

«KELISHILDI»

Farg'ona viloyati Qurilish  
bosh boshqarmasi boshlig'i

A. Raxmonov

2021 y.



«TASDIQLAYMAN»

O'zbekiston Respublikasi  
"O'zsuvta'minot" Aksiyadorlik  
Jamiyati boshqaruv raisi

S. Saifnazarov

2021 y.



*Farg'ona viloyati, Toshloq tumani "Kelajak" Yoshlar sanoat va  
tadbirkorlik zonasida suv inshooti va tarmog'ini qurish ob'yektiga*

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

Farg'ona- 2021 y.

№	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 shaxar, Burxoniddin Margiloniy kuchasi 143 uy, x/r 20210000500978583001 INN 305987080, OKED 42210, MFO 00494 ATB "Sanoatqurilishbank" Farg'ona filiali
6.	Loyiha bosqichi	Ishchi loyiha
7.	Bosh loyihalash korxonasining nomi	Tanlov savdolari asosida aniqlanadi
8.	Loyiha quvvati	(Loyihani ishlab chiqishda aniqlanadi)
9.	Loyihalanadigan inshootning asosiy ko'rsatgichlari va ro'yxati	<b>Yangi qurilish:</b> - ichimlik suv tarmog'i, uzunligi 4.0 km (uzunligi va diametri loyihani ishlab chiqishda aniqlanadi) - gidrogeologik xulosaga asosan bir dona ichimlik suv qudug'i qazish va uni jixozlash yengil konstruksiyali pavilion qurish; - 1 dona suv minorasi o'rnatish (sig'imi loyixada aniqlanadi); - zararsizlantirish bino qurish va jixozlash; - tashqi va ichki elektr ta'minotiga ulash; - Obodonlashtirish (loyixa asosida) - darvoza o'rnatib yevro devori bilan o'rash;
10.	Texnologik jarayonlar va uskunalarga qo'yiladigan asosiy talablar	Ishchi loyihani ishlab chiqishda quyidagilar hisobga olinsin: - ulanish nuqtasi va tugallanish nuqtasi "Farg'ona suv ta'minoti" MCHJ tomonidan berilgan texnik shartga asosan; - loyixalarda tarmoqlar va inshootlarni gidravlik xisobini bajarish; - suv manbaalaridan chiqish qismiga zamonaviy suv xisoblagichlar (rasxodomer) o'rnatish; - polietilen quvurlarni qo'llash (zavodda ishlab chiqarilgan); - epoksid qoplamali zadvijka va qaytaruvchi klapanlar o'rnatish; - 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" loyixasini 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'yektlardagi tuproqlarning hisoblangan seysmikligi va xususiyatlari muhandislik-geologik xulosaga muvofiq. Loyiha smeta hujjatlarini ishlab chiqishda belgilangan tartibda SHNK 4.02.00-04 ga muvofiq

№	Asosiy ma'lumotlar va talablar ro'yxati	Asosiy ma'lumotlar va talablar
		ish haqi va mashinalar ishlashi me'yorlariga;
19.	Loyihalash uchun maxsus shartlar	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ishchi loyiha amaldagi qonun va qoidalarga muvofiq ishlab chiqilsin:</li> <li>- Qurilishning boshlang'ich narxlari qonunchilikda belgilangan tartibda bugungi kundagi narxlar o'rganib chiqilgan xolda hisoblansin</li> <li>- Ishchi loyiha barcha xulosalar bilan birga to'liqligicha buyurtmachiga bosma shaklda rangli 3 nusxada va elektron shaklda taqdim etilsin.</li> </ul>
20.	Hisob-kitoblar varianti	Talab etilmaydi
21	Fuqaro mudofaasining muhandislik-texnik chora-tadbirlarini ishlab chiqishga qo'yiladigan talablar va favqulodda ogohlantirishlar	Farg'ona viloyati FVB talablariga binoan

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



X.Yakubov

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




A.Umurzakov

«Farg'ona Suv Ta'minoti»  
MCHJ direktori



M.Yuldashev





**O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI IQTISODIY TARAQQIYOT  
VA KAMBAG‘ALLIKNI QISQARTIRISH VAZIRLIGI HUZURIDAGI  
“LOYIHALAR VA IMPORT KONTRAKTLARINI KOMPLEKS EKSPERTIZA QILISH MARKAZI”  
DAVLAT UNITAR KORXONASI**

2022-yil 22 aprel № 14/01-06/1-995 100084, Toshkent, Amir Temur shoh ko‘chasi, 107-B

**“Suv ta‘minoti va oqova suv obyektlari  
qurilishi bo‘yicha injiniring kompaniyasi”  
Farg‘ona viloyati hududiy boshqarmasi**

**Texnik topshiriqning ish hajmlari va ularning narx parametrlari  
qismida takroriy o‘tkazilgan kompleks ekspertiza natijalari bo‘yicha**

**XULOSA**

<b>Loyiha nomi</b>	Farg‘ona viloyati, Toshloq tumani “Kelajak” Yoshlar sanoat va tadbirkorlik zonasida suv inshooti va tarmog‘ini qurish.
<b>Buyurtmachi arizasining raqami va sanasi</b>	2022-yil 21-fevraldagi 90-sonli ariza.
<b>Buyurtmachi</b>	“Suv ta‘minoti va oqova suv obyektlari qurilishi bo‘yicha injiniring kompaniyasi” Farg‘ona viloyati hududiy boshqarmasi.
<b>Loyihani amalga oshirish uchun asos</b>	O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasi rayosat majlisining 2021-yil 2-noyabrdagi 159-sonli bayoni.
<b>Moliyalashtirish manbai</b>	O‘zbekiston Respublikasi Moliya vazirligi huzuridagi “Suv ta‘minoti va oqova suv tizimini rivojlantrishi jamg‘armasi” hisobidan.
<b>Loyiha hujjatlari bo‘yicha ekspert xulosasi</b>	O‘zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi “Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi” DUK Farg‘ona viloyati filialining 2022-yil 7-fevraldagi 31675-sonli yig‘ma ekspert xulosasi.
<b>Obyektning chegaraviy narxi</b>	1 544 984 836 so‘m QQS bilan, 1 343 465 074 so‘m QQS siz.
<b>Ekspertiza o‘tkazish uchun asos</b>	O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2018-yil 8-yanvardagi PQ-3464-sonli va 2018-yil 20-fevraldagi PQ-3550-sonli qarorlari.

O‘zbekiston Respublikasi Iqtisodiy taraqqiyot va kambag‘allikni qisqartirish vazirligi huzuridagi “Loyihalar va import kontraktlarini kompleks ekspertiza qilish markazi” DUK “Farg‘ona viloyati, Toshloq tumani “Kelajak” Yoshlar sanoat va tadbirkorlik zonasisida suv inshooti va tarmog‘ini qurish” obyektini bo‘yicha texnik topshiriqning ish hajmlari va ularning narx parametrlari qismida takroriy o‘tkazilgan kompleks ekspertiza natijalari bo‘yicha e‘tirozlar mavjud emasligi va davlat xaridlarini belgilangan tartibda o‘tkazish mumkinligini ma‘lum qiladi.

Shu bilan birga, obyektning QQSni hisobga olgan holda 1 544 million so‘mni tashkil etadigan chegara qiymati O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasi rayosat majlisining 2021-yil 2-noyabrdagi 159-sonli bayoni 3-Ilovasida ko‘zda tutilgan kapital qo‘yilmalar uchun belgilangan 582 million so‘m miqdordan oshganligi ma‘lum bo‘ldi. Shunga ko‘ra xaridlarni amalga oshirishdan avval moliyalashtirish masalasini yechish maqsadga muvofiq.

Buyurtmachi davlat xaridlarini maxsus axborot portalida, ommaviy axborot vositalarida va rasmiy veb-saytlarda tender (tanlov) o‘tkazish to‘g‘risidagi e‘lonni joylashtirish orqali qurilish pudrat tashkilotlarini keng jalb etilishini ta‘minlashi kerak.

Shu bilan birga, O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2003-yil 11-iyundagi 261-sonli “Markazlashtirilgan kapital qo‘yilmalar hisobidan amalga oshiriladigan investitsiya loyihalarini amalga oshirishda shartnomaviy joriy narxlarga o‘tish to‘g‘risida”gi qarorining 1-ilovasi 4-bandiga muvofiq buyurtmachi tomonidan aniqlangan boshlang‘ich qiymati tanlov savdolari (tenderlar) o‘tkazishda yo‘nalish hisoblanadi va pudrat shartnomasi (kontrakt) tuzish uchun asos bo‘lib xizmat qilmaydi. Obyektning shartnoma qiymati o‘tkazilgan tanlov savdolari (tenderlar) natijalari bo‘yicha aniqlanadi.

