

«KELISHILDI»



Farg'ona viloyati Qurilish  
bosh boshqarmasi boshlig'i

A. Raxmonov

2021 y.

«TASDIQLAYMAN»



O'zbekiston Respublikasi  
"O'zsuvtamot" Aksiyadorlik  
Jamiyati boshqaruv raisi

S. Saifnazarov

2021 y.

*Farg'ona viloyati, Dang'ara tumani "Chinobod-2" kichik sanoat  
zonasida suv inshooti va tarmog'ini qurish ob'yektiga*

## **ISHCHI LOYIHANI ISHLAB CHIQISH UCHUN TOPSHIRIQ**

№	Asosiy ma'lumotlar va talablar ro'yxati	Asosiy ma'lumotlar va talablar
1.	Buyurtmachi	"Suv ta'minoti va oqova suv ob'yektlari 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 shahar, 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 (<i>uzunligi va diametri loyihani ishlab chiqishda aniqlanadi</i>)</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 (<i>balandligi va xajmi loyixada aniqlanadi</i>);</li> <li>- suvni zararsizlantirish uskunasi (<i>amalgama lampali bakterisid uskunasi</i>) yengil konstruksiyali pavilionda o'rnatish;</li> <li>- tashqi va ichki elektr ta'minotiga ulash;</li> <li>- obodonlashtirish (<i>loyixa asosida</i>)</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 (<i>rasxodomer</i>) 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 (<i>zavodda ishlab chiqarilgan</i>);</li> <li>- epoksid qoplamali zadvijka va qaytaruvchi klapanlar o'rnatish;</li> </ul>

№	Asosiy ma'lumotlar va talablar ro'yxati	Asosiy ma'lumotlar va talablar
		- 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; - 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" loyahasini bajarish (ATTA)
14.	Rekultivasiya 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'ektlardagi 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'ektlari qurilishi bo'yicha injiniring kompaniyasi» UK direktori**

  
**X. Yakubov**

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

  
**A. Umurzakov**

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

**A. Umurzakov**

  
**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: 27-12-2021 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 29531**

**Ob'ekt nomi** «Farg'ona viloyati, Dang'ara tumani "Chinobod-2" kichik sanoat zonasida suv inshooti va tarmog'ini qurish»

**Buyurtmachi** - "QURUVCHI-ME'MOR SERVIS" MCHJ

**Bosh loyihachi** - "QURUVCHI-ME'MOR SERVIS" MCHJ

**Litsenziya** 16.09.2019y № AL-001364

**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:** № 27039

**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 1730-1730236-32915-sonli 02.12.2021 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. 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	- 9 ball.
Tuproq toifasi seysmik xususiyatiga ko'ra	- III (uchinchi).
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

#### *Bosh reja*

Xudud bosh rejasi xizmat ko'rsatuvchi xodimlar mehnatida barcha qulayliklar yaratilishini ko'zda tutgan xolda ishlab chiqilgan. Xudud obodonlashtirilgan, yo'l va yo'lakchalar qattiq qoplamali va yoritilgan. Bo'sh maydonlar daraxt va maysalar bilan ko'kalamzorlashtiriladi. Yo'l va yo'lakchalar qum-shag'al asos ustidan asfalt-beton qoplamasi bilan qoplanishi ko'zda tutilgan. Ko'kalamzorlashtirishda sanitar-gigiyenik va manzaraviy talablarga javob beradigan maxalliy daraxt va buta navlaridan foydalanilgan. Loyixada nogironlar va xarakati cheklangan toifali axoli talabextiyojlari qurilish normalari va qoidalari talablari doirasida inobatga olingan. Ushbu xudud ko'rsatkichlari ushbu kitobdagi GP-1 chizmasida keltirilgan.

#### *Bosh reja ko'rsatkichlari:*

1. Xudud maydoni	- 0.05 ga
2. A/b.qoplamalar satxi	- 122,8 m <sup>2</sup>
3. Ko'kalamzorlatirish maydoni	- 347,6 m <sup>2</sup>
4. Qurilishda band maydon	- 29.6 m <sup>2</sup>

3.2. Ushbu loyixada Farg'ona viloyati Dang'ara tumani "Chinobod-2" kichik sanoat zonasi(KSZ) xududidagi xo'jalik-ichimlik suv ta'minoti tizimini yaxshilash maqsadida bir dona tik suv qudug'i burg'ulab kavlab, nasos bilan jixozlab suv chiqarish loyixalashtirilgan.

Loyixalashtirilayotgan quduq konstruksiyasi xududning gidrogeologik sharoiti va suvga bo'lgan extiyojga mos ravishda o'rnatiladigan suv ko'targich uskunalar rusumiga qarab aniqlanadi. YUqorida ko'rsatilgan masalalarni xal qilish uchun loyixada chuqurligi 240m. bo'lgan tik artezian qudug'i burg'ulab kavlanishi ko'zda tutilgan.

Suvga bo'lgan extiyojni inobatga olgan xolda loyixalashtirilgan tik quduqdan suv chiqarish uchun suv tubiga tushiriladigan(glubinnyy) nasos o'rnatish tavsiya qilinadi. Nasos quduq ichiga D-80mm bo'lgan suv ko'taruvchi quvirlar yordamida 75m. chuqurlikka tushiriladi. Tanlangan suv ko'tarish uskunalar rusumlariga qarab loyixada tik artezian qudug'i kavlash uchun quyidagi burg'ulash konstruksiyalari qabul qilinadi:

Burg'ulash(bureniye) uchun:

0,0 dan - 80,0 m.gacha - D-295 mm; 80,0 dan - 240,0 m.gacha - D-215 mm;

Quvir bilan jixozlash(obsadka) uchun:

0,0 dan - 80,0 m.gacha - D-219 mm; 80,0 dan - 240,0 m.gacha - D-146 mm;

Quduqqa filtr o'rnatish oralig'i 206-216m va 224-235m. chuqurliklarda, elektrokarotaj izlanishlar natijasi bo'yicha aniqlik kiritiladi. Filtrlarning suv o'tkazuvchanlik qobiliyati(skvajnost) 15%dan kam bo'lmasligi zarur.

*Shu jumladan Ichimlik suv tizimlarini qurishda Sig'imi  $V=25 \text{ m}^3$ . Balandligi  $N=15$  metr Suv minorasini qurilishi ko'zda tutilgan.*

*Bakteritsidli uskuna o'rnatish uchun bino qurilishi.*

Bakteritsidli inshootning o'lchovlar quyidagicha: 4,3x2,7 metr.

Poldan shiftgacha balandlik 3,0 m. (konekning tepasiga 3,9 m).

Poydevorlar - monolit tasmasimon beton V15;

Devorlari - sendvich panel, qalinligi 120 mm;

-Tom qoplamalari - sendvich panel, qalinligi 80 mm;

-Tom yopmasi - temir konstruksiya profildan iborat;

Eshiklar - alyumin profillaridan qilingan;

- Pollar - ishqorga (kislota) chidamli kafel .

- Ichki bezash - profillar bo'yalgan xolda;

-Bino atrofiga qalinligi 80 mm bo'lgan beton to'shama qilinsin, eni 0,7 metr.

3.3. *Suv ta'minoti*: Suv ta'minoti loyihalashtirilgan quduqdan ta'minlanadi. Quduqlar "WILO" tizimining nasoslari bilan jihozlangan

Suv suv minorasi va suv olish tarmog'iga beriladi

Suv ta'minoti maishiy va ichimlik ehtiyojlari uchun mo'ljallangan. Yashil maydonlarni sug'orish va chorva mollarini parvarish qilish sug'orish ariqidan ta'minlanadi. Loyihadagi tarmoqlar GOSTga muvofiq D 100 po'lat quvurlaridan ishlab chiqilgan 10704-96 po'lat armatura bilan. Quduqlar  $\emptyset 1500$  tarmoqqa o'rnatiladi.

3.4. *Elektr ta'minoti* - Loyixa, PUE-2011y va KMK qoida va talablari asosida bajarilgan bo'lib, elektr jixozlarni ishlash davrida yong'in va elektr xavfsizligini ta'minlaydi. Umumiy quvvati:  $R_u = 11,756 \text{ kVt}$ , Xisoblangan quvvati:  $R_r = 11,00 \text{ kVt}$ , Toifasi: III. Asosiy elektr iste'molchisi-ichimlik suvi tik qudug'ining elektr dvigatelidir. Ularni elektr enyergiyasi bilan ta'minlash uchun 110/35/10kVli "Yashik" p/st-si 10kVli "Chinobod" uzatmasidagi quvvati 40kVA bo'lgan loyixaviy KTPK40/10/0,4 0,4kVli tarqatish shitidan bajariladi. Loyixaviy TPning 0,4kVli tarqatish shitidan A qabul qilish va tarqatish shitiga qadar AVVG-1,0-3x10+1x6,0mm<sup>2</sup> rusumli kabel yordamida (L=15,0m) konstruksiyalarda, yer ostida va trubalarda olib boriladi. A qabul qilish va tarqatish shitidan ichimlik suvi tik qudug'ini boshqaruv shitiga (Kaskad) qadar AVBbShV-1,0-4x10,0mm<sup>2</sup> rusumli kabel yordamida (L=10,0m) konstruksiyalarda, yer ostida va trubalarda olib boriladi. Ichimlik suvi tik qudug'ining el.dvigatelini boshqarish quduq uchun o'rnatilgan "Kaskad" rusumli shit orqali bajariladi. (Shu jumladan loyihada tashqi elektr ta'minoti ko'zda tutilgan 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.

5.2. Davlat ekologiya ekspertizasining 23.08.2021 yildagi 1432-sonli xulosasi.

## 6. Ekspertiza natijalari.

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

6.2. Ishchi loyiha 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 tomonidan tasdiqlangan narxlar bayonnomasiga asoslangan ko'rib chiqildi. 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 1 099 631,955 ming so'm taqdim etilgan.

Tekshiruv natijasiga ko'ra quydagi ko'rsatgichlar aniqlandi:

Qurilish qiymati QQS siz	- 715 822,973 ming so'm
QQS 15%	- 107 373,446 ming so'm
Qurilish qiymati QQS bilan	- 823 196,418 ming so'm
Buyurtmachining xarajatlari	- 28 521,251 ming so'm
Jami obyekt qiymati QQS va buyurtmachi xarajatlari bilan	- 851 717,669 ming so'm
Iqtisod qilingan mablag'	- 247 914,286 ming so'm

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

6.6. Import qilingan uskunalar 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, Dang'ara tumani "Chinobod-2" 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

## Локальная ресурсная ведомость

Наименование объекта: ЭЛЕКТР ТАЪМИНОТИ ЁРИТИШ ТИЗИМИ.

Наименование локальной сметы: ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

№	Обоснование	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	Количество	
				Норма	Всего
<b>1</b>	<b>Ц8-3-572-4</b>	<b>БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ИЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ (ШКАФ), УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ, ВЫСОТА И ШИРИНА, ММ, ДО 1200Х1000</b>	<b>ШТ</b>	<b>2</b>	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,49	6,98
1.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ-Ч	0,29	0,58
1.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,29	0,58
1.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,15	2,3
1.5	43233	КРАСКА	КГ	0,03	0,06
1.6	35311	ЭЛЕКТРОДЫ МАРКИ Э42А ДИАМЕТРОМ 4 ММ	КГ	0,25	0,5
1.7	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,17	0,34
1.8	50786	КОНСТРУКЦИИ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,025	0,05
<b>2</b>	<b>Ц8-3-594-10</b>	<b>СВЕТИЛЬНИК В ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКАХ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА ПОДВЕСКАХ, КОЛ-ВО ЛАМП В СВЕТИЛЬНИКЕ ДО 2</b>	<b>100 ШТ</b>	<b>0,03</b>	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	271	8,13
2.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ-Ч	1,21	0,0363
2.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 8 Т	МАШ-Ч	1,21	0,0363
2.4	1487	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ 10 М	МАШ-Ч	59,3	1,779
2.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,78	0,0534
2.6	43233	КРАСКА	КГ	3	0,09
2.7	35311	ЭЛЕКТРОДЫ МАРКИ Э42А ДИАМЕТРОМ 4 ММ	КГ	2,1	0,063
2.8	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ 20-30 X 0,14-0,19 ММ	КГ	0,42	0,0126
2.9	30899	ДЮБЕЛИ	10 ШТ	15,3	0,459
2.10	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	10,4	0,312
2.11	41931	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	10 ШТ	15,3	0,459
2.12	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	ТЫС. ШТ	0,053	0,00159
2.13	64235	ЛЕНТА К 226	100 М	0,1	0,003
<b>3</b>	<b>Ц8-2-399-1</b>	<b>ПРОВОД В КОРОБАХ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 6</b>	<b>100 М</b>	<b>0,5</b>	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,52	1,76
3.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ-Ч	0,01	0,005
3.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,01	0,005
3.4	1487	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ 10 М	МАШ-Ч	1,56	0,78
3.5	43233	КРАСКА	КГ	0,05	0,025
3.6	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ 20-30 X 0,14-0,19 ММ	КГ	0,16	0,08
3.7	2569	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100 ШТ	0,05	0,025
3.8	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	ТЫС. ШТ	0,02	0,01
3.9	64235	ЛЕНТА К 226	100 М	0,05	0,025
<b>4</b>	<b>Ц8-3-591-3</b>	<b>ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ</b>	<b>100 ШТ</b>	<b>0,02</b>	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	76	1,52
4.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ-Ч	0,1	0,002
4.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,1	0,002
4.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	4,64	0,0928
4.5	35311	ЭЛЕКТРОДЫ МАРКИ Э42А ДИАМЕТРОМ 4 ММ	КГ	0,024	0,00048
4.6	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ ШИРИНОЙ 50-200 ММ	Т	0,014	0,00028
4.7	30899	ДЮБЕЛИ	10 ШТ	9,76	0,1952
4.8	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	3,54	0,0708
4.9	41931	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	10 ШТ	9,76	0,1952
4.10	32226	ЛАК БИТУМНЫЙ	Т	0,0027	5,40E-05



