИКОВ С КОМОМ ЗЕМЛИ РАЗМЕРОМ 0,8Х0,8Х0,5 М</b>	<b>10ШТ</b>	<b>0,4</b>	
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	40,63	16,252
5.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,47	0,988
5.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	1,46	0,584
5.4	001135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	1,01	0,404
5.5	030254	ШПАГАТ ИЗ ПЕНЬКОВОГО ВОЛОКНА	КГ	0,3	0,12
5.6	044629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	0,15	0,06
<b>6</b>	<b>АРЧА</b>	<b>ТОПОЛЬ</b>	<b>ШТ</b>	<b>2</b>	
<b>7</b>	<b>МЕНДАЛ</b>	<b>МЕНДАЛЬ</b>	<b>ШТ</b>	<b>2</b>	
<b>РАЗДЕЛ: МАФЫ</b>					
<b>8</b>	<b>1504-16038</b>	<b>ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ЩИТ</b>	<b>ШТ</b>	<b>1</b>	

9	1504-16037	УРНА ДЛЯ МУСОРА	ШТ	1
---	------------	-----------------	----	---