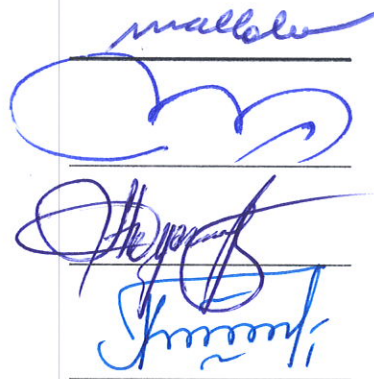
O‘z navbatida buyurtmachi haqqoniylik, ratsionallik, iqtisod tamoyillariga rioya qilish, moliyaviy mablag‘lardan samarali foydalanish, shuningdek O‘zbekiston Respublikasining “Davlat xaridlari to‘g‘risida”gi Qonunda nazarda tutilgan xaridlarni amalga oshirishda shaffoflik va korrupsiyaga yo‘l qo‘yilmasligini ta‘minlashga javobgardir.

**M. Allabergenov**

B. Xusanov

L. Dusmuxamedov

X. Tuxtayev



The image shows four handwritten signatures in blue ink, each placed above a horizontal line. The signatures are: 1. M. Allabergenov (top), 2. B. Xusanov, 3. L. Dusmuxamedov, and 4. X. Tuxtayev (bottom).

**РАСЧЕТ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТИ  
СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ НА ТЕРРИТОРИИ МАЛОЙ  
ПРОМЫШЛЕННОЙ ЗОНЫ "КЕЛАЖАК ЁКСЗ" В ТАШЛАККОМ РАЙОНЕ  
ФЕРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование затрат</b>	<b>Стоимость (сум)</b>
1	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	
2	Затраты на строительные материалы, изделия и детали с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	
3	Затраты на МК с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	
4	Затраты на кабельно проволочная продукция с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	
5	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	
6	Основная заработная плата рабочих строителей	
	<i>Количество рабочих часов в месяц на 2015 г, час(2026 час на год )</i>	<i>168,830</i>
	<i>Среднегодовая заработная плата рабочих-строителей в расчете на месяц</i>	<i>1 876 527</i>
	<i>Среднечасовая ставка оплаты труда</i>	<b><i>11 114,89</i></b>
	<i>Затраты труда рабочих-строителей, чел/час</i>	
	Отчисление на социальное страхование (12% от основной зар.платы)	
	<b>Итого прямых затрат</b>	
7	Прочие затраты и расходы подрядчика 15,39% от суммы прямых затрат	
	<b>Всего прямых затрат</b>	
8	Затраты на страхование строительных объектов (0,4 % от страховой сумм	-
9	Коэффициент риска 1,0 (0%)	
	<b>Прочие затраты и расходы заказчика</b>	
10	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах</b>	
11	<b>Н Д С 15%</b>	
12	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах С НДС</b>	
13	<b>Прочие затраты и расходы заказчика</b>	
14	<b>Итого стоимость в текущих ценах с НДС с затратами заказчика</b>	



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: Сув инжиниринг

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ТОШЛОК ТУМАНИ КЕЛАЖАК ЁКСЗ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ  
НБК КЕЛАЖАК ЁКСЗ

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
<b>ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>					
1	E1-1-4-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,4 [0,3-0,45] М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М3	0,04516	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	8,54	0,3856664
1.2	002281	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,4 М3 НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-Ч	37,17	1,6785972
2	E1-2-57-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0	
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	0
3	E1-1-13-14	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 [0,5-0,63] М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М3	0,00376	
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	15,08	0,0567008
3.2	000258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108)	МАШ-Ч	10,34	0,0388784
3.3	002263	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,5 М3	МАШ-Ч	33,28	0,1251328
3.4	043113	ЩЕБЕНЬ	М3	0,04	0,0001504
4	C310-1005	ВЫВОЗ ЛИШНЕГО ГРУНТА АВТОМОБИЛЕМ НА 5 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т	6,02	
4.1	000163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-Ч	0,0613	0,369026
5	E1-2-57-2 Т.Ч.01 П.3.187 КзП=1,2	УШИРЕНИЕ ТРАНШЕИ ПОД КОЛОДЦЫ #ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ, ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК С ВЫКИДКОЙ ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ И ТРАНШЕЯХ, РАЗРАБОТАННЫХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ	100М3	0,1008	
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	184,8	18,62784
6	E1-2-57-2 Т.Ч.01 П.3.187 КзП=1,2	ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2 #ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ, ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК С ВЫКИДКОЙ ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ И ТРАНШЕЯХ, РАЗРАБОТАННЫХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ	100М3	0,0376	
6.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	184,8	6,94848
7	E23-1-1-1	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПЕСЧАНОГО	10М3	0,376	
7.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10,2	3,8352
7.2	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,35	0,1316
7.3	045049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	11	4,136
8	E1-2-61-1	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРУБОПРОВОДОВ ТРАНШЕЙ ПЕСКОМ, С ПОДБИВКОЙ ПАЗУХ ТРУБОПРОВОДА	100М3	0,0376	
8.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	88,5	3,3276
9	C140-11000	ПЕСОК	М3	3,76	
10	E1-1-33-5	ЗАСЫПКА ТРАНШЕИ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 79 [108] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	0,02972	
10.1	000258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108)	МАШ-Ч	4,18	0,1242296
11	E1-2-61-1	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ	100М3	0,1128	
11.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	88,5	9,9828
12	E1-2-5-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100М3	0,4516	
12.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,53	5,658548
12.2	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5	МАШ-Ч	3,04	1,372864
12.3	001866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	12,18	5,500488
<b>НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА</b>					
13	E22-1-21-3	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	КМ	0,0255	
13.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	194	4,947
13.2	000116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	28,54	0,72777
13.3	002349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	1,39	0,035445
13.4	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,52	0,01326
13.5	002700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-Ч	12	0,306



13.6	009219	ВОДА	МЗ	18	0,459
13.7	031929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	0,44	0,01122
14	221-212-1	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д=110Х6,6ММ PN8 SDR17	М	25,755	
15	E22-1-11-3	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	КМ	0,0335	
15.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	270	9,045
15.2	000126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	17,6	0,5896
15.3	000270	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	1,1	0,03685
15.4	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	16,5	0,55275
15.5	001959	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ-Ч	1,39	0,046565
15.6	002349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	11,17	0,374195
15.7	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,21	0,007035
15.8	002699	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ УСТАНОВОК ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-Ч	1,8	0,0603
15.9	002700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-Ч	12	0,402
15.10	009219	ВОДА	МЗ	15,7	0,52595
15.11	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,04	0,00134
15.12	036025	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОИНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	МЗ	0,18	0,00603
15.13	044897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	1,65	0,055275
16	C113-161	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ДИАМЕТРОМ ОТ 20 ДО 377 ММ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 108 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4 ММ	М	33,5	
17	E22-3-2-1	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ОТВОДОВ, КОЛЕН, ПАТРУБКОВ, ПЕРЕХОДОВ	10ШТ	0,1	
17.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4,14	0,414
17.2	000116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	2,6	0,26
17.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,01	0,001
17.4	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,001
18	113-221-110	ОТВОД П/Э 90ГР Д=110 PN6,3	ШТ	1	
19	113-222-110-1	ОТВОД П/Э 135ГР Д=110 PN6,3	ШТ	0	
20	323-110	ВТУЛКА П/Э ПОД ФЛАНЕЦ Д=110 ММ	ШТ	1	
21	2405-11082	БОЛТОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ М16Х70 С КОРРОЗИИНО-СТОЙКИМ ТЕРМОДЕФФУЗИОННЫМ ЦИНКОВЫМ ПОКРЫТИЕМ МАРКИ СТАЛИ 12Х18Н10Т/1ШТ=0,149КГ, 1Т=6712ШТ/	ШТ	8	
22	E16-2-7-4	УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ НА РУБОПРОВОДАХ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	1 СОЕД	2	
22.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,46	2,92
22.2	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,75	1,5
22.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,02
22.4	035319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00033	0,00066
23	113-ФЛ110-1	ФЛАНЕЦ СВОБОДНЫЙ СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ТРУБ ПЭ ДИАМ. 110ММ PN6,3	ШТ	2	
24	E22-3-6-2	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ЗАДВИЖКА	4	
24.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,36	5,44
24.2	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,12
24.3	030535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,1	0,4
24.4	052040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0015	0,006
25	C1630-67	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ И С НЕ ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ DN-100 ДАВЛЕНИЕ PN-16 /РОССИЯ/КИТАЙ/ТУРЦИЯ/	ШТ	4	
26	E22-1-11-9	УКЛАДКА ФУТЛЯРОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 350 ММ	КМ	0	
26.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	615	0
26.2	000126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	110,28	0
26.3	000270	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	1,65	0
26.4	000846	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ-Ч	35,06	0
26.5	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	57,75	0
26.6	001959	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ-Ч	4,99	0
26.7	002349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	40,75	0
26.8	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,5	0
26.9	009219	ВОДА	МЗ	194	0
26.10	032534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,07	0
26.11	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,14	0