<b>5</b>	<b>Ц8-3-591-10</b>	<b>ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ И ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ</b>	<b>100 ШТ</b>	<b>0,02</b>	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	76,1	1,522
5.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ-Ч	0,12	0,0024
5.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,12	0,0024
5.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	4,64	0,0928
5.5	35311	ЭЛЕКТРОДЫ МАРКИ Э42А ДИАМЕТРОМ 4 ММ	КГ	0,024	0,00048
5.6	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ ШИРИНОЙ 50-200 ММ	Т	0,014	0,00028
5.7	30899	ДЮБЕЛИ	10 ШТ	9,76	0,1952
5.8	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	2,73	0,0546
5.9	41931	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	10 ШТ	9,76	0,1952
5.10	32226	ЛАК БИТУМНЫЙ	Т	0,0027	5,40E-05
<b>6</b>	<b>Ц8-2-141-1</b>	<b>КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ГОТОВЫХ ТРАНШЕЯХ БЕЗ ПОКРЫТИЙ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 1</b>	<b>100 М</b>	<b>0,1</b>	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	13,7	1,37
6.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ-Ч	0,39	0,039
6.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,39	0,039
6.4	513	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ 63 Т	МАШ-Ч	3,22	0,322
6.5	969	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ 156,96 КН (16 Т)	МАШ-Ч	3,22	0,322
6.6	43233	КРАСКА	КГ	0,25	0,025
6.7	39873	СТАЛЬ УГЛОВАЯ 50X50 ММ	Т	0,01	0,001
6.8	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ ШИРИНОЙ 50-200 ММ	Т	0,001	0,0001
6.9	2569	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100 ШТ	0,041	0,0041
6.10	32226	ЛАК БИТУМНЫЙ	Т	0,0001	1,00E-05
6.11	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	ТЫС. ШТ	0,0083	0,00083
6.12	64235	ЛЕНТА К 226	100 М	0,0096	0,00096
6.13	35518	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т	0,0008	8,00E-05
<b>7</b>	<b>Ц8-2-142-1</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОСТЕЛИ ДЛЯ КАБЕЛЯ: ПРИ ОДНОМ КАБЕЛЕ В ТРАНШЕЕ</b>	<b>100 М</b>	<b>0,1</b>	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,63	0,663
7.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ-Ч	4,99	0,499
7.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 8 Т	МАШ-Ч	4,99	0,499
<b>8</b>	<b>Ц8-2-143-1</b>	<b>ПОКРЫТИЕ КАБЕЛЯ КИРПИЧОМ ОДНОГО КАБЕЛЯ</b>	<b>100 М</b>	<b>0,1</b>	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,51	0,651
8.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ-Ч	4,24	0,424
8.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 8 Т	МАШ-Ч	4,24	0,424
<b>9</b>	<b>Ц8-2-471-1</b>	<b>ЗАЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ УГЛОВОЙ СТАЛИ, РАЗМЕР, ММ 50X50X5</b>	<b>10 ШТ</b>	<b>0,2</b>	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10,7	2,14
9.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ-Ч	0,19	0,038
9.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,19	0,038
9.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,75	0,35
9.5	35311	ЭЛЕКТРОДЫ МАРКИ Э42А ДИАМЕТРОМ 4 ММ	КГ	0,65	0,13
9.6	65140	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, РАВНОПОЛОЧНАЯ, МАРКА СТАЛИ ВСТЗКП2 РАЗМЕРОМ 50X50X5 ММ	Т	0,116	0,0232
9.7	32226	ЛАК БИТУМНЫЙ	Т	0,002	0,0004
<b>10</b>	<b>Ц8-2-472-1</b>	<b>ЗАЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ: ЗАЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ КРУГЛОЙ ДИАМЕТРОМ 12 ММ</b>	<b>100 М</b>	<b>0,6</b>	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	19	11,4
10.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ-Ч	0,14	0,084
10.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,14	0,084
10.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	3,13	1,878
10.5	35311	ЭЛЕКТРОДЫ МАРКИ Э42А ДИАМЕТРОМ 4 ММ	КГ	0,6	0,36
10.6	32226	ЛАК БИТУМНЫЙ	Т	0,002	0,0012
10.7	58155	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТЗПС-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,092	0,0552
<b>11</b>	<b>Ц8-2-396-20</b>	<b>КОРОБА ПЛАСТМАССОВЫЕ ШИРИНОЙ ДО 40 ММ</b>	<b>100 М</b>	<b>0,5</b>	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	15,99	7,995
11.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,66	0,83
11.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,14	0,07
11.4	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,001	0,0005
11.5	30899	ДЮБЕЛИ	10 ШТ	20	10

11.6	24788	КОРОБА ПЛАСТМАССОВЫЕ	М	101,7	50,85
<b>РАЗДЕЛ: МАТЕРИАЛЫ</b>					
11.7		СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОЧНЫЙ СВЕТОДИОДН. ЕСО IP65 12W	ШТ	3	
11.8		ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ 250В 6А ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ ИЛИ ПОЛУГЕРМЕТ.	ШТ	2	
11.9		РОЗЕТКА С ЗЕМ ЗАЗЕМ. КОНТАКТОМ ДВУХМЕСТНАЯ ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ ГЕРМЕТИЧЕСКИЕ ИЛИ ПОЛУГЕРМЕТ.	ШТ	2	
11.10		ПЕСОК	МЗ	1,6	
11.11		КИРПИЧ Ж/Ж	ТЫС.ШТ	0,08	
11.12		КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ У191	ШТ	2	
<b>РАЗДЕЛ: КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВАЯ ПРОДУКЦИЯ</b>					
11.13		ПРОВОД С АЛЮМИН. ЖИЛАМИ ПВХ ИЗОЛЯЦИИ СЕЧ. 2x2,5ММ <sup>2</sup> АПУНП-0,38	КМ	0,02	
11.14		ПРОВОД С АЛЮМИН. ЖИЛАМИ ПВХ ИЗОЛЯЦИИ СЕЧ. 3x2,5ММ <sup>2</sup> АПУНП-0,38	КМ	0,03	
11.15		КАБЕЛЬ С АЛЮМ. ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ БРОНИРОВАННЫЕ АВББШВ-1,0-4X10	КМ	0,01	
<b>РАЗДЕЛ: ОБОРУДОВАНИЕ</b>					
обрд		ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ С АВТОМ. ВЫКЛ. НА ВВОДЕ 50А И НА ОТХОД. ЛИНИЯХ ЗХ ФАЗН. 40А-2ШТ, 1 ФАЗН. 16А-16ШТ ПР8503С-1079-21	ШТ	1	
обрд		ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ (КОМПЛЕКТНО С НАСОСАМ) "КАСКАД"	ШТ	1	

**ФАРҒОНА ВИЛОЯТИ ДАҒАРА ТУМАНИ ЧИНОБОД МФЙ "ЧИНОБОД-2"  
КИЧИК САНОАТ ЗОНАСИ ХУДУДИДА СУВ ИНШООТИ ВА ТАРМОҒИНИ ҚУРИШ.  
ҚУРИЛИШ ОБЪЕКТИДАГИ**

**Бевосита ва бошқа харажатлар таркиби  
(ЭКСПЕРТИЗА ТУЗАТИШЛАРИ БИЛАН)**

№ т/р	Харажатлар номи	Қиймати (минг. сўм)
1	Машина ва механизмлар ишлатишга кетадиган харажатлар	0,000
2.1	Қурилиш материаллари, махсулотлари ва конструкцияларига кетадиган харажатлар(транспорт ва тайёрлаш-омбор харажатлари 5% билан)	0,000
2.2	Металл конструкцияларига кетадиган харажатлар(транспорт ва тайёрлаш-омбор харажатлари 3,75% билан)	0,000
2.3	Кабел-сим махсулотларига кетадиган харажатлар(транспорт ва тайёрлаш-омбор харажатлари 1,5% билан)	0,000
3	Ускуна-жихоз, мебель и инвентарларга кетадиган харажатлар (транспорт ва тайёрлаш-омбор 2% харажатлари билан)	0,000
3.1	Тик қудуқни электрокаротаж қилиб ўрганиш	0,000
4	Ижтимоий суғурта тўловлари билан ҳисобланган ишчилар иш ҳақи харажатлари	0,000
5	<b>Жами бевосита харажатлар:</b>	<b>0,000</b>
6	Пудратчининг бошқа харажатлари(бозор талабларидан келиб чиққан ҳолда, белгиланган ҳудуд бўйича ўртача статистик маълумотларга биноан бевосита сарф-харажатларга нисбатан(ускуна-жихозлар сарф-харажати сиз) буюртмачи томонидан 15.39% ҳисобида белгиланган.	0,000
7	<b>ЖАМИ харажатлар (Буюртмачи харажатларисиз)</b>	<b>0,000</b>
8	Қурилиш объектини суғурталаш харажатлари (Ўзб.Респ. ВМ.нинг 1999 йил 20 декабрдаги № 532 Қарорига асосан объектнинг тўлиқ қийматининг 80% дан 0,4% суғурта қиймати ҳисобланади)	0,000
9	Таваккалчилик коэффициенти (Ўзб.Респ. ВМ.нинг 2003 йил 15 декабрдаги № 547 Қарорига асосан, суғурталаш харажатларини инобатга олмаган ҳолда объект қурилиши қийматининг 2% миқдорида ҳисобланган)	0,000
10	<b>ЖАМИ жорий нархлардаги қурилиш қиймати ҚҚСсиз</b>	<b>0,000</b>
11	<b>ҚҚС 15 %</b>	<b>0,000</b>
12	<b>ЖАМИ қурилиш қиймати ҚҚС билан</b>	<b>0,000</b>
13	<b>Буюртмачининг бошқа сарф харажатлари</b>	<b>0,000</b>
14	<b>ЖАМИ қурилиш қиймати ҚҚС ва буюртмачининг бошқа харажатлари билан</b>	<b>0,000</b>



**ФАРГОНА ВИЛОЯТИ ДАНГАРА ТУМАНИ ЧИНОБОД МФЙ "ЧИНОБОД-2"  
КИЧИК САНОАТ ЗОНАСИ ХУДУДИДА СУВ ИНШООТИ ВА ТАРМОҒИНИ ҚУРИШ.**

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

**ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 91**

**на ХУДУДИЙ СУВ ТАРМОКЛАРИ**

(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 проектны м данным
1	2	3	4	5	6
<b>ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>					
1	E01-01-022-23	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ ЭКСКАВАТОРАМИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 МЗ, С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ САМОСВАДЫ ГРУППА ГРУНТОВ- 2	1000 МЗ ГРУНТА		0,025
1.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	62,54	1,5635
1.2	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 МЗ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	62,54	1,5635
2	E11-01-002-01	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ПЕСЧАНЫХ	1 МЗ		7,5
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,3	17,25
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,3	2,25
2.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,08	0,6
2.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	0,22	1,65
2.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	0,44	3,3
2.6	9219	ВОДА	МЗ	0,15	1,125
2.7	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	1,2	9
3	E01-01-033-2	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОШНОСТЬЮ: 59 (80) КВТ (Л.С.). 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000 МЗ		0,015
3.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	8,87	0,13305
3.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ 59 КВТ /80 Л.С./ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	8,87	0,13305
<b>ВОДОСНАБЖЕНИЕ</b>					
4	E22-01-011-3	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ: 100 ММ	1 КМ		0,033
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	270	6,75
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	31,47	0,78675
4.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ /108 Л.С./	МАШ-ЧАС	17,6	0,44
4.4	270	БУЛЬДОЗЕРЫ 96 КВТ /130 Л.С./ ПРИ СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ	МАШ-ЧАС	1,1	0,0275
4.5	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	16,5	0,4125
4.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,21	0,00525
4.7	2700	УСТАНОВКА ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-ЧАС	12	0,3
4.8	9219	ВОДА	МЗ	15,7	0,3925
4.9	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,04	0,001
4.10	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	0,18	0,0045
5		ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ВОДОПРОВОДНЫЕ Д=100ММ	М		33
6	94536	ФЛАНЕЦ Д=100ММ	ШТ		14