26.12	036025	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	МЗ	0,23	0
26.13	044897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	5,78	0
26.14	063917	ФЛЮС АН-47	Т	0,09	0
27	С113-201	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ДИАМЕТРОМ ОТ 20 ДО 377 ММ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 325 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 5 ММ/ФУТЛЯР/	М	0	
28	E22-2-1-4	НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ ДО 125 ММ	КМ	0,0335	
28.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	126	4,221
28.2	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,12	0,00402
28.3	000863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ-Ч	18,49	0,619415
28.4	000967	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 14,72 (1,5) КН (Т)	МАШ-Ч	38,8	1,2998
28.5	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	33,3	1,11555
28.6	031441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,07	0,002345
28.7	032144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	1,8	0,0603
28.8	036008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ	МЗ	0,25	0,008375
28.9	044070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	530	17,755
29	1949494-БАКПЛАС	БАК ПЛАСТИКОВЫЙ ДЛЯ ВОДЫ 5000Л ПРЯМОУГОЛЬНАЯ С ИЗОЛЯЦИЕМ	КОМПЛЕКТ	1	
30	1949496-УМЕХМОД	МОДУЛЬ ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ЖЕСТКОСТИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 5-6МЗ/ЧАС ТИПА "UZURALIMPEX"	КОМПЛЕКТ	1	
31	1949495-ПЦ100	ТЕПЛОВАЯ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЩЕМ МАРКИ ПЦ-100	МЗ	1,2	
32	E26-1-52-1	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ УПРУГИМИ ОБОЛОЧКАМИ СТЕКЛОПЛАСТИКАМИ РСТ, ТКАНЯМИ СТЕКЛЯННЫМИ#ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ СТЕКЛОПЛАСТИКАМИ РСТ, ТКАНЯМИ СТЕКЛЯННЫМИ, ПЛЕНКАМИ ПВХ.	100М2	0,22	
32.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	107,18	23,5796
32.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,67	0,3674
32.3	001383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ-Ч	5,64	1,2408
32.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,7	0,154
32.5	032538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,00304	0,0006688
32.6	041030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00034	0,000075
33	1949496-РСТ430	ПОКРОВНЫЙ СЛОЙ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА МАРКИ РСТ-430	М2	22	
<b>КОЛОДЦЫ Д=1500ММ</b>					
34	E22-4-1-1	УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ГРУНТАХ СУХИХ	10МЗ	0,3945	
34.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	88,6	34,9527
34.2	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,098625
34.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	20,36	8,03202
34.4	002349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	0,16	0,06312
34.5	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	7,77	3,065265
34.6	002703	ТРАМБОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,32	0,12624
34.7	009219	ВОДА	МЗ	0,0031	0,00122295
34.8	012104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	МЗ	0,1	0,03945
34.9	012699	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ	2,26	0,89157
34.10	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0008	0,0003156
34.11	036025	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	МЗ	0,04	0,01578
35	403-497	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ КЦП 1-15-2	ШТ	3	
36	403-507	ПЛИТЫ ДНИЩА КЦД1-15-1	ШТ	3	
37	403-486	КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 15-9	ШТ	3	
38	403-485	КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 15-6	ШТ	3	
39	E23-4-11-1	УСТАНОВКА ЛЮКА	ШТ	3	
39.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,31	3,93
39.2	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,07	0,21
40	С113-753	ЛЮК ЧУГУННЫЙ ТИПА "Т" НЕ МЕНЕЕ 100КГ/ С ЛОГОТИПОМ "УЗСУВАЪМИНОТ"	ШТ	3	
41	E22-3-11-3	УСТАНОВКА ГИДРАНТОВ ПОЖАРНЫХ	ШТ	1	
41.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,82	1,82
41.2	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,02	0,02
41.3	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,03
41.4	030535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,06	0,06
41.5	052040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0028	0,0028

42	121-ПК-ИД-1.25	ПОЖАРНЫЕ ГИДРАНТЫ ПГ-0,75	ШТ	0	
43	121-ПК-ИД-1.25	ПОЖАРНЫЕ ГИДРАНТЫ ПГ3000 Н=0,78	ШТ	1	
44	121-ПОДСГИД-1	ПОДСТАВКА С ФЛАНЦЕМ ПОД ГИДРАНТЫ ЛЮБЫХ РАЗМЕРОВ /УЗБЕКИСТАН/	ШТ	1	
45	121-1,4	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ЛЕСТНИЦЫ-СТРЕМЯНКИ L=1,4	ШТ	2	
46	121-СК-1	СКОБА СК-1	ШТ	12	
47	C140-11000	ПЕСОК	МЗ	1,2	
48	C141-9050	АСБЕСТО-ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР	МЗ	0,03	
49	C140-12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	МЗ	0,03	
50	E11-1-4-5	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ В ОДИН СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 2 ММ	100М2	0,2403	
50.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	26,97	6,480891
50.2	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	4,37	1,050111
50.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,18	0,043254
50.4	001908	ТЕРМОС 100 Л	МАШ-Ч	1,5	0,36045
50.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,060075
50.6	030009	АСБЕСТ ХРИЗОЛИТОВЫЙ МАРКИ К-6-30	Т	0,008	0,0019224
50.7	030102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,157	0,0377271
50.8	030103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	0,019	0,0045657
51	E11-1-4-5	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ В ВТОРОЙ СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 2 ММ	100М2	0,2403	
51.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	26,97	6,480891
51.2	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	4,37	1,050111
51.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,18	0,043254
51.4	001908	ТЕРМОС 100 Л	МАШ-Ч	1,5	0,36045
51.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,060075
51.6	030009	АСБЕСТ ХРИЗОЛИТОВЫЙ МАРКИ К-6-30	Т	0,008	0,0019224
51.7	030102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,157	0,0377271
51.8	030103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	0,019	0,0045657
<b>ДРЕНАЖНЫЙ КОЛОДЕЦ</b>					
52	E22-7-4-1 ШНК ДОП.2	УСТАНОВКА КОЛОДЦЕВ СП "ХОБАС-ТАПО" ДИАМЕТРОМ 1000ММ	1КОЛОДЕЦ	1	
52.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	15,39	15,39
52.2	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	1,03	1,03
52.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,38	0,38
53	403-482	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 7-10	ШТ	3	
54	608-50056	КОЛЬЦА ГОРЛОВИН КОЛОДЦЕВ К1-А	ШТ	1	
55	E6-1-62-5	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ДНИЩ МАРКА БЕТОНА В15	100МЗ	0,0009	
55.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2692,48	2,423232
55.2	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,000243
55.3	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	134,62	0,121158
55.4	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	2,34	0,002106
55.5	001571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	2,15	0,001935
55.6	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	219,52	0,197568
55.7	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	6,98	0,006282
55.8	007950	БЕТОН ПЕСЧАНЫЙ, КЛАСС В 15 М20	МЗ	101,5	0,09135
55.9	009219	ВОДА	МЗ	0,441	0,0003969
55.10	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,21	0,000189
55.11	032524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,1	0,00009
55.12	035326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,28	0,000252
55.13	036008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОИНЫХ ПОРОД. ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ	МЗ	2,17	0,001953
55.14	036053	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОИНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III	МЗ	4,6	0,00414
55.15	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОИНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	МЗ	1,2	0,00108
56	608-13	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИИ 20-40ММ	МЗ	0,12	
57	E11-1-4-5	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ В ОДИН СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 2 ММ	100М2	0,1485	
57.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	26,97	4,005045
57.2	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	4,37	0,648945
57.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,18	0,02673
57.4	001908	ТЕРМОС 100 Л	МАШ-Ч	1,5	0,22275
57.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,037125
57.6	030009	АСБЕСТ ХРИЗОЛИТОВЫЙ МАРКИ К-6-30	Т	0,008	0,001188
57.7	030102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,157	0,0233145
57.8	030103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	0,019	0,0028215
58	E11-1-4-5	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ В ВТОРОЙ СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 2 ММ	100М2	0,1485	

58.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	26,97	4,005045
58.2	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	4,37	0,648945
58.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,18	0,02673
58.4	001908	ТЕРМОС 100 Л	МАШ-Ч	1,5	0,22275
58.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,037125
58.6	030009	АСБЕСТ ХРИЗОЛИТОВЫЙ МАРКИ К-6-30	Т	0,008	0,001188
58.7	030102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,157	0,0233145
58.8	030103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	0,019	0,0028215
<b>59</b>	<b>Е23-4-11-1</b>	<b>УСТАНОВКА ЛЮКА</b>	<b>ШТ</b>		<b>1</b>
59.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,31	1,31
59.2	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,07	0,07
<b>60</b>	<b>С113-753</b>	<b>ЛЮК ЧУГУННЫЙ ТИПА "Т"/НЕ МЕНЕЕ 100КГ/ С ЛОГОТИПОМ "УЗСУВТАЪМИНОТ"</b>	<b>ШТ</b>		<b>1</b>

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: Сув инжиниринг

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ТОШЛОК ТУМАНИ КЕЛАЖАК ЁКСЗ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ  
ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ 10-0,4КВ

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ: ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ 10/0,4КВ</b>					
1	E1-2-57-2	<b>РЫТЬЕ ОПОРЫ ВРУЧНУЮ</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,04224</b>	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	6,50496
2	Ц20-1-72-1	<b>УСТАНОВКА РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ РЛНД-10</b>	<b>ШТ</b>	<b>1</b>	
2.1	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	1,5	1,5
2.2	030810	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ СВЯЗИ, ДИАМЕТР 2 ММ	КГ	0,22	0,22
3	150347-8153	<b>РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ РЛНД-10</b>	<b>ШТ</b>	<b>1</b>	
4	E33-4-3-2	<b>УСТАНОВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОПОР ВЛ 0.38, 6-10 КВ С ТРАВЕРСАМИ БЕЗ ПРИСТАВОК ОДНОСТОЕЧНЫХ С ОДНИМ</b>	<b>ОПОРА</b>	<b>12</b>	
4.1	001070	МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ НА АВТОМОБИЛЕ ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3.5 М	МАШ-Ч	1,86	22,32
4.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,4	4,8
4.3	041439	КОЛПАЧКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	ШТ	6	72
5	536635-A169	<b>ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ УГЛОВАЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОПОРА УП10-1</b>	<b>ШТ</b>	<b>4</b>	
6	2405-1855	<b>СТОЙКА СВ10,5-3,5</b>	<b>ШТ</b>	<b>8</b>	
7	581221-10	<b>ПЛИТА ПИ-3</b>	<b>ШТ</b>	<b>8</b>	
8	Ц8-2-305-4	<b>УСТАНОВКА ТРАВЕРСА НА ОПОРЕ</b>	<b>ШТ</b>	<b>8</b>	
8.1	000406	ВЫШКИ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ 25 М	МАШ-Ч	0,001	0,008
8.2	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,19	1,52
8.3	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,001	0,008
9	582411-П010	<b>ТРАВЕРСА ТМ5</b>	<b>ШТ</b>	<b>8</b>	
10	582411-П011	<b>ТРАВЕРСА ТМ10</b>	<b>ШТ</b>	<b>3</b>	
11	589321-1050	<b>НАКЛАДКА ОГ1</b>	<b>ШТ</b>	<b>8</b>	
12	2405-1898	<b>ХОМУТИК Х1</b>	<b>1000ШТ</b>	<b>0,008</b>	
13	2405-1899	<b>ХОМУТИК Х2</b>	<b>1000ШТ</b>	<b>0,008</b>	
14	2405-1897-1	<b>ХОМУТИК Х42</b>	<b>ШТ</b>	<b>5</b>	
15	С1110-3	<b>БОЛТ Б5</b>	<b>ШТ</b>	<b>8</b>	
16	2405-1448	<b>КРОНШТЕЙН У1</b>	<b>ШТ</b>	<b>8</b>	
17	526130-Ц202	<b>СТЯЖКА Г1</b>	<b>ШТ</b>	<b>16</b>	
18	Ц8-1-17-9	<b>УСТАНОВКА ИЗОЛЯТОРЫ ШФ20-В</b>	<b>ШТ</b>	<b>48</b>	
18.1	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,39	18,72
18.2	001488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ-Ч	0,16	7,68
18.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,14	6,72
18.4	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,05	2,4
18.5	030478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	0,4	19,2
18.6	030484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	2,43	116,64
18.7	033746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,004	0,192
18.8	035377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,05	2,4
18.9	035501	БЯЗЬ СУРОВАЯ	10М2	0,01	0,48
18.10	064674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	0,4	19,2
19	15102-4029	<b>ИЗОЛЯТОРЫ ШФ10-В</b>	<b>ШТ</b>	<b>48</b>	
20	С345-17	<b>КОЛПАЧОК КБ</b>	<b>ШТ</b>	<b>48</b>	
21	2405-1187	<b>КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДА</b>	<b>ШТ</b>	<b>48</b>	
22	240501-252	<b>ЗАЖИМ ПС-2</b>	<b>ШТ</b>	<b>16</b>	
23	240501-251	<b>ЗАЖИМЫ</b>	<b>ШТ</b>	<b>36</b>	
24	Ц8-2-394-2	<b>МОНТАЖ ПРОВОД СТАЛЕАЛЮМИНИЕВЫЙ СЕЧ.АС 35ММ2</b>	<b>100М</b>	<b>8,28</b>	
24.1	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,47	3,8916
24.2	001488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ-Ч	20,8	172,224
24.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	2,59	21,4452
24.4	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,47	3,8916
24.5	030484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,15	1,242

24.6	032540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0007	0,005796
24.7	035377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,19	1,5732
24.8	045509	АНКЕР ТРОСОВОЙ	100ШТ	0,08	0,6624
24.9	045527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,41	3,3948
24.10	050798	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЛИСТОВЫЕ СВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 3-10 ММ, МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,05	0,414
24.11	064320	МУФТЫ НАТЯЖНЫЕ	ШТ	4	33,12
24.12	065157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,64	5,2992
25	С1542-29	ПРОВОДА НЕИЗОЛИРОВАННЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ АС-35/6,2/РАСЧЕТНАЯ МАССА ПРОВОДА НЕИЗОЛИРОВАННОГО АС 35/6,2 СОСТАВЛЯЕТ 0,148 КГ В МЕТРЕ /	Т	0,12254	
<b>РАЗДЕЛ: УОП</b>					
26	Ц8-2-305-4	УСТАНОВКА ТРАВЕРСА НА ОПОР	ШТ	1	
26.1	000406	ВЫШКИ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ 25 М	МАШ-Ч	0,001	0,001
26.2	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,19	0,19
26.3	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,001	0,001
27	582411-П012	ТРАВЕРСА ТМ2	ШТ	1	
28	2405-1897-1	ХОМУТИК Х42	ШТ	1	
29	Ц8-1-17-9	УСТАНОВКА ИЗОЛЯТОРЫ ШФ20-В	ШТ	3	
29.1	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,39	1,17
29.2	001488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ-Ч	0,16	0,48
29.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,14	0,42
29.4	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,05	0,15
29.5	030478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	0,4	1,2
29.6	030484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	2,43	7,29
29.7	033746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,004	0,012
29.8	035377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,05	0,15
29.9	035501	БЯЗЬ СУРОВАЯ	10М2	0,01	0,03
29.10	064674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	0,4	1,2
30	15102-4029	ИЗОЛЯТОРЫ ШФ20-В	ШТ	3	
31	С345-17	КОЛПАЧОК КБ	ШТ	3	
32	2405-1187	КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДА	ШТ	1	
<b>РАЗДЕЛ: ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ 0,4КВ</b>					
33	240501-251	ЗАЖИМЫ	ШТ	6	
<b>ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>					
34	Е1-2-57-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,26	
34.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	40,04
35	Е1-2-61-2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,1712	
35.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,2	16,64064
36	Е23-1-1-1	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПЕСЧАНОГО	10М3	0,688	
36.1	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,35	0,2408
36.2	045049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	11	7,568
37	С140-9901	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ОДИНАРНЫЙ, РАЗМЕРОМ 250Х120Х65 ММ, МАРКА: 50	1000ШТ	0,664	
38	Ц8-1-25-1	ПОДСТАНЦИЯ КОМПЛЕКТНАЯ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 10 КВ С ТРАНСФОРМАТОРОМ МОЩНОСТЬЮ, КВ-А, ДО 400	ПОДСТАН	1	
38.1	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	7,14	7,14
38.2	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	2,16	2,16
38.3	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	1,15	1,15
38.4	030025	АСБЕСТОВЫЙ ШНУР ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (ШАОН-1), ДИАМЕТРОМ 3,0-5,0 ММ	Т	0,001	0,001
38.5	031760	ЭМАЛЬ ЭП-140 ЗАЩИТНАЯ	Т	0,00018	0,00018
38.6	033746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,007	0,007
38.7	035377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	1,36	1,36
38.8	064455	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ	ШТ	18	18
39	1505-10015	ПОДСТАНЦИЯ ТРАНСФОРМАТОРНАЯ=КТП-ПВ40-10/0,4	ШТ	1	
40	1505-10013-1	КОМПЛЕКТНАЯ ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ ТИПА КТПС-	ШТ	0	
41	Ц8-3-600-2	УСТАНОВКА ЭЛЕКТРОННОГО СЧЕТЧИКА ТИПА СЕ-308 /ЭНЕРГОМЕРА/ С АСКУЕ	ШТ	1	
41.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,87	0,87
41.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,02
41.3	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,01	0,01
41.4	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,01	0,01
41.5	030320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т	0,000030	0,000030
42	1701-8025	СЧЕТЧИК ЭЛЕКТРОННЫЙ ТРЕХФАЗНЫЙ ТИПА СЕ-308 /ЭНЕРГОМЕРА/ С АСКУЕ	ШТ	1	
43	1708-2138	ЩИТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ =ЩС 16,8КВТ IP=28,3А	ШТ	1	