7	94537	ТРОЙНИК ЭЛЕКТРОСВАРНЫЙ Д=100ММ	ШТ		1
8	53632	ОТВОДЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Д=90ММ	ШТ		8
9	E16-05-001-03	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: ДО 100 ММ	1 ШТ		2
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,91	5,82
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,04	0,08
9.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	0,63	1,26
9.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,02	0,04
9.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00033	0,00066
9.6	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 16 ММ	ТН	0,00207	0,00414
9.7	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000 ШТ	0,002	0,004
10	53633	ЗАДВИЖКА СТАЛЬНАЯ Д=100ММ	ШТ		2
11	E22-03-011-3	УСТАНОВКА: ГИДРАНТОВ ПОЖАРНЫХ	1 ШТ		1
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,82	1,82
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,05	0,05
11.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,02	0,02
11.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,03	0,03
11.5	30535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ /ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ/	КГ	0,06	0,06
11.6	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 16 ММ	ТН	0,0028	0,0028
11.7	63482	ГИДРАНТЫ ПОЖАРНЫЕ ПОДЗЕМНЫЕ ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА /10 КГС/ СМ2/, ДИАМ. 125 ММ, ВЫСОТОЙ 500-2500 ММ	ШТ	1	1
12	E22-04-003-1	УСТРОЙСТВО ВОДОПРОВОДНЫХ БЕТОННЫХ КОЛОДЦЕВ С МОНОЛИТНЫМИ СТЕНАМИ И ПОКРЫТИЕМ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА: КРУГЛЫХ В СУХИХ ГРУНТАХ	10 МЗ		0,11575
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	157	18,17275
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	10,75	1,24431
12.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,13	0,01505
12.4	403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	7,22	0,83571
12.5	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,99	0,46184
12.6	1520	ПИЛЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ЦЕПНЫЕ	МАШ-ЧАС	0,89	0,10302
12.7	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВЕЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-ЧАС	4,22	0,48846
12.8	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	2,41	0,27896
12.9	2703	ТРОМБОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,19	0,02199
12.10	9219	ВОДА	МЗ	0,0443	0,00513
12.11	12198	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ	МЗ	0,2	0,02315
12.12	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,003	0,00035
12.13	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	ТН	0,0158	0,00183
12.14	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	2,5	0,28937
12.15	32543	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СВЕТЛОЙ СТАЛИ /ОС/, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕГО КАЧЕСТВА Д 1,1 ММ	ТН	0,0015	0,00017
12.16	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМ. 14-24 СМ	МЗ	0,042	0,00486
12.17	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	0,025	0,00289
12.18	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ	1,2	0,1389
13	42159	КОЛЬЦА ДЛЯ КОЛОДЦЕВ Ж/БЕТОННЫЕ ДИАМ. 1500 ММ Н=0,89	М		1
14	42160	КОЛЬЦА ДЛЯ КОЛОДЦЕВ Ж/БЕТОННЫЕ ДИАМ. 1500 ММ Н=0,60	М		1

15	42277	ПЛИТЫ ДНИЩ КРУГЛЫЕ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КЩ-15	ШТ		1
16	89437	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ КРУГЛЫЕ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КЩ2-15-2	ШТ		1
17	89425	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ МС-3/МС-7	ТН		0,05536
18	89430	СТРЕМЯНКИ С-1	ТН		0,0124
19	44245	ЛЮКИ ЧУГУННЫЕ	ШТ		1

**ФАРҒОНА ВИЛОЯТИ ДАНҒАРА ТУМАНИ ЧИНОБОД МФЙ "ЧИНОБОД-2"  
КИЧИК САНОАТ ЗОНАСИ ХУДУДИДА СУВ ИНШООТИ ВА ТАРМОҒИНИ ҚУРИШ.  
ХЎЖАЛИК-ИЧИМЛИК СУВ ТАЪМИНОТИ МАҚСАДЛАРИДА  
ТИК СУВ ҚУДУҒИ БУРҒИЛАШ ВА ЖИХОЗЛАШ.  
наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)**

**ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ**

**на НАСОС БИЛАН ЖИХОЗЛАШ**

(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
1	Ц07-04-030-10	НАСОС АРТЕЗИАНСКИЙ С ПОГРУЖНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАРКИ: "ВИЛО" 8-40/90	1 ШТ		1
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	80	80
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	15	15
1.3	766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	15	15
1.4	23478	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ	КВТ-ЧАС	251	251
1.5	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	10	10
1.6	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМНЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,001	0,001
1.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,0005	0,0005
1.8	32717	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗОВАННАЯ ИЗ РЕЗИНОВОЙ СМЕСИ ИРП-1173	КГ	6	6
1.9	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	ТН	0,006	0,006
1.10	41301	ЗАДВИЖКИ СТАЛЬНЫЕ 50 ММ	ШТ	1	1
2		НАСОС СКВАЖЕННЫЙ ПОДА4А 40М3/4АС Н-90М СИСТЕМЫ "ВИЛО" (АРТ.6073575) МАРКИ XIRO SPI6 45-10-A1/X16-18 5-B1 IMMERSION HRJBE 50M (ART.2500315)	ШТ		1
		ASSEMBLY PRESSURE SENSOR 0-16BAR (ART.2501886)	КОМПЛ.		2
			ШТ		1
3		ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 380В СЕЧЕНИЕМ 12ММ2=ВПП	П.М.		240
4	Е04-04-001-1	МОНТАЖ ВОДОПОДЪЕМНЫХ ТРУБ ДМ=80ММ	10 М		7,5
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	3,07	23,025
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,07	8,025
4.3	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-ЧАС	0,7	5,25
4.4	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,12	0,9
4.5	2020	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	5,775
4.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,18	1,35
4.7	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКОВКИ 1,8 КГ	ТН	0,0006	0,0045
4.8	35315	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э50А	ТН	0,0008	0,006
5		ТРУБЫ ВОДОПОДЪЕМНЫЕ ДИАМЕТРОМ 80 ММ	М		75
6	37950	ТРУБЫ ВОДООТВОДНЫЕ ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ		15
7	52037	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО- ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 16 ММ	ТН		0,00504
8	Е22-03-014-2	ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНОМУ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ: 80 ММ	ШТ		20
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	0,46	9,2
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,31	6,2
8.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ /108 ЛС/	МАШ-ЧАС	0,31	6,2
8.4	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,00022	0,0044
9	53002	ФЛАНЦЫ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 2,5 МПА /25 КГС/СМ2/. ДИАМ. 80 ММ	ШТ		20



<b>10</b>	<b>E16-05-001-03</b>	<b>УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: ДО 80 ММ</b>	<b>1 ШТ</b>		<b>1</b>
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,91	2,91
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,04	0,04
10.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ 8 Т ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,01	0,01
10.4	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,01	0,01
10.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	0,63	0,63
10.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,02	0,02
10.7	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00033	0,00033
10.8	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 16 ММ	ТН	0,00207	0,00207
10.9	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000 ШТ	0,002	0,002
<b>11</b>	<b>54298</b>	<b>ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С НЕВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ 30Ч47БР2 ДЛЯ ВОДЫ, НА ДАВЛЕНИЕ 1 МПА /10 КГС/СМ2/ L=80 ММ</b>	<b>ШТ</b>		<b>1</b>
<b>12</b>	<b>53002</b>	<b>ФЛАНЦЫ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 2,5 МПА /25 КГС/СМ2/, ДИАМ.80 ММ</b>	<b>ШТ</b>		<b>2</b>
<b>13</b>	<b>Ц08-03-599-13</b>	<b>ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА СТЕНЕ БОЛТАМИ НА КОНСТРУКЦИИ. МАССА ЩИТКА. КГ. ДО: 15+"КАСКАЛ"</b>	<b>ШТ</b>		<b>1</b>
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	4,36	4,36
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,06	0,06
13.3	766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	0,03	0,03
13.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	0,06	0,06
13.5	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,03	0,03
13.6	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100 ШТ	0,041	0,041
13.7	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,32	0,32
13.8	31087	КРАСКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	КГ	0,2	0,2
13.9	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	ТН	0,00058	0,00058
13.10	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,05	0,05
13.11	41014	ДЮБЕЛЯ	10 ШТ	0,408	0,408
13.12	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100 ШТ	0,02	0,02
13.13	45768	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	21	21
13.14	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10 ШТ	0,41	0,41
13.15	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	1
13.16	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100 ШТ	0,041	0,041
13.17	65312	ТРУБКА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНАЯ	КГ	0,196	0,196
13.18	97117	ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ.	КГ	0,039	0,039
<b>14</b>		<b>ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ SK-712/D-1-22(50A)/EL (ART.2785089)</b>	<b>КОМПЛ.</b>		<b>1</b>

## Локальная ресурсная ведомость

Наименование объекта: ТАШҚИ ЭЛЕКТР ТАЪМИНОТИ ТИЗИМИ

Наименование локальной сметы: ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

№	Обоснование	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	Количество	
				Норма	Всего
<b>1</b>	<b>Ц8-2-141-1</b>	<b>КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ГОТОВЫХ ТРАНШЕЯХ БЕЗ ПОКРЫТИЙ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 1</b>	<b>100 М</b>	<b>0,6</b>	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	13,7	8,22
1.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ-Ч	0,39	0,234
1.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,39	0,234
1.4	513	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ 63 Т	МАШ-Ч	3,22	1,932
1.5	969	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ 156,96 КН (16 Т)	МАШ-Ч	3,22	1,932
1.6	43233	КРАСКА	КГ	0,25	0,15
1.7	39873	СТАЛЬ УГЛОВАЯ 50Х50 ММ	Т	0,01	0,006
1.8	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ ШИРИНОЙ 50-200 ММ	Т	0,001	0,0006
1.9	2569	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100 ШТ	0,041	0,0246
1.10	32226	ЛАК БИТУМНЫЙ	Т	0,0001	6,00E-05
1.11	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	ТЫС. ШТ	0,0083	0,00498
1.12	64235	ЛЕНТА К 226	100 М	0,0096	0,00576
1.13	35518	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т	0,0008	0,00048
<b>2</b>	<b>Ц8-2-142-1</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОСТЕЛИ ДЛЯ КАБЕЛЯ: ПРИ ОДНОМ КАБЕЛЕ В ТРАНШЕЕ</b>	<b>100 М</b>	<b>0,6</b>	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,63	3,978
2.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ-Ч	4,99	2,994
2.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 8 Т	МАШ-Ч	4,99	2,994
<b>3</b>	<b>Ц8-2-143-1</b>	<b>ПОКРЫТИЕ КАБЕЛЯ КИРПИЧОМ ОДНОГО КАБЕЛЯ</b>	<b>100 М</b>	<b>0,6</b>	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,51	3,906
3.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ-Ч	4,24	2,544
3.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 8 Т	МАШ-Ч	4,24	2,544
<b>4</b>	<b>Ц8-2-165-6</b>	<b>МУФТА ДЛЯ 3-ЖИЛЬНОГО КАБЕЛЯ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 10 КВ, СЕЧЕНИЕ ОДНОЙ ЖИЛЫ, ММ2, ДО 70</b>	<b>ШТ</b>	<b>2</b>	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,65	13,3
4.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ-Ч	0,03	0,06
4.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,03	0,06
4.4	34001	БЕНЗИН АВИАЦИОННЫЙ Б-70	Т	0,0004	0,0008
4.5	2569	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100 ШТ	0,01	0,02
4.6	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	ТЫС. ШТ	0,002	0,004
4.7	64235	ЛЕНТА К 226	100 М	0,0024	0,0048
<b>5</b>	<b>Ц8-3-545-1</b>	<b>ЯЩИК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ 2000x1200x1200</b>	<b>ШТ</b>	<b>1</b>	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,31	3,31
5.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ-Ч	0,002	0,002
5.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,002	0,002
5.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,25	0,25
5.5	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,04	0,04
5.6	43233	КРАСКА	КГ	0,03	0,03
5.7	35311	ЭЛЕКТРОДЫ МАРКИ Э42А ДИАМЕТРОМ 4 ММ	КГ	0,07	0,07
5.8	45529	БИРКИ-ОКОНЦЕВАТЕЛИ	100 ШТ	0,2	0,2
5.9	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ 20-30 X 0,14-0,19 ММ	КГ	0,04	0,04
5.10	30899	ДЮБЕЛИ	10 ШТ	1,22	1,22
5.11	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,049	0,049
5.12	41931	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	10 ШТ	1,22	1,22
5.13	44069	ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ	КГ	0,02	0,02
5.14	2569	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100 ШТ	0,031	0,031

5.15	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ ПГС-50	ШТ	1	1
5.16	50786	КОНСТРУКЦИИ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,002	0,002
5.17	31260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,02	0,02
5.18	30898	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100 ШТ	0,014	0,014
<b>6</b>	<b>Ц8-1-84-4</b>	<b>КАМЕРА С ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НАГРУЗКИ</b>	<b>ШТ</b>	<b>1</b>	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	23,5	23,5
6.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ-Ч	0,44	0,44
6.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,44	0,44
6.4	43233	КРАСКА	КГ	0,3	0,3
6.5	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ ШИРИНОЙ 50-200 ММ	Т	0,001	0,001
6.6	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,42	0,42
<b>РАЗДЕЛ: МАТЕРИАЛЫ</b>					
6.7		МУФТА КОНЦЕВАЯ ВНУТ. УСТАНОВКИ НА U=10кВ ТЕРМОУСАЖИВАЕМАЯ Rek-10НН2-1/3-50/120	ШТ	2	
6.8		КИРПИЧ Ж/Ж	ТЫС.ШТ	0,24	
6.9		ПЕСОК	МЗ	1,6	
6.10		ЯЩИК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ 2000x1200x1200	ШТ	1	
<b>РАЗДЕЛ: КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВАЯ ПРОДУКЦИЯ</b>					
6.11		КАБЕЛЬ С АЛЮМИН. ЖИЛАМИ С ИЗОЛ. ИЗ СШИТОГО ПЭ. АПвПу-1-50/16-10кВ	КМ	0,06	
<b>РАЗДЕЛ: ОБОРУДОВАНИЕ</b>					
обрд		КАМЕРА ЯЩИК С ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НАГРУЗКИ КСО-366	ШТ	1	