44	Ц8-2-403-3	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100М	0,96	
44.1	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,03	0,0288
44.2	030654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01	0,0096
44.3	045527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	0,2976
44.4	063499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,1152
44.5	064055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	4,704
44.6	064851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	2,88
44.7	065157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,1152
44.8	073690	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ НА НАПРЯЖЕНИЕ 660 В В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБОЛОЧКЕ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2: 4Х16	1000М	0,103	0,09888
45	Ц8-2-158-14	ЗАДЕЛКА КОНЦЕВАЯ ДЛЯ 3-4-ЖИЛЬНОГО КАБЕЛЯ С ПЛАСТМАССОВОЙ И РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ, СЕЧЕНИЕ ОДНОЙ ЖИЛЫ ММ2 ДО 35	ШТ	4	
45.1	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,01	0,04
45.2	045883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,00204	0,00816
46	2405-1505	КОНЦЕВАЯ ЗАДЕЛКА КАБЕЛЯ ПКВЭ-3	ШТ	4	
47	С140-4655	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 12	100КГ	0,268	
48	С140-4652	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 10	100КГ	0,22	
49	С140-4669	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ 40ММХ4	100КГ	0,0948	
<b>РАЗДЕЛ: НАРУЖНЫЕ ОСВЕЩЕНИЕ</b>					
50	Е33-7-4-1 ШНК ДОП.11	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР Н=9 М С КАБЕЛЬНЫМ ВВОДОМ ТИПА ОГК-9 ВЕСОМ ДО 1 ТН (ШТ: 1ШТ-110КГ/	1ТН	0,394	
50.1	000776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ-Ч	1,06	0,41764
50.2	050971	ОПОРНЫЕ СТОЙКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ НАРУЖ-ГО ОСВЕЩЕНИЯ	Т	1	0,394
51	1507-4029	СВЕТИЛЬНИК ДЛЯ УЛИЧНАЯ ОСВЕЩЕНИЕ HOROZ BRODWEY-100W	ШТ	3	
52	С1110-88	КРОНШТЕЙНЫ ДЛЯ УЛУЧНАЯ ОСВЕЩЕНИЕ Н=2М	ШТ	3	
53	Ц8-3-526-2	УСТАНОВКА ВЫКЛЮЧАТЕЛ АВТОМАТИЧЕСКИЕ НА ТОК, А, ДО 100	ШТ	1	
53.1	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,04	0,04
53.2	030434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,014	0,014
53.3	064457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	6,1	6,1
53.4	064806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	1
54	1503-2002	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 16А АП50Б-2МТ	ШТ	1	
55	1504-15318	ФОТОРЕЛЕ МН-602	ШТ	1	
56	Ц8-3-530-2	УСТАНОВКА ПУСКАТЕЛЬ НА ТОК, А, ДО 100	ШТ	1	
56.1	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,23	0,23
56.2	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,14	0,14
56.3	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,013	0,013
56.4	002647	ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	МАШ-Ч	0,2	0,2
56.5	030434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,02	0,02
56.6	030484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,53	0,53
56.7	035377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,09	0,09
56.8	050801	КОНСТРУКЦИИ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ МЕЛКИХ ПРОФИЛЕЙ МАССА, ДО 0.1Т	Т	0,009	0,009
56.9	064457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	6,1	6,1
56.10	064806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	1
57	1504-4003	МАГНИТНЫЙ ПУСКАТЕЛЬ ПМЛ222002	ШТ	1	
58	Ц8-2-141-2	МОНТАЖ КАБЕЛЯ МАРКА /АВВГ СЕЧ.3Х6/	100М	0,92	
58.1	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,56	0,5152
58.2	045527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,041	0,03772
58.3	045883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,00832	0,0076544
58.4	064235	ЛЕНТА К226	100М	0,0096	0,008832
58.5	097304	КАБЕЛИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, МАРКИ АВВГ, НА НАПРЯЖЕНИЕ 660 В, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 3Х6 КВ.ММ	1000М	0,103	0,09476

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: Сув инжиниринг

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ТОШЛОК ТУМАНИ КЕЛАЖАК ЁКСЗ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ  
ФУНДАМЕНТ ПОД КОНТЕЙНЕРА СМЕГЧИТЕЛЯ ВОДЫ И ПЛАСТИКОВОГО БАКА

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ: ФУНДАМЕНТ ПОД МОДУЛЬ 7Х4 И ПЛАСТИКОВЫЙ БАЧОК 3Х3</b>					
<b>ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>					
1	Е1-1-9-14 ШНК.ДОП.3	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ ЭКСКАВАТОРОМ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 /0,5-0,63/ МЗ, В ОТВАЛ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000МЗ	0,0056	
1.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	30,09	0,168504
1.2	002263	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0.5 МЗ	МАШ-Ч	30,09	0,168504
<b>ФУНДАМЕНТ</b>					
2	Е11-1-2-3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ	МЗ	2,8	
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,4	6,72
2.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,55	1,54
2.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,09	0,252
2.4	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	0,46	1,288
2.5	001866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,93	2,604
2.6	009219	ВОДА	МЗ	0,15	0,42
2.7	045056	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	1,28	3,584
3	Е6-1-62-1	УСТРОЙСТВО ПЛОСКИХ ДНИЩ ПРИ ТОЛЩИНЕ ДО 150 ММ	100МЗ	0,056	
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1798,72	100,72832
3.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	139,31	7,80136
3.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,01512
3.4	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	89,94	5,03664
3.5	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	2,19	0,12264
3.6	001571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	2,76	0,15456
3.7	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	9,41	0,52696
3.8	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	6,59	0,36904
3.9	007950	БЕТОН ПЕСЧАНЫЙ, КЛАСС В 15 М20	МЗ	101,5	5,684
3.10	009219	ВОДА	МЗ	0,472	0,026432
3.11	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,19	0,01064
3.12	030652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,158	0,008848
3.13	032524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,1	0,0056
3.14	035326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,012	0,000672
3.15	036008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6.5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ	МЗ	1,68	0,09408
3.16	036053	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6.5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА	МЗ	3,4	0,1904
3.17	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6.5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	МЗ	4,05	0,2268
4	С124-22	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,169	
<b>РАЗДЕЛ: ФУНДАМЕНТ ПОД ПЛАСТИКОВЫЙ БАЧОК НА 5000Л 3Х3</b>					
<b>ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>					
5	Е1-1-9-14 ШНК.ДОП.3	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ ЭКСКАВАТОРОМ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 /0,5-0,63/ МЗ, В ОТВАЛ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000МЗ	0,0018	
5.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	30,09	0,054162
5.2	002263	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0.5 МЗ	МАШ-Ч	30,09	0,054162
<b>ФУНДАМЕНТ</b>					



6	E11-1-2-3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ	МЗ	0,9	
6.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,4	2,16
6.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,55	0,495
6.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,09	0,081
6.4	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	0,46	0,414
6.5	001866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,93	0,837
6.6	009219	ВОДА	МЗ	0,15	0,135
6.7	045056	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	1,28	1,152
7	E6-1-62-1	УСТРОЙСТВО ПЛОСКИХ ДНИЩ ПРИ ТОЛЩИНЕ ДО 150 ММ	100МЗ	0,018	
7.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1798,72	32,37696
7.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	139,31	2,50758
7.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,00486
7.4	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	89,94	1,61892
7.5	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	2,19	0,03942
7.6	001571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	2,76	0,04968
7.7	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	9,41	0,16938
7.8	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	6,59	0,11862
7.9	007950	БЕТОН ПЕСЧАНЫЙ, КЛАСС В 15 М20	МЗ	101,5	1,827
7.10	009219	ВОДА	МЗ	0,472	0,008496
7.11	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,19	0,00342
7.12	030652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,158	0,002844
7.13	032524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,1	0,0018
7.14	035326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,012	0,000216
7.15	036008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ	МЗ	1,68	0,03024
7.16	036053	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА	МЗ	3,4	0,0612
7.17	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	МЗ	4,05	0,0729
8	C124-22	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,036	

Заказчик: Не найдено

Подрядчик: Не найдено

Строительство эксплуатационной скважины для хозяйственно-питьевого водоснабжения расположенной на «Келажак ёшлар саноат зонаси» Ташлакского района Ферганской области.

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

## ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 179/21Э

### на бурения скважин и установка насоса

(наименование работ)

№ п/п	Шифр номера	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу	Единица измерения	Колич
				на единицу
1	2	3	4	5
<b>БУРОВЫЕ РАБОТЫ</b>				
1	E01-01-030-1	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ: 59 (80) КВТ (Л.С.), 1 ГРУППА</b>	1000 МЗ	
1.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	10,82
1.2	00257	БУЛЬДОЗЕРЫ 59 КВТ /80 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	10,82
2	E04-01-001-3 К1д-04-04 КзГРС = 1.20 КэМ = 1.20 КРМ	<b>РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 50 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 3</b>	100 М	
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	153,036
2.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	106,5888
2.3	00258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,88
2.4	00454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 МЗ	МАШ-ЧАС	34,704
2.5	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,016
2.6	01570	ЕМКОСТИ 5 МЗ	МАШ-ЧАС	34,704
2.7	02020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ, НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ, ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ ГЛУБИНОЙ ДО 500 М, НАЧАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ДО 394 ММ, КОНЕЧНЫЙ ДИАМЕТР ДО 190 ММ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ-ЧАС	42,324
2.8	02288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 МЗ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,876
2.9	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	3,024
3	ТС119-9031-295	<b>ДОЛОТА ТРЕХШАРОШЕЧНЫЕ ДИАМЕТРОМ 295 ММ</b>	ШТ	
4	E04-01-001-7 К1д-04-04 КзГРС = 1.20 КэМ = 1.20 КРМ	<b>РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 50 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 7</b>	100 М	
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	681,792
4.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	344,4048
4.3	00258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,88
4.4	00454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 МЗ	МАШ-ЧАС	51,972
4.5	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,804
4.6	01570	ЕМКОСТИ 5 МЗ	МАШ-ЧАС	51,972
4.7	02020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ, НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ, ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ ГЛУБИНОЙ ДО 500 М, НАЧАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ДО 394 ММ, КОНЕЧНЫЙ ДИАМЕТР ДО 190 ММ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ-ЧАС	218,772
4.8	02288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 МЗ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,876
4.9	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	5,7
5	ТС119-9031-295	<b>ДОЛОТА ТРЕХШАРОШЕЧНЫЕ ДИАМЕТРОМ 295 ММ</b>	ШТ	

<b>6</b>	<b>Е04-01-002-7 К1д 04-04 КзГРС = 1.20 КэМ = 1.20 КРМ</b>	<b>РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 100 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 7</b>	<b>100 М</b>	
6.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	694,512
6.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	361,0512
6.3	00258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,88
6.4	00454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 МЗ	МАШ-ЧАС	60,324
6.5	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	6,012
6.6	01570	ЕМКОСТИ 5 МЗ	МАШ-ЧАС	60,324
6.7	02020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ, НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ, ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ ГЛУБИНОЙ ДО 500 М, НАЧАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ДО 394 ММ, КОНЕЧНЫЙ ДИАМЕТР ДО 190 ММ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ-ЧАС	218,772
6.8	02288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 МЗ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,876
6.9	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	9,012
<b>7</b>	<b>ТС119-9031-295</b>	<b>ДОЛОТА ТРЕХШАРОШЕЧНЫЕ ДИАМЕТРОМ 295 ММ</b>	<b>ШТ</b>	
<b>8</b>	<b>Е04-01-003-7</b>	<b>РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 200 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 7</b>	<b>100 М</b>	
8.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	613,11
8.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	290,28
8.3	00258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,4
8.4	00454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 МЗ	МАШ-ЧАС	78,94
8.5	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	7,3
8.6	01570	ЕМКОСТИ 5 МЗ	МАШ-ЧАС	78,94
8.7	02020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ, НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ, ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ ГЛУБИНОЙ ДО 500 М, НАЧАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ДО 394 ММ, КОНЕЧНЫЙ ДИАМЕТР ДО 190 ММ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ-ЧАС	187,46
8.8	02288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 МЗ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,23
8.9	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	10,95
8.10	39525	ДОЛОТА ТРЕХШАРОШЕЧНЫЕ ТИПА Ш190,5ТКЗ-ЦВ	ШТ	5,17
<b>9</b>	<b>Е04-01-003-6</b>	<b>РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 200 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 6</b>	<b>100 М</b>	
9.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	451,44
9.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	234,9
9.3	00258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,4
9.4	00454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 МЗ	МАШ-ЧАС	78,94
9.5	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	7,23
9.6	01570	ЕМКОСТИ 5 МЗ	МАШ-ЧАС	78,94
9.7	02020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ, НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ, ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ ГЛУБИНОЙ ДО 500 М, НАЧАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ДО 394 ММ, КОНЕЧНЫЙ ДИАМЕТР ДО 190 ММ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ-ЧАС	132,25
9.8	02288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 МЗ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,23
9.9	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	10,85
9.10	39525	ДОЛОТА ТРЕХШАРОШЕЧНЫЕ ТИПА Ш190,5ТКЗ-ЦВ	ШТ	3,32
<b>10</b>	<b>Е04-01-004-7</b>	<b>РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 400 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 7</b>	<b>100 М</b>	
10.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	630,23
10.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	303,8
10.3	00258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,4

10.4	00454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 МЗ	МАШ-ЧАС	87
10.5	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	7,32
10.6	01570	ЕМКОСТИ 5 МЗ	МАШ-ЧАС	87
10.7	02020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ, НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ, ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ ГЛУБИНОЙ ДО 500 М, НАЧАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ДО 394 ММ, КОНЕЧНЫЙ ДИАМЕТР ДО 190 ММ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ-ЧАС	192,87
10.8	02288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 МЗ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,23
10.9	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	10,98
10.10	39525	ДОЛОТА ТРЕХШАРОШЕЧНЫЕ ТИПА Ш190,5ТК3-ЦВ	ШТ	5,89
11	09651	ГЛИНА БЕНТОНИТОВАЯ	ТН	
12	Т1	ЭЛЕКТРОКАРОТАЖ	ШТ	
13	Е04-02-002-7	<b>КРЕПЛЕНИЕ СКВАЖИНЫ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ ТРУБАМИ СО СВАРНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ ГЛУБИНА СКВАЖИНЫ ДО 300 М. ГРУППА ГРУНТОВ ПО</b>	<b>10 М</b>	
13.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	10,92
13.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	2,48
13.3	00128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-ЧАС	1,17
13.4	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,16
13.5	02020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ, НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ, ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ ГЛУБИНОЙ ДО 500 М, НАЧАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ДО 394 ММ, КОНЕЧНЫЙ ДИАМЕТР ДО 190 ММ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ-ЧАС	2,09
13.6	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,23
13.7	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКОВКИ 1,8 КГ	ТН	0,0003
13.8	35315	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э50А	ТН	0,0012
14	37192	<b>ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ БСТ2КП-БСТ4КП 219Х8 ММ</b>	<b>М</b>	
15	Е04-02-002-8	<b>КРЕПЛЕНИЕ СКВАЖИНЫ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ ТРУБАМИ СО СВАРНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ ГЛУБИНА СКВАЖИНЫ ДО 300 М. ГРУППА ГРУНТОВ ПО</b>	<b>10 М</b>	
15.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	14,87
15.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,89
15.3	00128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-ЧАС	1,17
15.4	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,16
15.5	02020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ, НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ, ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ ГЛУБИНОЙ ДО 500 М, НАЧАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ДО 394 ММ, КОНЕЧНЫЙ ДИАМЕТР ДО 190 ММ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ-ЧАС	3,5
15.6	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,23
15.7	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКОВКИ 1,8 КГ	ТН	0,0003
15.8	35315	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э50А	ТН	0,0012
16	37169	<b>ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ БСТ2КП-БСТ4КП 114Х5 ММ</b>	<b>М</b>	
17	Е04-04-001-1	<b>УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ НА КОЛОННЕ ВОДОПОДЪЕМНЫХ ТРУБ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ ПРИ ГЛУБИНЕ СКВАЖИНЫ:</b>	<b>10 М</b>	
17.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	3,07
17.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,07
17.3	00128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-ЧАС	0,7
17.4	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,12
17.5	02020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ, НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ, ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ ГЛУБИНОЙ ДО 500 М, НАЧАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ДО 394 ММ, КОНЕЧНЫЙ ДИАМЕТР ДО 190 ММ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ-ЧАС	0,77
17.6	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,18
17.7	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКОВКИ 1,8 КГ	ТН	0,0006
17.8	35315	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э50А	ТН	0,0008

18	ТС113-169	ФИЛЬТР ИЗ ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ БСТ2КП-БСТ4КП 114Х5 ММ	М	
19	Е04-03-001-3	ЦЕМЕНТАЦИЯ ЗАТРУБНОГО ПРОСТРАНСТВА КОМПЛЕКТОМ БУРОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ЦЕМЕНТАЦИОННОЙ УСТАНОВКОЙ С РАСХОДОМ СУХОЙ СМЕСИ НА 1 М ЦЕМЕНТИРУЕМОЙ ЧАСТИ СКВАЖИНЫ ДО 400 ИЛИ БОЛЕЕ 400 КГ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ ГЛУБИНА ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	1 КОЛОННА	
19.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	185,85
19.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	74,21
19.3	00113	АВТОЦЕМЕНТОВОЗЫ 13 Т	МАШ-ЧАС	4
19.4	01643	АВТОЦИСТЕРНА	МАШ-ЧАС	1,61
19.5	02020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ, НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ, ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ ГЛУБИНОЙ ДО 500 М, НАЧАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ДО 394 ММ, КОНЕЧНЫЙ ДИАМЕТР ДО 190 ММ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ-ЧАС	34,3
19.6	02040	УСТАНОВКИ ЦЕМЕНТАЦИОННЫЕ АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ 15	МАШ-ЧАС	34,3
20	12501	ЦЕМЕНТ 400 ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ	ТН	
21	Е04-04-008-1	ОТКАЧКА ВОДЫ ИЗ СКВАЖИНЫ ЭРЛИФТОМ ПРИ КОЛОНКОВОМ БУРЕНИИ С КОМПРЕССОРОМ, РАБОТАЮЩИМ: ОТ ДВИГАТЕЛЯ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ	1 СУТКИ	
21.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	57,3
21.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	48,19
21.3	01415	ОБОРУДОВАНИЕ ПРИЦЕПНОЕ ДЛЯ ОТКАЧКИ ВОДЫ, БЛОК КОМПРЕССОРНО-СИЛОВОЙ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 680 КПА /6,8 АТ/ 9/5 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	24
21.4	01643	АВТОЦИСТЕРНА	МАШ-ЧАС	0,71
21.5	01688	СТАНКИ БУРОВЫЕ ВРАЩАТЕЛЬНОГО БУРЕНИЯ НЕСАМОХОДНЫЕ ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ ДО 500 М, ДИАМЕТР	МАШ-ЧАС	23,48
<b>УСТАНОВКА НАСОСА</b>				
22	Ц07-04-030-10	НАСОС МАРКИ: (SP30M3)QF50-13	1 ШТ	
22.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	80
22.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	15
22.3	00766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	15
22.4	23478	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ	КВТ-ЧАС	251
22.5	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И	КГ	10
22.6	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,001
22.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,0005
22.8	32717	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗОВАННАЯ ИЗ РЕЗИНОВОЙ СМЕСИ ИРП-1173	КГ	6
22.9	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	ТН	0,006
23		НАСОС-(SP30M3)QF50-13	ШТ	
24	Ц08-02-141-1	МОНТАЖ КАБЕЛЯ	100 М КАБЕЛЯ	
24.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	13,7
24.2	00983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 КН /16 Т/	МАШ-ЧАС	3,22
24.3	31087	КРАСКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	КГ	0,25
24.4	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	ТН	0,00006
24.5	32540	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ /1Ц/, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА Д 3,0 ММ	ТН	0,00004
24.6	33746	ПРОКАТ ПОЛОСОВОЙ ИЗ СТАЛИ МАРКИ СТЗСП ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	ТН	0,001
24.7	35518	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1, ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	ТН	0,0008
24.8	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100 ШТ	0,041
24.9	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000 ШТ	0,00832
24.10	64235	ЛЕНТА К226	100 М	0,0096
25	ТС157-982501	ПРОВОД ОДНОТОЧНЫЙ ДЛЯ ПОГРУЖНЫХ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ ВПП-16	1000 М	
26	Е22-03-006-2	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ: 80 ММ	ШТ	
26.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,36
26.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,03
26.3	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,03