## Локальная ресурсная ведомость

Наименование объекта: ИЧКИ ЭЛЕКТР ТАЪМИНОТИ ТИЗИМИ

Наименование локальной сметы: ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

№	Обоснование	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	Количество	
				Норма	Всего
<b>1</b>	<b>Ц8-1-25-1</b>	<b>ПОДСТАНЦИЯ КОМПЛЕКТНАЯ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 10 КВ С ТРАНСФОРМАТОРОМ МОЩНОСТЬЮ, КВ-А, ДО 400</b>	<b>ПОДСТАНЦИЯ</b>	<b>1</b>	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	30,9	30,9
1.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ-Ч	7,14	7,14
1.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 8 Т	МАШ-Ч	1,15	1,15
1.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	2,16	2,16
1.5	35311	ЭЛЕКТРОДЫ МАРКИ Э42А ДИАМЕТРОМ 4 ММ	КГ	1,36	1,36
1.6	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ ШИРИНОЙ 50-200 ММ	Т	0,007	0,007
1.7	30013	АСБЕСТОВЫЙ ШНУР	Т	0,001	0,001
1.8	31760	ЭМАЛЬ ЭП-140	Т	0,0002	0,0002
1.9	64457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ	ШТ	18	18
<b>2</b>	<b>Ц8-2-141-1</b>	<b>КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ГОТОВЫХ ТРАНШЕЯХ БЕЗ ПОКРЫТИЙ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 1</b>	<b>100 М</b>	<b>0,15</b>	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	13,7	2,055
2.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ-Ч	0,39	0,0585
2.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,39	0,0585
2.4	513	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ 63 Т	МАШ-Ч	3,22	0,483
2.5	969	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ 156,96 КН (16 Т)	МАШ-Ч	3,22	0,483
2.6	43233	КРАСКА	КГ	0,25	0,0375
2.7	39873	СТАЛЬ УГЛОВАЯ 50Х50 ММ	Т	0,01	0,0015
2.8	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ ШИРИНОЙ 50-200 ММ	Т	0,001	0,00015
2.9	2569	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100 ШТ	0,041	0,00615
2.10	32226	ЛАК БИТУМНЫЙ	Т	0,0001	1,50E-05
2.11	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	ТЫС. ШТ	0,0083	0,001245
2.12	64235	ЛЕНТА К 226	100 М	0,0096	0,00144
2.13	35518	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т	0,0008	0,00012
<b>3</b>	<b>Ц8-2-142-1</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОСТЕЛИ ДЛЯ КАБЕЛЯ: ПРИ ОДНОМ КАБЕЛЕ В ТРАНШЕЕ</b>	<b>100 М</b>	<b>0,15</b>	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,63	0,9945
3.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ-Ч	4,99	0,7485
3.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 8 Т	МАШ-Ч	4,99	0,7485
<b>4</b>	<b>Ц8-2-143-1</b>	<b>ПОКРЫТИЕ КАБЕЛЯ КИРПИЧОМ ОДНОГО КАБЕЛЯ</b>	<b>100 М</b>	<b>0,15</b>	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,51	0,9765
4.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ-Ч	4,24	0,636
4.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 8 Т	МАШ-Ч	4,24	0,636
<b>5</b>	<b>Е22-1-1-1</b>	<b>УКЛАДКА, АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С СОЕДИНЕНИЕМ ПРИ ПОМОЩИ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ МУФТ ДИАМЕТРОМ: 100 ММ</b>	<b>КМ</b>	<b>0,005</b>	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	270	1,35
5.2	2700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ	МАШ-Ч	15	0,075
5.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,51	0,00255
5.4	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	1,74	0,0087
5.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ-Ч	0,34	0,0017
5.6	43262	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ДИАМЕТРОМ 100ММ	М	1008	5,04
5.7	37709	МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ САМ-9 К ТРУБАМ ВТ-9 (ГОСТ 539-80) ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ	252	1,26
5.8	37742	КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ МУФТ САМ	КГ	68	0,34
5.9	45033	РАСТВОР СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ:	МЗ	0,66	0,0033
5.10	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ШИРИНОЙ 75-150 ММ ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ	МЗ	0,06	0,0003
<b>6</b>	<b>Ц8-3-600-2</b>	<b>СЧЕТЧИКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ГОТОВОМ ОСНОВАНИИ ТРЕХФАЗНЫЕ</b>	<b>ШТ</b>	<b>1</b>	

6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,87	0,87
6.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ-Ч	0,01	0,01
6.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,01	0,01
<b>РАЗДЕЛ: МАТЕРИАЛЫ</b>					
6.4		ПЕСОК	МЗ	3,12	
6.5		КИРПИЧ Ж/Ж	ТЫС.ШТ	0,156	
<b>РАЗДЕЛ: КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВАЯ ПРОДУКЦИЯ</b>					
6.6		КАБЕЛЬ С АЛЮМИН. ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ 3x10+1x6,0ММ <sup>2</sup> АВВГ-1,0	КМ	0,015	
<b>РАЗДЕЛ: ОБОРУДОВАНИЕ</b>					
обрд		КОМПЛЕКТНАЯ ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ С ТРАНСФОРМАТОРОМ МОЩНОСТЬЮ 40кВА КТПК-40/10/0,4У1	КОМП.	1	
обрд		СЧЕТЧИК ТРЁХФАЗНЫЙ ЭЛЕКТРОННЫЙ ТЕ 73 SP-2-3	ШТ	1	

**ФАРГОНА ВИЛОЯТИ ДАНГАРА ТУМАНИ ЧИНОБОД МФЙ "ЧИНОБОД-2"**  
**КИЧИК САНОАТ ЗОНАСИ ХУДУДИДА СУВ ИНШОТИ ВА ТАРМОГИНИ ҚУРИШ.**  
**ХЎЖАЛИК-ИЧИМЛИК СУВ ТАЪМИНОТИ МАҚСАДЛАРИДА**  
**ТИК СУВ ҚУДУҒИ БУРҒИЛАШ ВА ЖИХОЗЛАШ.**  
 наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

**ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №**

**на ТИК СУВ ҚУДУҒИ БУРҒИЛАШ**

(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>БУРЕНИЕ СКВАЖИНЫ</b>					
	<b>Е04-01-001-4</b> КН.1 ТЧ П.3.1 КЗТР=1,2 КЭМ=1,2 КЭМВ=1,2	<b>РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 50 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 4</b>	<b>М</b>		<b>0,5</b>
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	238,056	119,028
	258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,88	1,44
	454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 МЗ	МАШ-ЧАС	51,972	25,986
	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,672	1,836
	1570	ЕМКОСТИ 5 МЗ	МАШ-ЧАС	51,972	25,986
	2020	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	67,02	33,51
	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 МЗ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,876	1,938
	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	5,496	2,748
	39595	ДОЛОТО ТРЕХШАРОШЕЧНОЕ Д-295 ММ	ШТ	1,29	0,645
	<b>Е04-01-002-3</b> КН.1 ТЧ П.3.1 КЗТР=1,2 КЭМ=1,2 КЭМВ=1,2	<b>РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 100 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 3</b>	<b>М</b>		<b>0,17</b>
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	167,82	28,5294
	258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,88	0,4896
	454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 МЗ	МАШ-ЧАС	40,224	6,83808
	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,504	0,59568
	1570	ЕМКОСТИ 5 МЗ	МАШ-ЧАС	40,224	6,83808
	2020	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	44,316	7,53372
	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 МЗ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,876	0,65892
	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	5,256	0,89352
	39598	ДОЛОТО ТРЕХШАРОШЕЧНОЕ Д-295 ММ	ШТ	0,77	0,131
	<b>Е04-01-002-4</b> КН.1 ТЧ П.3.1 КЗТР=1,2 КЭМ=1,2 КЭМВ=1,2	<b>РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 100 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 4</b>	<b>М</b>		<b>0,03</b>
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	256,5	7,695
	258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,88	0,0864
	454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 МЗ	МАШ-ЧАС	60,324	1,80972
	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	5,928	0,17784
	1570	ЕМКОСТИ 5 МЗ	МАШ-ЧАС	60,324	1,80972

2020	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	68,772	2,06316
2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 М3 НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,876	0,11628
2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	8,904	0,26712
39598	ДОЛОТО ТРЕХШАРОШЕЧНОЕ Д-295 ММ	ШТ	1,34	0,040
Е04-01-002-7 КН.1 ТЧ П.3.1 КЗТР=1,2 КЭМ=1,2 КМР=1,2	РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 100 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 7	М		0,1
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	694,512	69,4512
258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,88	0,288
454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 М3	МАШ-ЧАС	60,324	6,0324
762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	6,012	0,6012
1570	ЕМКОСТИ 5 М3	МАШ-ЧАС	60,324	6,0324
2020	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	21,8772
2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 М3 НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,876	0,3876
2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	9,012	0,9012
39598	ДОЛОТО ТРЕХШАРОШЕЧНОЕ Д-295 ММ	ШТ	4,69	0,469
Е04-01-002-3 КН.1 ТЧ П.3.1 КЗТР=1,1 КЭМ=1,1 КМР=1,1	РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 100 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 3	М		0,2
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	153,835	30,767
258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,64	0,528
454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 М3	МАШ-ЧАС	36,872	7,3744
762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,212	0,6424
1570	ЕМКОСТИ 5 М3	МАШ-ЧАС	36,872	7,3744
2020	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	40,623	8,1246
2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 М3 НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,553	0,7106
2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	4,818	0,9636
39598	ДОЛОТО ТРЕХШАРОШЕЧНОЕ Д-215 ММ	ШТ	0,77	2,982
Е04-01-003-3 КН.1 ТЧ П.3.1 КЗТР=1,1 КЭМ=1,1 КМР=1,1	РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 100 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 3	М		0,36
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	169,763	61,11468
258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,64	0,9504
454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 М3	МАШ-ЧАС	58,322	20,99592
762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	4,862	1,75032
1570	ЕМКОСТИ 5 М3	МАШ-ЧАС	58,322	20,99592
2020	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	42,218	15,19848
2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 М3 НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,553	1,27908
2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	7,293	2,62548
39598	ДОЛОТО ТРЕХШАРОШЕЧНОЕ Д-215 ММ	ШТ	0,885	0,319

	<b>Е04-01-003-4</b> <b>КН.1 ТЧ П.3.1</b> <b>КЗТР=1,1</b> <b>КЭМ=1,1</b> <b>КМР=1.1</b>	<b>РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ</b> <b>СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 200 М В</b> <b>ГРУНТАХ ГРУППЫ: 4</b>	<b>М</b>		<b>0,38</b>
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	262,933	99,91454
	258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,64	1,0032
	454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 МЗ	МАШ-ЧАС	86,834	32,99692
	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	7,931	3,01378
	1570	ЕМКОСТИ 5 МЗ	МАШ-ЧАС	86,834	32,99692
	2020	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	66,341	25,20958
	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 МЗ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,553	1,35014
	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	11,891	4,51858
	39598	ДОЛОТО ТРЕХШАРОШЕЧНОЕ Д-215 ММ	ШТ	1,49	0,566
	<b>Е04-01-003-5</b> <b>КН.1 ТЧ П.3.1</b> <b>КЗТР=1,1</b> <b>КЭМ=1,1</b> <b>КМР=1.1</b>	<b>РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ</b> <b>СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 200 М В</b> <b>ГРУНТАХ ГРУППЫ: 5</b>	<b>М</b>		<b>0,19</b>
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	358,501	68,11519
	258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,64	0,5016
	454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 МЗ	МАШ-ЧАС	86,834	16,49846
	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	7,931	1,50689
	1570	ЕМКОСТИ 5 МЗ	МАШ-ЧАС	86,834	16,49846
	2020	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	98,571	18,72849
	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 МЗ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,553	0,67507
	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	11,902	2,26138
	39598	ДОЛОТО ТРЕХШАРОШЕЧНОЕ Д-215 ММ	ШТ	2,25	0,428
	<b>Е04-01-003-8</b> <b>КН.1 ТЧ П.3.1</b> <b>КЗТР=1,1</b> <b>КЭМ=1,1</b> <b>КМР=1.1</b>	<b>РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ</b> <b>СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 200 М В</b> <b>ГРУНТАХ ГРУППЫ: 8</b>	<b>М</b>		<b>0,07</b>
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	974,776	68,23432
	258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,64	0,1848
	454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 МЗ	МАШ-ЧАС	86,834	6,07838
	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	8,129	0,56903
	1570	ЕМКОСТИ 5 МЗ	МАШ-ЧАС	86,834	6,07838
	2020	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	309,309	21,65163
	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 МЗ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,553	0,24871
	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	12,199	0,85393
	39598	ДОЛОТО ТРЕХШАРОШЕЧНОЕ Д-215 ММ	ШТ	7,36	0,515
	<b>Е04-01-004-3</b> <b>КН.1 ТЧ П.3.1</b> <b>КЗТР=1,1</b> <b>КЭМ=1,1</b> <b>КМР=1.1</b>	<b>РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ</b> <b>СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 400 М В</b> <b>ГРУНТАХ ГРУППЫ: 3</b>	<b>М</b>		<b>0,06</b>
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	182,831	10,96986
	258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,64	0,1584
	454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 МЗ	МАШ-ЧАС	63,8	3,828
	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	4,895	0,2937
	1570	ЕМКОСТИ 5 МЗ	МАШ-ЧАС	63,8	3,828