26.4	30535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ /ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ/	КГ	0,1
26.5	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 16 ММ	ТН	0,0015
26.6	63539	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ И С НЕ ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ DN-80 ДАВЛЕНИЕ PN-16 (РОССИЯ/КИТАЙ/ТУРЦИЯ)	ШТ	1
<b>27</b>	<b>Е22-03-014-2</b>	<b>ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ: 80 ММ</b>	<b>ШТ</b>	
27.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	0,46
27.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,31
27.3	00126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ /108 Л.С./	МАШ-ЧАС	0,31
27.4	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,00022
27.5	54064	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА (10 КГС/СМ2) ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	1
<b>28</b>	<b>Ц08-03-571-5</b>	<b>УСТАНОВКА ШИТА</b>	<b>М ШИРИНЫ ПО ФРОНТУ</b>	
28.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	7,05
28.2	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО	МАШ-ЧАС	2,69
28.3	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И	КГ	0,51
28.4	31087	КРАСКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	КГ	0,15
28.5	33746	ПРОКАТ ПОЛОСОВОЙ ИЗ СТАЛИ МАРКИ СТЗСП ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	ТН	0,0004
28.6	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,2
28.7	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1
<b>29</b>	<b>ТС185-31280</b>	<b>ШКАФ УПРАВЛЕНИЕ ШЗУ 040-002 "АСКАД" МОЩНОСТЬЮ 5-</b>	<b>ШТ</b>	
<b>30</b>	<b>Ц12-18-001-08</b>	<b>ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДА НАРУЖНЫЙ, ММ: 76</b>	<b>100 М</b>	
30.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	72,5
30.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	2,32
30.3	00728	КРАНЫ МОСТОВЫЕ 10 Т ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ	МАШ-ЧАС	2,27
30.4	00766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	0,05
30.5	01147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	11,52
30.6	01498	ПОЛУАВТОМАТЫ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 40-500 А	МАШ-ЧАС	4,86
30.7	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО	МАШ-ЧАС	9,71
30.8	32533	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-	ТН	0,0028
30.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	4
30.10	35316	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э55	ТН	0,0029
30.11	41004	УГЛЕКИСЛЫЙ ГАЗ	ТН	0,0022
30.12	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,96
<b>31</b>	<b>37144</b>	<b>ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ БСТ2КП-БСТ4КП 76Х3.5 ММ</b>	<b>М</b>	

территории

<b>число</b>
<b>по</b>
<b>6</b>
<b>0,008</b>
<i>0,08656</i>
<i>0,08656</i>
<b>0,03</b>
<i>4,59108</i>
<i>3,19766</i>
<i>0,0864</i>
<i>1,04112</i>
<i>0,06048</i>
<i>1,04112</i>
<i>1,26972</i>
<i>0,11628</i>
<i>0,09072</i>
<b>0,021</b>
<b>0,47</b>
<i>320,44224</i>
<i>161,87026</i>
<i>1,3536</i>
<i>24,42684</i>
<i>1,78788</i>
<i>24,42684</i>
<i>102,82284</i>
<i>1,82172</i>
<i>2,679</i>
<b>2,1</b>

<b>0,5</b>
347,256
180,5256
1,44
30,162
3,006
30,162
109,386
1,938
4,506
<b>2,345</b>
<b>0,67</b>
410,7837
194,4876
1,608
52,8898
4,891
52,8898
125,5982
2,1641
7,3365
3,4639
<b>0,33</b>
148,9752
77,517
0,792
26,0502
2,3859
26,0502
43,6425
1,0659
3,5805
1,0956
<b>1,5</b>
945,345
455,7
3,6



130,5
10,98
130,5
289,305
4,845
16,47
8,835
<b>19,98</b>
<b>1</b>
<b>10,05</b>
109,746
24,924
11,7585
1,608
21,0045
2,3115
0,00301
0,01206
<b>100,5</b>
<b>23</b>
342,01
89,47
26,91
3,68
80,5
5,29
0,0069
0,0276
<b>230</b>
<b>2</b>
6,14
2,14
1,4
0,24
1,54
0,36
0,0012
0,0016

<b>20</b>
<b>1</b>
185,85
74,21
4
1,61
34,3
34,3
<b>12,07</b>
<b>3</b>
171,9
144,57
72
2,13
70,44
<b>1</b>
80
15
15
251
10
0,001
0,0005
6
0,006
<b>1</b>
<b>2,7</b>
36,99
8,694
0,675
0,00016
0,00011
0,0027
0,00216
0,1107
0,02246
0,02592
<b>0,27</b>
<b>1</b>
1,36
0,03
0,03

0,1
0,0015
1
<b>18</b>
8,28
5,58
5,58
0,00396
18
<b>1</b>
7,05
2,69
0,51
0,15
0,0004
0,2
1
<b>1</b>
<b>0,8</b>
58
1,856
1,816
0,04
9,216
3,888
7,768
0,00224
3,2
0,00232
0,00176
0,768
<b>80</b>

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ  
 БЛАГОУСТРОЙСТВО

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				ПЛОЩАДИ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
1	E1-2-57-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,03001	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	4,62154
2	E6-1-1-20	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ ПОД СТОЕК	100МЗ	0,03001	
2.1	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	16,78	0,5035678
2.2	001571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,74	0,0222074
2.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,65	0,0195065
2.4	006317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20ММ	МЗ	102	3,06102
2.5	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,018	0,00054018
2.6	032524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,028	0,00084028
2.7	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОИНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	МЗ	0,22	0,0066022
2.8	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	44,8	1,344448
3	E7-5-30-9	УСТАНОВКА СТОЕК СБОРНЫХ Ж/Б РАЗМ.120Х150ММ ВЫСОТОЙ 2,7ММ	100ШТ	0,7	
3.1	012226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МЗ	1,28	0,896
4	C126-478	СТОЙКА СБОРНЫХ Ж/Б РАЗМ.2,7Х0,12Х0,15	ШТ	70	
5	E7-5-23-1	УСТАНОВКА СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ВНУТРЕННИХ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6 М2	100ШТ	2,8	
5.1	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,8	2,24
5.2	012226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МЗ	0,48	1,344
6	402-17	НАРУЖНЫЕ СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ РАЗМ.2,0Х0,5Х0,05	ШТ	280	
7	E15-4-12-1	ОКРАСКА СТЕН ФАСАДНЫМИ КРАСКАМИ	100М2	5,6	
7.1	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,12	0,672
7.2	031430	ГРУНТОВКА ХС-04 КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,015	0,084
7.3	031445	КРАСКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	Т	0,059	0,3304
7.4	031708	ШПАТЛЕВКА ХВ-005 СЕРАЯ	Т	0,012	0,0672
8	E7-1-54-16 ШНК.ДОП.3	МОНТАЖ КОЛЮЧЕЙ ОЦИНКОВАННОЙ ПРОВОЛОКИ ДИАМ.2ММ	100М	5,608	
8.1	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,27	1,51416
8.2	047803	ПРОВОЛОКА АЛЮМИНИЕВАЯ Д 3 ММ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ	Т	0,0008	0,0044864
9	C111-798	ПРОВОЛОКА КОЛЮЧАЯ ДИАМ.2ММ/1М-0,09КГ/	Т	0,05047	
10	C124-22	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,113	
11	C1110-108	ПОДКОСЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРАВЕРС	ШТ	107	
<b>РАЗДЕЛ 1: ВОРОТ</b>					
12	E9-4-15-2 ШНК.ДОП.6	УСТАНОВКА ВОРОТ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ И КАЛИТКАМИ С УСТАНОВКОЙ НАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	100М2	0,16	
12.1	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	15,98	2,5568
12.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,8	0,448
12.3	035326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ 342	Т	0,0116	0,001856
12.4	081039	ВОРОТА РАСПАШНЫЕ, РАЗДВИЖНЫЕ, ГЛУХИЕ И РЕШЕТЧАТЫЕ (ТИП ПО ПРОЕКТУ)	М2	100	16
13	E15-4-30-4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ВОРОТ С КАЛИТКАМИ ЗА ДВА РАЗА	100М2	0,336	
13.1	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,01008
13.2	031066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,0082656
13.3	031392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,9072
<b>РАЗДЕЛ 2: БЛОГУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ</b>					
14	E11-1-2-4	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ ТОЛЩ.100ММ	МЗ	41,695	
14.1	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,09	3,75255
14.2	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	0,46	19,1797
14.3	001866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,93	38,77635
14.4	014352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ М-300 ФРАКЦИИ 3-10ММ	МЗ	0,11	4,58645
14.5	045050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	0,1	4,1695
14.6	045051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	0,09	3,75255
14.7	045053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	МЗ	1	41,695
15	E27-13-4-1	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 4 СМ ИЗ ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ СМЕСЕЙ	1000М2	0,41695	
15.1	002864	АВТОСАМОСВАЛЫ 10 Т	МАШ-Ч	1,87	0,7796965
15.2	003401	АСФАЛЬТОУКЛАДЧИК СУПЕР-1502	МАШ-Ч	1,87	0,7796965
15.3	006087	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б М-2	Т	102	42,5289