	2020	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	46,376	2,78256
	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 М3 НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,553	0,21318
	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	7,337	0,44022
	39598	ДОЛОТО ТРЕХШАРОШЕЧНОЕ Д-215 ММ	ШТ	1,08	0,065
	<b>Е04-01-004-5</b> КН.1 ТЧ П.3.1 КЗТР=1,1 КЭМ=1,1 КМР=1,1	<b>РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 400 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 5</b>	<b>М</b>		<b>0,18</b>
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	377,685	67,9833
	258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,64	0,4752
	454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 М3	МАШ-ЧАС	95,7	17,226
	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	7,942	1,42956
	1570	ЕМКОСТИ 5 М3	МАШ-ЧАС	95,7	17,226
	2020	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	105,16	18,9288
	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 М3 НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,553	0,63954
	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	11,913	2,14434
	39598	ДОЛОТО ТРЕХШАРОШЕЧНОЕ Д-215 ММ	ШТ	2,65	0,477
	<b>Е04-01-004-6</b> КН.1 ТЧ П.3.1 КЗТР=1,1 КЭМ=1,1 КМР=1,1	<b>РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 400 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 6</b>	<b>М</b>		<b>0,16</b>
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	515,592	82,49472
	258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,64	0,4224
	454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 М3	МАШ-ЧАС	95,7	15,312
	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	7,975	1,276
	1570	ЕМКОСТИ 5 М3	МАШ-ЧАС	95,7	15,312
	2020	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	151,536	24,24576
	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 М3 НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,553	0,56848
	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	11,957	1,91312
	39598	ДОЛОТО ТРЕХШАРОШЕЧНОЕ Д-215 ММ	ШТ	3,83	0,613
	23054	ГЛИНА БЕНТОНитОВАЯ (13,0x0,8+8,0x1,60)	ТН		23,2
		ЭЛЕКТРОКАРОТАЖ СКВАЖИНЫ	ШТ		1
	<b>Е04-02-002-1</b>	<b>КРЕПЛЕНИЕ СКВАЖИНЫ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ ТРУБАМИ СО СВАРНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ ГЛУБИНА СКВАЖИНЫ ДО 50 М, ГРУППА ГРУНТОВ ПО УСТОЙЧИВОСТИ: 1 , ТРУБЫ С НАРУЖНЫМ ДИАМ 210 ММ</b>	<b>10 М</b>		<b>5</b>
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	9,33	46,65
	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-ЧАС	0,86	4,3
	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,13	0,65
	2020	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	1,61	8,05
	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,19	0,95
	35315	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э50А	ТН	0,0009	0,0045
	<b>Е04-02-002-3</b>	<b>КРЕПЛЕНИЕ СКВАЖИНЫ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ ТРУБАМИ СО СВАРНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ ГЛУБИНА СКВАЖИНЫ ДО 50 М, ГРУППА ГРУНТОВ ПО УСТОЙЧИВОСТИ: 1 , ТРУБЫ С НАРУЖНЫМ ДИАМ 210 ММ</b>	<b>10 М</b>		<b>3</b>
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	9,24	27,72
	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-ЧАС	1,1	3,3

	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,16	0,48
	2020	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	1,94	5,82
	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,23	0,69
	35315	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э50А	ТН	0,0011	0,0033
	14378	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ БСТ2КП-БСТ4КП 219Х8 ММ	М		80,5
	Е04-02-006-2	СВАРКА ОБСАДНЫХ ТРУБ Д-219Х8 ММ	1 СВАРКА		11
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,45	15,95
	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-ЧАС	1,3	14,3
	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,02	0,22
	35315	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э50А	ТН	0,0013	0,0143
	Е04-02-002-3 КН.1 ТЧ П.3.9 КЗТР=0,9 КЭМ=0,9 КМР=1,0	КРЕПЛЕНИЕ СКВАЖИНЫ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ ТРУБАМИ СО СВАРНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ ГЛУБИНА СКВАЖИНЫ ДО 100 М, ГРУППА ГРУНТОВ ПО УСТОЙЧИВОСТИ: 1, ТРУБЫ С НАРУЖН.ДИАМ. 146 ММ	10 М		2
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	8,316	16,632
	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-ЧАС	0,99	1,98
	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,144	0,288
	2020	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	1,746	3,492
	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,207	0,414
	35315	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э50А	ТН	0,0011	0,0022
	Е04-02-002-5 КН.1 ТЧ П.3.9 КЗТР=0,9 КЭМ=0,9 КМР=1,0	КРЕПЛЕНИЕ СКВАЖИНЫ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ ТРУБАМИ СО СВАРНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ ГЛУБИНА СКВАЖИНЫ ДО 200 М, ГРУППА ГРУНТОВ ПО УСТОЙЧИВОСТИ: 1, ТРУБЫ С НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 146 ММ	10 М		10
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	9,549	95,49
	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-ЧАС	0,99	9,9
	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,144	1,44
	2020	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	1,809	18,09
	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,207	2,07
	35315	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э50А	ТН	0,0011	0,011
	Е04-02-002-7 КН.1 ТЧ П.3.9 КЗТР=0,9 КЭМ=0,9 КМР=1,0	КРЕПЛЕНИЕ СКВАЖИНЫ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ ТРУБАМИ СО СВАРНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ ГЛУБИНА СКВАЖИНЫ ДО 300 М, ГРУППА ГРУНТОВ ПО УСТОЙЧИВОСТИ: 1, ТРУБЫ С НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 146 ММ	10 М		4
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	9,828	39,312
	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-ЧАС	1,053	4,212
	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,144	0,576
	2020	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	1,881	7,524
	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,207	0,828
	35315	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э50А	ТН	0,0012	0,0048
	30071	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРКИ 15,20 ГОСТ 8732-78, 146Х6 ММ	М		140
	Е04-02-006-1	СВАРКА ОБСАДНЫХ ТРУБ Д-146Х6 ММ	1 СВАРКА		18
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	0,84	15,12
	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-ЧАС	0,74	13,32
	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,18
	35315	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э50А	ТН	0,0008	0,0144

	<b>Е04-04-001-1 КН.1</b> <b>ТЧ П.3.14</b> <b>КЗТР=0,8</b> <b>КЭМ=0,8</b> <b>КМР=1,0</b>	<b>УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ НА КОЛОННЕ ВОДОПОДЪЕМНЫХ ТРУБ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ ПРИ ГЛУБИНЕ СКВАЖИНЫ: ДО 500 М</b>	<b>10 М</b>		<b>2</b>
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,456	4,912
	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ЛИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-ЧАС	0,56	1,12
	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,096	0,192
	2020	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	0,616	1,232
	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,144	0,288
	35315	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э50А	ТН	0,0008	0,0016
	<b>Е09-08-009-03</b>	<b>ИЗГОТОВЛЕНИЕ ФИЛЬТРОВ ДЛЯ БУРОВЫХ СКВАЖИН (РУЧНАЯ ГАЗОВАЯ РЕЗКА ОТВЕРСТИЙ В ТРУБАХ ДИАМЕТРОМ 30-35 ММ У(10ШТ Х21ШТ Х20М=4200 ШТ))</b>	<b>10 ШТ</b>		<b>420</b>
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	0,57	239,4
	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ ИРЕЗКИ	МАШ-ЧАС	0,23	96,6
	1147	МАШИНЫ ШЛИФВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,25	105
	34340	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,0177	7,434
	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,12	50,4
	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ		5
	<b>30071</b>	<b>ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРКИ 15,20 ГОСТ 8732-78, 146Х6 ММ</b>	<b>М</b>		<b>20</b>
	<b>Е04-03-001-3</b>	<b>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 400 М</b>	<b>1 КОЛОННА</b>		<b>1</b>
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	185,85	185,85
	113	АВТОЦЕМЕНТОВОЗЫ 13 Т	МАШ-ЧАС	4	4
	1643	АВТОЦИСТЕРНА	МАШ-ЧАС	1,61	1,61
	2020	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
	2040	УСТАНОВКИ ЦЕМЕНТАЦИОННЫЕ АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ 15 М3/Ч	МАШ-ЧАС	34,3	34,3
	34547	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ТАМПОНАЖНЫЙ ПЕСЧАНИСТЫЙ 0,64Х8+0,27Х12,0/	ТН		<b>8,36</b>
	<b>Е04-04-004-1</b>	<b>ОТКАЧКА ВОДЫ ИЗ СКВАЖИНЫ ЭРЛИФТОМ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ С КОМПРЕССОРОМ, РАБОТАЮЩИМ ОТ ДВИГАТЕЛЯ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ПРИ ГЛУБИНЕ СКВАЖИНЫ: ДО 500 М</b>	<b>1 СУТКИ</b>		<b>3</b>
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	59,02	59,02
	1415	ОБОРУДОВАНИЕ ПРИЦЕПНОЕ ДЛЯ ОТКАЧКИ ВОДЫ, БЛОК КОМПРЕССОРНО-СИЛОВОЙ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 680 КПА /6,8 АТ/ 9/5 М3/МИН	МАШ-ЧАС	24,72	24,72
	1643	АВТОЦИСТЕРНА	МАШ-ЧАС	0,71	0,71
	2020	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	23,48	23,48
	<b>Е37-06-004-01</b>	<b>УСТРОЙСТВО БЕТОННОГО КОРЫТА НАД ГОРЛОВИНОЙ СКВАЖИНЫ</b>	<b>100 М3 БЕТОНА</b>		<b>0,018</b>
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1121	20,178
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	16,82	0,30276
	758	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-ЧАС	8,21	0,14778
	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	8,61	0,15498
	9219	ВОДА	М3	27	0,486
	23065	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1200, ФРАКЦИЯ 5(3)-10 ММ	М3	81	1,458
	30390	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8Х50 ММ	ТН	0,093	0,00167
	34501	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ /ПЦ-ДО/ МАРКИ 400	ТН	29,2	0,5256
	36054	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, IV СОРТА	М3	6,22	0,11196

	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ. III СОРТА	МЗ	3,88	0,06984
	41382	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	47	0,846
	<b>Е09-02-003-1</b>	<b>МОНТАЖ: КОРПУСОВ И ОПОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ НАВЕСА НАД СКВАЖИНОЙ</b>	<b>И Т КОНСТРУК ЦИИ</b>		<b>0,2416</b>
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	38,85	9,38616
	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,35	0,08456
	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	20,93	5,056688
	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	1,96	0,473536
	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,001	0,0002416
	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,5	0,3624
	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,02	0,004832
	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ МАССОЙ 0.1 ДО 0.5 Т	ТН	0,051	0,0123216
		<b>СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ НАВЕСА НАД СКВАЖИНОЙ ИЗ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ</b>	<b>ТН</b>		<b>0,2416</b>
		<b>ПРОФНАСТИЛ</b>	<b>М2</b>		<b>14</b>

**ФАРГОНА ВИЛОЯТИ ДАНГАРА ТУМАНИ ЧИНОБОД МФЙ "ЧИНОБОД-2" КИЧИК САНОАТ ЗОНАСИ**

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

**ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 101****на ХУДУДНИ ЎРАШ ВА ОБОДОНЛАШТИРИШ**

(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 проектны м данным
1	2	3	4	5	6
<b>ОГРАЖДЕНИЕ ИЗ ЕВРОСЕТКИ (89,3М)</b>					
<b>1</b>	<b>Е01-02-057-2</b>	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ. ГРУППА ГРУНТОВ: 2</b>	<b>100 МЗ</b>		<b>0,027</b>
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	154	4,158
<b>2</b>	<b>Е06-01-001-2</b>	<b>УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПОД КОЛОННЫ ОБЪЕМОМ: ДО 3МЗ</b>	<b>100 МЗ</b>		<b>0,0258</b>
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	535,5	13,8159
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	29,05	0,74949
2.3	403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	26,3	0,67854
2.4	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,37	0,00955
2.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	0,84	0,02167
2.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,56	0,01445
2.7	7950	БЕТОН МЕЛКОЗЕРНИСТЫЙ /ПЕСЧАНЫЙ/ М-200 /В15/	МЗ	102	2,6316
2.8	9219	ВОДА	МЗ	0,441	0,01138
2.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,0238	0,00061
2.10	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	ТН	0,027	0,0007
2.11	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,0375	0,00097
2.12	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ПШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,68	0,01754
2.13	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	64,1	1,65378
<b>3</b>	<b>Е09-03-040-1</b>	<b>МОНТАЖ ЗАЩИТНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ</b>	<b>1 Т КОНСТРУКЦИЙ</b>		<b>1,905</b>
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	94,29	179,62245
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,31	0,59055
3.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	2,15	4,09575
3.4	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,12	0,2286
3.5	978	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 31,39 КН /3,2 Т/	МАШ-ЧАС	4,42	8,4201
3.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,19	0,36195
3.7	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,016	0,03048
3.8	36023	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ПШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, I СОРТА	МЗ	0,00103	0,00196
<b>4</b>		<b>СТОИМОСТ ОГРАЖДЕНИЙ ИЗ ЕВРОСЕТКИ СО СТОЙКАМИ ВЫСОТОЙ 2,0М</b>	<b>М2</b>		<b>178,6</b>
<b>5</b>	<b>Е09-03-012-12</b>	<b>УСТАНОВКА КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ КОЛЮЧЕЙ ПРОВОЛОКИ</b>	<b>1 Т КОНСТРУКЦИЙ</b>		<b>0,0547</b>
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	6,59	0,36047
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	2,32	0,1269
5.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,15	0,0082
5.4	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	0,09	0,00492
5.5	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,23	0,01258
5.6	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	2,24	0,12253
5.7	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,004	0,00022
5.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,95	0,10666
5.9	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,0004	0,00002

5.10	36023	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ. I СОРТА	МЗ	0,00103	0,00006
5.11	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,03227
5.12	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ МАССОЙ 0,1 ДО 0,5 Т	ТН	0,005	0,00027
<b>6</b>	<b>3537</b>	<b>КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ КОЛЮЧЕЙ ПРОВОЛОКИ</b>	<b>ТН</b>		<b>0,0547</b>
<b>7</b>	<b>Е07-01-054-13</b>	<b>МОНТАЖ КОЛЮЧЕЙ ПРОВОЛОКИ</b>	<b>100 М</b>		<b>0,893</b>
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	97,9	87,4247
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	13,91	12,42163
7.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	13,08	11,68044
7.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,83	0,74119
7.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,024	0,02143
7.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,0024	0,00214
7.7	36134	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ. IV СОРТА	МЗ	0,52	0,46436
7.8	50860	КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ, С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ПРОФИЛЬНОГО ПРОКАТА СОБИРАЕМЫЕ ИЗ ДВУХ И БОЛЕЕ ДЕТАЛЕЙ, С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ, СОЕДИНЯЕМЫЕ НА СВАРКЕ	ТН	0,002	0,00179
<b>8</b>	<b>32525</b>	<b>ПРОВОЛОКА КОЛЮЧАЯ ОЦИНКОВАННАЯ /КЦ-1/ ОДНООСНОВНАЯ РИФЛЕНАЯ СО СКОБАМИ НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ РАЗМЕРОМ 2,8Х2,3 ММ</b>	<b>ТН</b>		<b>0,256</b>
<b>9</b>	<b>Е15-04-030-4</b>	<b>МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СЕТЧАТЫХ ОГРАЖДЕНИЙ. КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2</b>	<b>100 М2</b>		<b>3,572</b>
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	71,06	253,82632
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,04	0,14288
9.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,03572
9.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,03	0,10716
9.5	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	ТН	0,0246	0,08787
9.6	31656	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	9,6444
<b>ВОРОТА В-1 (1 ШТ) РАЗМ.4,2Х2,5 М</b>					
<b>10</b>	<b>Е09-03-001-1</b>	<b>МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ ВОРОТ</b>	<b>1 Т КОНСТРУКЦИЙ</b>		<b>0,48681</b>
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	22,96	11,17716
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	8,44	4,10868
10.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,2	0,09736
10.4	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,21	0,10223
10.5	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	1,57	0,76429
10.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,29	0,14117
10.7	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	3,36	1,63568
10.8	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,009	0,00438
10.9	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКОВКИ 1,8 КГ	ТН	0,021	0,01022
10.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	3	1,46043
10.11	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,007	0,00341
10.12	36023	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ. I СОРТА	МЗ	0,00103	0,0005
10.13	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,9	0,43813
<b>11</b>	<b>50588</b>	<b>СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ВОРОТ</b>	<b>ТН</b>		<b>0,48681</b>
<b>12</b>	<b>Е15-04-030-2</b>	<b>МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: БОЛЬШИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ (КРОМЕ КРОВЕЛЬ), КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2</b>	<b>100 М2</b>		<b>0,21</b>
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	12,21	2,5641
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,04	0,0084
12.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,0021
12.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,03	0,0063
12.5	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	ТН	0,0273	0,00573
12.6	31656	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	3,2	0,672
<b>АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ ПОКРЫТИЯ</b>					
<b>13</b>	<b>Е06-01-001-20</b>	<b>УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ БОРДЮРОВ</b>	<b>100 М3</b>		<b>0,041</b>
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	337,48	13,83668

**ФАРГОНА ВИЛОЯТИ ДАНҒАРА ТУМАНИ ЧИНОБОД МФЙ "ЧИНОБОД-2"  
КИЧИК САНОАТ ЗОНАСИ ХУДУДИДА СУВ ИНШООТИ ВА ТАРМОҒИНИ ҚУРИШ.**

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

**ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №**

**на СУВ МИНОРАСИ V=25 М3 И Н=15М**

(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 измерениям
1	2	3	4	5	6
<b>ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>					
1	E01-01-004-6	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ: 3</b>	<b>1000 М3</b>		<b>0,01512</b>
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	17,7	0,26762
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	81,18	1,22744
1.3	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 М3 НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	81,18	1,22744
2	E01-02-057-3	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ. ГРУППА ГРУНТОВ: 3</b>	<b>100 М3</b>		<b>0,01512</b>
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	248	3,74976
3	E01-01-030-2	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОШНОСТЬЮ: 59 (80) КВТ (Л.С.). 2 ГРУППА</b>	<b>1000 М3</b>		<b>0,04019</b>
3.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	12,65	0,5084
3.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ 59 КВТ /80 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	12,65	0,5084
4	E01-02-061-4	<b>ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 4</b>	<b>100 М3</b>		<b>0,1663</b>
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	138	22,9494
5	E01-02-005-1	<b>УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1, 2</b>	<b>100 М3</b>		<b>0,1663</b>
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	12,53	2,08374
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,04	0,50555
5.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 М3/МИН	МАШ-ЧАС	3,04	0,50555
5.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	12,18	2,02553
<b>ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ</b>					
6	E11-01-013-03	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ: ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ</b>	<b>100 М2</b>		<b>0,1385</b>
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	28,4	3,9334
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,3	0,45705
6.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,77	0,10664
6.4	258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	1,22	0,16897
6.5	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-ЧАС	5,1	0,70635
6.6	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ-ЧАС	1,16	0,16066
6.7	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,15	0,02077
6.8	30118	БИТУМ НЕФТЯНОЙ ДОРОЖНЫЙ МГ И СГ	ТН	1,24	0,17174
6.9	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	1,84	0,25484
6.10	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,92	0,12742
6.11	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	2,98	0,41273
7	E06-01-002-2	<b>УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ФАБРИЧНО-ЗАВОДСКИЕ ТРУБЫ: ЖЕБЕТОННЫХ ОБЪЕМОМ ДО 100 М3</b>	<b>100 М3</b>		<b>0,126</b>
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	483,96	60,97896
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	24,87	3,13362
7.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,27	0,03402
7.4	403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	24,42	3,07692
7.5	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	1,96	0,24696
7.6	783	КРАНЫ 16 Т НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	19,71	2,48346
7.7	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	1	0,126
7.8	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	47,04	5,92704
7.9	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	2,93	0,36918
7.10	9219	ВОДА	М3	1,334	0,16808
7.11	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,0116	0,00146
7.12	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	ТН	0,002	0,00025
7.13	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-084 ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,0147	0,00185

7.14	35326	ЭЛЕКТРОДЫ Д 6 ММ Э42	ТН	0,06	0,00756
7.15	35516	РОГОЖА	М2	35	4,41
7.16	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМ. 14-24 СМ	М3	0,064	0,00806
7.17	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,5	0,063
7.18	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,8	0,1008
7.19	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	1,3	0,1638
7.20	45027	БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ)	М3	101,5	12,789
7.21	51620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 40 ММ	М2	1,6	0,2016
<b>8</b>	<b>Е06-02-012-01</b>	<b>ИЗГОТОВЛЕНИЕ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ</b>	<b>ТН</b>		<b>0,2299</b>
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	107,61	24,73954
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,7	0,39083
8.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,98	0,2253
8.4	347	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ОДНОПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ ЭЛЕКТРОДУГОВОЙ СВАРКИ	МАШ-ЧАС	2,73	0,62763
8.5	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ 8 Т ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,72	0,16553
8.6	2769	СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ	МАШ-ЧАС	1,26	0,28967
8.7	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,01	0,0023
8.8	45908	СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ	М2	5	1,1495
8.9	64614	ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ Д=1,1ММ	КГ	7,6	1,74724
<b>9</b>	<b>3502</b>	<b>ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ</b>	<b>ТН</b>		<b>0,03386</b>
<b>10</b>	<b>3565</b>	<b>ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ</b>	<b>ТН</b>		<b>0,20063</b>
<b>11</b>	<b>Е06-01-015-7</b>	<b>УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ: ДО 4 КГ</b>	<b>Т</b>		<b>0,20563</b>
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	215,82	44,3795
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,36	0,07403
11.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,15	0,03084
11.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,21	0,04318
<b>12</b>	<b>3569</b>	<b>ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ КЛАССА А-III ДИАМ. 18</b>	<b>ТН</b>		<b>0,09984</b>
<b>13</b>	<b>3554</b>	<b>ПОЛОСА СТАЛЬНАЯ 475X200X16</b>	<b>ТН</b>		<b>0,10579</b>
<b>14</b>	<b>Е06-01-001-20</b>	<b>УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ПОД РАСТЯЖКИ</b>	<b>100 М3</b>		<b>0,009</b>
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	337,48	3,03732
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	22,61	0,20349
14.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,27	0,00243
14.4	403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	16,78	0,15102



14.5	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ 8 Т ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	21,3	0,1917
14.6	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,39	0,00351
14.7	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	0,74	0,00666
14.8	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,65	0,00585
14.9	9219	ВОДА	МЗ	0,283	0,00255
14.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,018	0,00016
14.11	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	ТН	0,025	0,00023
14.12	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6.3-6.5 ММ	ТН	0,028	0,00025
14.13	35516	РОГОЖА	М2	88,2	0,7938
14.14	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,22	0,00198
14.15	45027	БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ)	МЗ	102	0,918
14.16	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	44,8	0,4032
15	E12-02-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100 М2 ИЗОЛИРУЕ МОЙ ПОВЕРХНОС ТИ		0,22272
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	29,9	6,65933
15.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,4	0,31181
15.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 2.2 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	1	0,22272
15.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-ЧАС	2	0,44544
15.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,15	0,03341
15.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,25	0,05568
15.7	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	ТН	0,244	0,05434
<b>МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ</b>					
16	E09-02-003-1	МОНТАЖ: КОРПУСОВ И ОПОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДЕКОМПОЗЕРОВ	1 Т КОНСТРУКЦ ИЙ		4,348
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	38,85	168,9198
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	5,75	25,001
16.3	692	КРАНЫ БАШЕННЫЕ 16-50 Т ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-ЧАС	0,29	1,26092
16.4	715	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ 32 Т НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	0,52	2,26096
16.5	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,22	0,95656
16.6	768	КРАНЫ 16 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	2,9	12,6092
16.7	792	КРАНЫ 50-63 Т НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	0,67	2,91316
16.8	979	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 49,05 КН /5 Т/	МАШ-ЧАС	0,22	0,95656
16.9	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,35	1,5218
16.10	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	20,93	91,00364
16.11	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 КВт /108 Л.С./	МАШ-ЧАС	0,15	0,6522
16.12	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,33	1,43484
16.13	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	1,96	8,52208
16.14	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,001	0,00435
16.15	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,5	6,522
16.16	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,02	0,08696
16.17	36023	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, I СОРТА	МЗ	0,005	0,02174
16.18	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,09	0,39132
16.19	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,45	1,9566
16.20	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ МАССОЙ 0.1 ДО 0.5 Т	ТН	0,051	0,22175
17		ВОДОНАПОРНАЯ БАШНЯ С ЛЕСТНИЦАМИ ОБЪЕМОМ 25,0 МЗ ВЫСОТОЙ 15 М, ПР-ВА: "https://uz.bizorg.su/kokand-rg/c751557-saydiy-zhalol-ravynaki-one" ТЕ.П: +998(0)1145.90.19 +998(90)587.00.74	ШТ		1
		СИСТЕМА АВТОМАТИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ	КОМПЛ		1
18	98868	ТРОСС ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ БАШНИ	М		70
19	E09-06-033-1	МОНТАЖ РАСТЯЖЕК ВОДОНАПОРНОЙ БАШНИ	1 Т КОНСТРУКЦ ИЙ		0,108
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	33,14	3,57912
19.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,82	0,08856
19.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,33	0,03564
19.4	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,31	0,03348
19.5	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	3,2	0,3456
19.6	2346	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПЕЧИ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР.С	МАШ-ЧАС	0,2	0,0216

**ФАРГОНА ВИЛОЯТИ ДАНГАРА ТУМАНИ ЧИНОБОД МФЙ "ЧИНОБОД-2"  
КИЧИК САНОАТ ЗОНАСИ ХУДУДИДА СУВ ИНШООТИ ВА ТАРМОҒИНИ ҚУРИШ.**

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

**ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 9**

**на ЗАРАРСИЗЛАНТИРИШ ХОНАСИ(ЗДАНИЕ БАКТЕРИЦИДНОЙ ОЧИСТКИ ВОДЫ)**

(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>СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ</b>					
<b>ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>					
1	E01-01-004-5	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000 МЗ		0,01288
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	12,86	0,16564
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	58,76	0,75683
1.3	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 МЗ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	58,76	0,75683
2	E01-01-111-2	ПЛАНИРОВКА ВРУЧНУЮ ДНИЩ ТРАНШЕЙ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000 М2		0,0112
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	129	1,4448
3	E01-02-061-2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 МЗ		0,0658
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	97,2	6,39576
<b>ФУНДАМЕНТЫ</b>					
4	E11-01-002-04	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ЩЕБЕНОЧНЫХ	1 МЗ		1,12
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,5	2,8
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,55	0,616
4.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,09	0,1008
4.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	0,46	0,5152
4.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	0,93	1,0416
4.6	9219	ВОДА	МЗ	0,15	0,168
4.7	14352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ М-300 ФРАКЦИИ 3-10ММ	МЗ	0,11	0,1232
4.8	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	0,1	0,112
4.9	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	0,09	0,1008
4.10	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	МЗ	1	1,12
5	E06-01-001-22	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ Ж/БЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ	100 МЗ		0,063
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	446,04	28,10052
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	30,64	1,93032
5.3	403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	21,42	1,34946
5.4	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	1,25	0,07875
5.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	0,81	0,05103
5.6	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	123,76	7,79688
5.7	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,87	0,11781
5.8	9219	ВОДА	МЗ	0,283	0,01783
5.9	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	101,5	6,3945
5.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,013	0,00082
5.11	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	ТН	0,025	0,00158
5.12	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,0303	0,00191
5.13	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,13	0,00819
5.14	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0,14	0,00882
5.15	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,47	0,02961
5.16	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	39,2	2,4696
6	E06-02-012-01	ИЗГОТОВЛЕНИЕ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ	ТН		0,0591
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	107,61	6,35975
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,7	0,10047

6.3	347	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ОДНОПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ ЭЛЕКТРОДУГОВОЙ СВАРКИ	МАШ-ЧАС	2,73	0,16134
6.4	2769	СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ	МАШ-ЧАС	1,26	0,07447
6.5	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,01	0,00059
6.6	64614	ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ Д=1,1ММ	КГ	7,6	0,44916
7	3566	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-П1 ДИАМЕТРОМ 12 ММ	ТН		0,06028
8	Е06-01-015-7	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ: ДО 4 КГ	Т		0,0252
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	215,82	5,43866
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,36	0,00907
8.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,15	0,00378
8.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,21	0,00529
8.5	44109	ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	ТН	1	0,0252
9	Е06-01-015-3	УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ: ПРИ БЕТОНИРОВАНИИ СО СВЯЗЯМИ ИЗ АРМАТУРЫ	Т		0,063
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	128,62	8,10306
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,53	0,03339
9.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,22	0,01386
9.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	1,62	0,10206
9.5	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,31	0,01953
9.6	3508	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 14 ММ	ТН	0,09	0,00567
9.7	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ /В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ/, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	ТН	1	0,063
9.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,002	0,00013
10	Е12-02-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100 М2 ИЗОЛИРУЕМ ОЙ ПОВЕРХНОС ТИ		0,336
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	29,9	10,0464
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,4	0,4704
10.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 2.2 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	1	0,336
10.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-ЧАС	2	0,672
10.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,15	0,0504
10.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,25	0,084
10.7	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	ТН	0,244	0,08198
11	Е12-02-002-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100 М2 ИЗОЛИРУЕМ ОЙ ПОВЕРХНОС ТИ		0,336
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	20,5	6,888
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,29	0,09744
11.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-ЧАС	2	0,672
11.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,15	0,0504
11.5	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,14	0,04704
11.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	ТН	0,244	0,08198
<b>КАРКАС</b>					
12	Е09-01-001-1	МОНТАЖ КАРКАСОВ СТЕНОВЫХ ИЗ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПРОФИЛЕЙ	1 Т КОНСТРУКЦ ИЙ		0,8463
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	22,4	18,95712
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,02	2,55583
12.3	375	ВЫПРЯМИТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ МНОГОПОСТОВЫЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ПОСТОВ ДО 30	МАШ-ЧАС	0,36	0,30467
12.4	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,13	0,11002
12.5	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,2	0,16926
12.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,21	0,17772
12.7	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	3,02	2,55583
12.8	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,0044	0,00372
12.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,5	2,11575
12.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,0026	0,0022
12.11	36023	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, I СОРТА	МЗ	0,037	0,03131
12.12	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,8	0,67704
12.13	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ МАССОЙ 0.1 ДО 0.5 Т	ТН	0,005	0,00423
13	94053	КВАДРАТ 100X100X8	ТН		0,5696

14	94054	КВАДРАТ 40X40X3	ТН		0,2767
<b>ФЕРМА (6ШТ)</b>					
15	Е09-03-012-1	МОНТАЖ ФЕРМ ИЗ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПРОФИЛЕЙ	1 Т КОНСТРУКЦИЙ		0,26476
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	25,53	6,75932
15.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	4,92	1,30262
15.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,47	0,12444
15.4	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,23	0,06089
15.5	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	0,6	0,15886
15.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,71	0,18798
15.7	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	0,9	0,23828
15.8	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,0019	0,0005
15.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,72	0,19063
15.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,0027	0,00071
15.11	36023	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, 1 СОРТА	МЗ	0,00103	0,00027
15.12	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,22	0,05825
15.13	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ МАССОЙ 0.1 ДО 0.5 Т	ТН	0,002	0,00053
16	94055	КВАДРАТ 60X40X4	ТН		0,1802
17	94054	КВАДРАТ 40X40X3	ТН		0,0846
<b>КРОВЛЯ</b>					
18	Е09-01-001-1	УСТРОЙСТВО ОБРЕШЕТКИ ИЗ ПРОФИЛЬНЫХ ТРУБ 40X40X3	1 Т КОНСТРУКЦИЙ		0,12904
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	22,4	2,8905
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,02	0,3897
18.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,13	0,01678
18.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,21	0,0271
18.5	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	3,02	0,3897
18.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,0044	0,00057
18.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,5	0,3226
18.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,0026	0,00034
18.9	36023	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, 1 СОРТА	МЗ	0,037	0,00477
18.10	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,8	0,10323
18.11	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ МАССОЙ 0.1 ДО 0.5 Т	ТН	0,005	0,00065
18.12	50781	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	ТН	1	0,12904
19	Е09-04-002-3	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ ПАНЕЛЕЙ СЭНДВИЧ	100 М2 ПОКРЫТИЯ		0,2064
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	45,2	9,32928
19.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	10,76	2,22086
19.3	514	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т	МАШ-ЧАС	0,22	0,04541
19.4	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,69	0,14242
19.5	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	5,56	1,14758
19.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,02	0,21053
19.7	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	1,12	0,23117
19.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,9	0,18576
19.9	36023	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, 1 СОРТА	МЗ	0,005	0,00103
19.10	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,27	0,05573
20	41065	ПАНЕЛИ МНОГОСЛОЙНЫЕ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ СЭНДВИЧ	М2		22,704
21	63720	КОНЕК 250СМ	М		4,8
22	Е12-01-009-02	УСТРОЙСТВО ЛОТКОВ /ЕВРОЖЕЛОБ/	100 М		0,096
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	31,41	3,01536
22.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,25	0,024
22.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,05	0,0048
22.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,09	0,00864
22.5	30383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4.5X120 ММ	ТН	0,0038	0,00036
23	27108	СТОИМОСТЬ ЕВРОЖЕЛОБ	М		9,6
24	Е58-10-1	УСТРОЙСТВО ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ	100 М		0,07
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	36,8	2,576
24.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,13	0,0091

24.3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,13	0,0091
24.4	63946	ТРУБЫ	М	114,5	8,015
<b>ПРОЕМЫ</b>					
<b>ОКНА</b>					
<b>25</b>	<b>Е10-01-036-01</b>	<b>УСТАНОВКА АЛЮМИНИЕВЫХ ОКОННЫХ БЛОКОВ АКФА</b>	<b>100 М2 ПРОЁМОВ</b>		<b>0,0185</b>
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	161,82	2,99367
25.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,7	0,06845
25.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	1,48	0,02738
25.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	5,31	0,09824
25.5	2209	ШУРУПОВЕРТ	МАШ-ЧАС	9,52	0,17612
25.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	2,22	0,04107
25.7	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	14,65	0,27103
25.8	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНО-ВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0 75 Л	ШТ	39	0,7215
25.9	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	600	11,1
25.10	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	2,2	0,0407
<b>26</b>		<b>СТОИМОСТЬ АЛЮМИНИЕВЫХ ОКОННЫХ БЛОКОВ АКФА СО СТЕКЛОПАКЕТАМИ</b>	<b>М2</b>		<b>1,85</b>
<b>ДВЕРИ</b>					
<b>27</b>	<b>Е10-01-036-02</b>	<b>УСТАНОВКА АЛЮМИНИЕВЫХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ТИПА АКФА</b>	<b>100 М2 ПРОЁМОВ</b>		<b>0,0225</b>
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	115,42	2,59695
27.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	5,95	0,13387
27.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,78	0,08505
27.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	3,78	0,08505
27.5	2209	ШУРУПОВЕРТ	МАШ-ЧАС	6,8	0,153
27.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	2,17	0,04882
27.7	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	10,46	0,23535
27.8	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНО-ВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0 75 Л	ШТ	49	1,1025
27.9	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	66	1,485
27.10	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	533	11,9925
27.11	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,0432
<b>28</b>		<b>СТОИМОСТЬ АЛЮМИНИЕВЫХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ИЗ УСИЛЕННОГО ПРОФИЛЯ</b>	<b>М2</b>		<b>2,25</b>
<b>ПОЛЫ</b>					
<b>29</b>	<b>Е11-01-002-03</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ГРАВИЙНЫХ</b>	<b>1 М3</b>		<b>2,46</b>
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,4	5,904
29.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,55	1,353
29.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТ/ 5 М3/МИН	МАШ-ЧАС	0,46	1,1316
29.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	0,93	2,2878
29.5	9219	ВОДА	М3	0,15	0,369
29.6	45056	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	1,28	3,1488
<b>30</b>	<b>Е11-01-002-09</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: БЕТОННЫХ ТОЛЩ. 80ММ</b>	<b>1 М3</b>		<b>0,98</b>
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,8	1,764
30.2	404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	0,48	0,4704
30.3	9219	ВОДА	М3	0,35	0,343
30.4	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	ТН	0,002	0,00196
30.5	36138	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32. 40 ММ. IV СОРТА	М3	0,001	0,00098
30.6	45024	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ	М3	1,02	0,9996
<b>31</b>	<b>Е11-01-011-01</b>	<b>УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК: ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ</b>	<b>100 М2</b>		<b>0,1484</b>
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	39,51	5,86328
31.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,27	0,18847
31.3	404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	9,07	1,34599
31.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	1,27	0,18847
31.5	9219	ВОДА	М3	3,5	0,5194
31.6	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ	М3	2,04	0,30274
<b>32</b>	<b>Е11-01-027-02</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК: КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ МНОГОЦВЕТНЫХ</b>	<b>100 М2</b>		<b>0,1484</b>
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	119,78	17,77535
32.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	2,94	0,4363
32.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	2,3	0,34132
32.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,28	0,04155
32.5	9219	ВОДА	М3	3,85	0,57134

32.6	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ	МЗ	1,3	0,19292
32.7	45410	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ МНОГОЦВЕТНЫЕ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ	М2	102	15,1368
<b>33</b>	<b>Е11-01-039-04</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ: ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ</b>	<b>100 М</b>		<b>0,162</b>
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	23,6	3,8232
33.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,06	0,00972
33.3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,06	0,00972
33.4	44354	ПЛИТКИ ПЛИНТУСНЫЕ	М	101	16,362
33.5	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ	МЗ	0,16	0,02592
<b>НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА</b>					
<b>34</b>	<b>Е09-04-006-4</b>	<b>ОБШИВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ФЕРМ ИЗ ПАНЕЛЕЙ СЭНДВИЧ</b>	<b>100 М2</b>		<b>0,409</b>
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	170,24	69,62816
34.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	36,14	14,78126
34.3	514	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т	МАШ-ЧАС	0,22	0,08998
34.4	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	1,42	0,58078
34.5	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	5,56	2,27404
34.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,56	0,63804
34.7	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	11,87	4,85483
34.8	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,0126	0,00515
34.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,00005	0,00002
34.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ	МЗ	2,98	1,21882
34.11	36023	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, I СОРТА	МЗ	0,005	0,00204
34.12	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	3,16	1,29244
<b>35</b>	<b>41065</b>	<b>ПАНЕЛИ МНОГОСЛОЙНЫЕ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ СЭНДВИЧ</b>	<b>М2</b>		<b>44,99</b>
<b>36</b>	<b>Е15-01-026-01</b>	<b>ОБЛИЦОВКА ЦОКОЛЯ ИЗ КЕРАМОГРАНИТНЫХ МАРОЗОСТОЙКИХ ПЛИТОК</b>	<b>100 М2 ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ</b>		<b>0,0225</b>
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	279,29	6,28403
36.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	9,66	0,21735
36.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	1,16	0,0261
36.4	1603	РАСТВОРОМЕШАЛКИ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ВОДОЦЕМЕНТНЫХ И ДРУГИХ РАСТВОРОВ 350 Л	МАШ-ЧАС	0,53	0,01192
36.5	1702	СТАНОК КАМНЕРЕЗНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	МАШ-ЧАС	7,3	0,16425
36.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,36	0,0081
36.7	9219	ВОДА	МЗ	0,4	0,009
36.8	31434	ГРУНТОВКА	ТН	0,015	0,00034
36.9	31719	КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	ТН	0,375	0,00844
36.10	45037	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	ТН	0,02	0,00045
<b>37</b>	<b>9776</b>	<b>СТОИМОСТЬ ПЛИТ КЕРАМОГРАНИТА МАРОЗОСТОЙКИХ</b>	<b>М2</b>		<b>2,3625</b>
<b>38</b>	<b>Е06-02-003-01</b>	<b>УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ СТУПЕНЕЙ</b>	<b>100 МЗ</b>		<b>0,0045</b>
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2538	11,421
38.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	87,95	0,39578
38.3	192	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ОДНОПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ ЭЛЕКТРОДУГОВОЙ СВАРКИ	МАШ-ЧАС	1,4	0,0063
38.4	403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	78	0,351
38.5	1523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-ЧАС	5,6	0,0252
38.6	1530	ПЕРФОРАТОР РУЧНОЙ	МАШ-ЧАС	30	0,135
38.7	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	4,21	0,01895
38.8	29159	ВИНТЫ САМОНАРЕЗНЫЕ	КГ	5	0,0225
38.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,0015	0,00001
38.10	31475	РЕЙКИ ДЕРЕВЯННЫЕ 15Х15ММ	М	550	2,475
38.11	31477	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ	ШТ	4500	20,25
38.12	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,008	0,00004
38.13	39873	СТАЛЬ УГЛОВАЯ ГОСТ 8509-86 50Х50ММ	ТН	0,42	0,00189
38.14	44521	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	ТН	1,03	0,00464
38.15	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	МЗ	101,5	0,45675
<b>39</b>	<b>Е11-01-014-01</b>	<b>УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ОТМОСТОК ТОЛЩ. 80ММ</b>	<b>100 М2</b>		<b>0,0455</b>
39.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	30,3	1,37865
39.2	860	КОМПЛЕКСЫ ВАКУУМНЫЕ ТИПА СО-177	МАШ-ЧАС	11,02	0,50141
39.3	9219	ВОДА	МЗ	0,5	0,02275
39.4	36114	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, IV СОРТА	МЗ	0,06	0,00273
39.5	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	МЗ	10,2	0,4641
<b>ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ</b>					
<b>СЕТИ ВОДОПРОВОДА</b>					

<b>40</b>	<b>E22-01-011-3</b>	<b>УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ: 100 ММ</b>	<b>1 КМ</b>		<b>0,015</b>
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	270	4,05
40.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	31,47	0,47205
40.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ /108 Л.С./	МАШ-ЧАС	17,6	0,264
40.4	270	БУЛЬДОЗЕРЫ 96 КВТ /130 Л.С/ ПРИ СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ	МАШ-ЧАС	1,1	0,0165
40.5	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	16,5	0,2475
40.6	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВЕЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-ЧАС	11,17	0,16755
40.7	1959	УСТАНОВКА ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ-ЧАС	1,39	0,02085
40.8	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,21	0,00315
40.9	2700	УСТАНОВКА ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-ЧАС	12	0,18
40.10	9219	ВОДА	МЗ	15,7	0,2355
40.11	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,04	0,0006
40.12	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	МЗ	0,18	0,0027
<b>41</b>	<b>76828</b>	<b>ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д=100ММ</b>	<b>М</b>		<b>15</b>
<b>42</b>	<b>E22-07-003-1</b>	<b>УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ОТВОДОВ ДИАМЕТРОМ ДО 250ММ</b>	<b>1 ШТ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ</b>		<b>8</b>
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,99	15,92
42.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,06	8,48
42.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,1	0,8
42.4	846	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМ. ДО 400 ММ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ-ЧАС	0,65	5,2
42.5	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,31	2,48
<b>43</b>	<b>94667</b>	<b>ОТВОДЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Д=100ММ</b>	<b>ШТ</b>		<b>8</b>
<b>44</b>	<b>E22-07-003-8</b>	<b>УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ (ТРОЙНИКИ) ДИАМЕТРОМ: ДО 250ММ</b>	<b>1 ШТ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ</b>		<b>8</b>
44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	3,02	24,16
44.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,63	13,04
44.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,16	1,28
44.4	846	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМ. ДО 400 ММ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ-ЧАС	0,99	7,92
44.5	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,48	3,84
<b>45</b>	<b>95664</b>	<b>ТРОЙНИКИ 100X100X100</b>	<b>ШТ</b>		<b>8</b>
<b>46</b>	<b>E18-05-001-01</b>	<b>УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА: ДО 0,1 Т</b>	<b>1 НАСОС</b>		<b>1</b>
46.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	14,17	14,17
46.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,08	0,08
46.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,05	0,05
46.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	0,52	0,52
46.5	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,03	0,03
46.6	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ /В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ/, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	ТН	0,0022	0,0022
46.7	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-50	МЗ	0,014	0,014
46.8	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00039	0,00039
46.9	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07	0,07
46.10	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	2	2
46.11	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ 12 ММ	ТН	0,00127	0,00127
<b>47</b>		<b>НАСОС ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ ГНОМ 10X10 Н=10М N=1,1КВТ ОБ=3000</b>	<b>ШТ</b>		<b>1</b>
<b>48</b>	<b>E18-07-001-02</b>	<b>УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ</b>	<b>1 КОМПЛЕКТ</b>		<b>2</b>
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	0,22	0,44
48.2	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,01	0,02
48.3	63699	МАНОМЕТРЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ ОБМ1-100	КОМПЛЕКТ	1	2
<b>49</b>	<b>E16-05-001-03</b>	<b>УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: ПО 100 ММ</b>	<b>1 ШТ</b>		<b>3</b>
49.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,91	8,73
49.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,04	0,12
49.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,01	0,03
49.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	0,63	1,89
49.5	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,02	0,06
49.6	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00033	0,00099
49.7	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 16 ММ	ТН	0,00207	0,00621

49.8	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000 ШТ	0,002	0,006
50	53631	ЗАДВИЖКИ СТАЛЬНЫЕ Д=100ММ	ШТ		3
51	П09-01-032-01	УСТАНОВКА БАКТЕРИЦИДНАЯ ДЛЯ СООРУЖЕНИЙ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ, ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ МЗ/Ч. ЛО: 5	1 УСТАНОВКА		2
51.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	6,17	12,34
52		БАКТЕРИЦИДНАЯ УСТАНОВКА УУФОВ-20 ПО ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЮ ВОДЫ ПРОИЗВОДИТ. ЛО 20МЗ/ЧАС С ЛАМПАМИ АМА ЛГАМА	ШТ		2
53		РАСХОДОМЕР-СЧЕТЧИК УЛЬТРАЗВУКОВОЙ Д=40ММ С АДАПТОРОМ СОТОВОЙ СВЯЗИ	КОМПЛЕКТ		1
54		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ РАДИАТОР N=1,5КВТ	ШТ		1
<b>ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ</b>					
<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>					
55	Ц08-03-572-4	БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ИЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ (ШКАФ), УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ ВЫСОТА И ШИРИНА ММ ЛО: 1200X1000	ШТ		1
55.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	3,49	3,49
55.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,58	0,58
55.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	1,15	1,15
55.4	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,17	0,17
55.5	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,25	0,25
56		ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ С АВТОМ. ВЫКЛ. НА ВВОДЕ 50А И НА ОТХОД. ЛИНИЯХ 3-Х ФАЗН. 40А-2ШТ, ОДНОФАЗН. 16А-6ШТ ПР8503С-1079.21	ШТ		1
57	Ц08-03-599-13	ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА СТЕНЕ БОЛТАМИ НА КОНСТРУКЦИИ. МАССА ЩИТКА КГ ЛО: 15+"КАСКАД"	ШТ		1
57.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	4,36	4,36
57.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,06	0,06
57.3	766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	0,03	0,03
57.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	0,06	0,06
57.5	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,03	0,03
57.6	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100 ШТ	0,041	0,041
57.7	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,32	0,32
57.8	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,05	0,05
57.9	41014	ДЮБЕЛЯ	10 ШТ	0,408	0,408
57.10	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100 ШТ	0,02	0,02
57.11	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10 ШТ	0,41	0,41
57.12	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100 ШТ	0,041	0,041
57.13	65312	ТРУБКА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНАЯ	КГ	0,196	0,196
58		ЩИТ "КАСКАД" N=11КВТ	ШТ		1
<b>МАТЕРИАЛЫ</b>					
59	Ц08-03-593-7	СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОЧНЫЙ ИЛИ НАСТЕННЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТАМИ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ ДВУХ ЛАМПОВЫЙ	100 ШТ		0,03
59.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	97,6	2,928
59.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	57,2	1,716
59.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	25,6	0,768
59.4	766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	1,69	0,0507
59.5	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ-ЧАС	53,8	1,614
59.6	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	1,69	0,0507
59.7	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	ТН	0,00306	0,00009
59.8	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100 ШТ	4,08	0,1224
59.9	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100 ШТ	2,04	0,0612
60	99789	СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОЧНЫЙ LED СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПАМИ ЕСО IP 12W	ШТ		3
61	Ц08-02-146-2	КАБЕЛИ ДО 35 КВ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ. КАБЕЛЬ МАССОЙ 1 М. КГ. ЛО: 1	100 М КАБЕЛЯ		0,5
61.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	16,7	8,35
61.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	9,97	4,985
62	97204	ПРОВОДА С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕМ 2X2.5MM2	1000 М		0,02
63	97205	ПРОВОДА С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕМ 3X2.5MM2	1000 М		0,03
64	Ц08-03-591-2	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100 ШТ		0,02
64.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	32,2	0,644
64.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,08	0,0016
65	98528	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ, ТИП С-1-86-10/220	ШТ		2
66	Ц08-03-591-9	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100 ШТ		0,02
66.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	38,1	0,762
66.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,08	0,0016



67	46282	<b>РОЗЕТКА ОДНОМЕСТНАЯ ЗАЗЕМЛИТ. КОНТАКТОМ ГЕРМЕТИЧНАЯ И ПОЛУГЕРМЕТИЧНАЯ</b>	<b>ШТ</b>		<b>2</b>
68	98752	<b>КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ У191</b>	<b>ШТ</b>		<b>2</b>
69	Ц08-02-146-1	<b>КАБЕЛИ ДО 35 КВ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ. КАБЕЛЬ МАССОЙ 1 М. КГ. ДО: 0.5</b>	<b>100 М КАБЕЛЯ</b>		<b>0,45</b>
69.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	14,7	6,615
69.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	8,6	3,87
69.3	513	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ-ЧАС	3,48	1,566
69.4	983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 КН /16 Т/	МАШ-ЧАС	3,48	1,566
69.5	41014	ДЮБЕЛЯ	10 ШТ	24,8	11,16
69.6	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100 ШТ	0,001	0,00045
69.7	46166	СКОБЫ И НАКЛАДКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ КАБЕЛЯ	10 ШТ	10,2	4,59
69.8	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10 ШТ	24,8	11,16
70	97333	<b>КАБЕЛИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ОБОЛОЧКОЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, МАРКИ АВВГ, И СЕЧЕНИЕМ 4X10.0MM2</b>	<b>1000 М</b>		<b>0,045</b>
71	Ц08-02-471-1	<b>ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ УГЛОВОЙ СТАЛИ РАЗМЕРОМ, ММ: 50X50X5</b>	<b>10 ШТ</b>		<b>0,8</b>
71.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	10,7	8,56
71.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,38	0,304
71.3	766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	0,19	0,152
71.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	1,75	1,4
71.5	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,19	0,152
71.6	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	ТН	0,002	0,0016
71.7	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,65	0,52
71.8	65140	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, РАВНОПОЛОЧНАЯ, МАРКА СТАЛИ ВСТЗКП2 РАЗМЕРОМ 50X50X5 ММ	ТН	0,116	0,0928
72	Ц08-02-471-4	<b>ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ, ММ: 16</b>	<b>10 ШТ</b>		<b>0,8</b>
72.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	8,29	6,632
72.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,28	0,224
72.3	766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	0,14	0,112
72.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	2,54	2,032
72.5	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,14	0,112
72.6	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	ТН	0,002	0,0016
72.7	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,78	0,624
72.8	65137	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА МАРКА СТАЛИ ВСТЗПС5-1 КРУГЛАЯ ДМ 16 ММ	ТН	0,081	0,0648
73	Ц08-02-472-2	<b>ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 160 ММ2</b>	<b>100 М</b>		<b>0,2</b>
73.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	16,6	3,32
73.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,44	0,088
73.3	766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	0,22	0,044
73.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	3,13	0,626
73.5	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,22	0,044
73.6	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	ТН	0,0037	0,00074
73.7	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,9	0,18
73.8	44564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40X4 ММ	ТН	0,13	0,026
74	Ц08-01-142-1	<b>УСТРОЙСТВО ПОСТЕЛИ ПРИ ОДНОМ КАБЕЛЕ В ТРАНШЕЕ</b>	<b>100 М КАБЕЛЯ</b>		<b>0,45</b>
74.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	6,63	2,9835
74.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	9,98	4,491
74.3	766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	4,99	2,2455
74.4	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	4,99	2,2455
75	Ц08-02-143-1	<b>ПОКРЫТИЕ КАБЕЛЯ: КИРПИЧОМ ОДНОГО КАБЕЛЯ</b>	<b>100 М КАБЕЛЯ</b>		<b>0,45</b>
75.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	6,51	2,9295
75.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	8,48	3,816
75.3	766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	4,24	1,908
75.4	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	4,24	1,908
76	55862	<b>КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ</b>	<b>1000 ШТ</b>		<b>0,18</b>
77	11000	<b>ПЕСОК</b>	<b>М3</b>		<b>3,6</b>
78		<b>КАБЕЛЬНЫЙ КАНАЛ</b>	<b>М</b>		<b>50</b>