16	E27-13-5-1 K=2	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 4 СМ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКОМ СУПЕР-1502 И АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКОМ VOGELE SUPER ИЗ СМЕСЕЙ ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ, ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА КАЖДЫЕ 0.5 СМ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ ТИПА Б МАРКИ II К НОРМАМ 27-14-	1000M2	0,41695	
16.1	006087	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б М-2	Т	25,6	10,67392
17	E27-2-10-2	УСТАНОВКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ БЕТОННЫХ ПРИ ДРУГИХ ВИДАХ ПОКРЫТИЙ	100М	1,954	
17.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	69,8	136,3892
17.2	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,61	1,19194
17.3	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,04	0,07816
17.4	012226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МЗ	0,06	0,11724
17.5	016000	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ БОРТОВЫЕ КАМНИ ДЛИНОЙ ДО 3 М(БР300,30,15)	М	100	195,4
17.6	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,001	0,001954
17.7	036038	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ IV СОРТА	МЗ	0,17	0,33218
18	560108-18	СКАМЕЙКА СО СПИНКОЙ И С ПОРУЧНЯМИ	ШТ	1	
19	1503-8004	УЛИЧНЫЙ ПОЖАРН.ЩИТ-ПОСТ /БАК ПОД ПЕСОК, БАГОР, ЛОПАТА, ТОПОР, 2 ВЕДРА, ЛОМ/. МЕТАЛЛ 0,5 ММ /УЗБЕКИСТАН/	ШТ	1	
20	100-546	УРНА	ШТ	1	

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: Сув инжиниринг  
 НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ТОШЛОК ТУМАНИ КЕЛАЖАК ЁКСЗ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ  
 ВОДОНАПОРНАЯ БАШНЯ 25 V3

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>					
1	E1-1-4-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАИН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,4 [0,3-0,45] МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000МЗ	0,0252	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	8,54	0,215208
1.2	002262	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,4 МЗ	МАШ-Ч	37,17	0,936684
2	E1-2-57-2 Т.Ч.01 П.3.187 КзП=1,2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2 #ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ, ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК С ВЫКИДКОЙ ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ И ТРАНШЕЯХ, РАЗРАБОТАННЫХ	100МЗ	0,025	
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	184,8	4,62
3	E1-1-33-2	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА	1000МЗ	0,0141	
3.1	000257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	8,87	0,125067
4	E1-2-61-2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,008	
4.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,2	0,7776
5	E1-2-5-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100МЗ	0,149	
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,53	1,86697
5.2	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	3,04	0,45296
5.3	001866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	12,18	1,81482
6	E1-2-6-1	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000МЗ	0,0149	
6.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	13,91	0,207259
6.2	001135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	13,91	0,207259
6.3	009210	ВОДА	МЗ	100	1,49
<b>ФУНДАМЕНТ</b>					
7	E11-1-1-2	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	100М2	0,0907	
7.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7,7	0,69839
7.2	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,33	0,029931
7.3	000620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ-Ч	0,09	0,008163
7.4	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	0,46	0,041722
7.5	001866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,93	0,084351
7.6	009219	ВОДА	МЗ	0,22	0,019954
7.7	045053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	МЗ	5,1	0,46257
8	E6-1-1-7	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПОД КОЛОННЫ ОБЪЕМОМ ДО 10 МЗ	100МЗ	0,13	
8.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	483,8	62,894
8.2	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,0351
8.3	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	19,93	2,5909
8.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,71	0,0923
8.5	009219	ВОДА	МЗ	0,304	0,03952
8.6	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0168	0,002184
8.7	030652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,022	0,00286
8.8	032524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0187	0,002431
8.9	032543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,0035	0,000455
8.10	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОИНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	МЗ	0,42	0,0546
8.11	045023	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 22,5 (М300)	МЗ	101,5	13,195
8.12	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	37	4,81
9	C124-9222	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИИ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 14 ММ	Т	0,366	
10	C124-9200	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИИ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI,	Т	0,1	
11	E6-1-15-8	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 20 КГ	Т	0,1822	
11.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	63,22	11,518684
11.2	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,15	0,02733
11.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,21	0,038262
11.4	044109	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	1	0,1822

12	E12-2-2-2 ШНК.ДОП.3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	1,256	
12.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	29,9	37,5544
12.2	000659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ-Ч	1	1,256
12.3	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	2,512
12.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,314
12.5	032104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,306464
13	E12-2-2-3 ШНК.ДОП.3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	1,256	
13.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,5	25,748
13.2	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	2,512
13.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,14	0,17584
13.4	032104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,306464
14	Ц35-1-100-3	БАШНЯ ВОДОНАПОРНАЯ СТАЛЬНАЯ, ТИП БР-15У#/ОБОРУДОВАНИЕ ВОДОПОДЪЕМНОЕ/	ШТ	1	
14.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	53,7	53,7
14.2	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	7,09	7,09
14.3	000978	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	1,04	1,04
14.4	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	5,34	5,34
14.5	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,74	1,74
14.6	023469	ВОДА	МЗ	15	15
14.7	035316	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э55	Т	0,0026	0,0026
14.8	064584	ПОДКЛАДКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ	3	3
15	15062-6061	ВОДОНАПОРНАЯ БАШНИ УНИФИЦИРОВАННЫЕ ОБЪЕМОМ БАКА - 25М3 /ВЫСОТА ОПОР Н 15М/	ШТ	1	
16	E26-1-1-1	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ КОНСТРУКЦИЯМИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ КОМПЛЕКТНЫМИ НА ОСНОВЕ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ#/ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ КОНСТРУКЦИЯМИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ КОМПЛЕКТНЫМИ НА ОСНОВЕ	1 МЗ	4	
16.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	36,31	145,24
16.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,75	3
16.3	040853	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т	0,0382	0,1528
16.4	041030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00047	0,00188
16.5	044200	КОНСТРУКЦИИ ИЗ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	МЗ	1,0324	4,1296
16.6	046095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ	2,63	10,52
17	E9-3-29-1	МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ, ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ	Т	0,28	
17.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,37	9,0636
17.2	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,12	0,0336
17.3	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,29	0,0812
17.4	001513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	9,62	2,6936
17.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,19	0,0532
17.6	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,68	0,4704
17.7	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,37	0,3836
17.8	035312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,004	0,00112
17.9	044897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,07	0,0196
17.10	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,41	0,1148
17.11	050756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,001	0,00028
17.12	050781	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	1	0,28
17.13	096384	КАНАТ ДВОИНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5.5	10М	0,0187	0,005236
18	E13-6-3-1	ОЧИСТКА ПОВЕРХНОСТИ ЩЕТКАМИ	М2	0,245	
18.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,9	0,2205
19	E13-3-2-4	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,257	
19.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,31	1,36467
19.2	000975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0,01	0,00257
19.3	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,00257
19.4	002515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ-Ч	1,12	0,28784
19.5	031419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,003084
19.6	034288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,002	0,000514
20	E13-3-4-23	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 СЕРЕБРИСТОЙ	100М2	0,257	
20.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,88	0,74016
20.2	000975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0,01	0,00257
20.3	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,00514
20.4	002515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ-Ч	1,4	0,3598
20.5	031063	КРАСКА БТ-177 СЕРЕБРИСТАЯ	Т	0,009	0,002313

20.6	034288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,0013	0,0003341
<b>ОПОРА</b>					
21	Е9-3-39-6 ШНК.ДОП.10	<b>МОНТАЖ ОПОРНЫХ КОНСТРУКЦИИ ПОД НАРУЖНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ, ОПОРНЫЕ ЧАСТИ, СЕДЛА, КРОНШТЕЙНЫ, ХОМУТЫ ВЕСОМ ДО 100КГ /РАСТЯЖКА/</b>	Т	<b>0,155</b>	
21.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	36,46	5,6513
21.2	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,52	0,0806
21.3	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,29	0,04495
21.4	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	6,62	1,0261
21.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,19	0,02945
21.6	031419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000048
21.7	031524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,000093
21.8	032524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00030	0,000005
21.9	035312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,006	0,00093
21.10	044897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	1,45	0,22475
22	933-960	ПРУТОК СТАЛЬНОЙ Д=14 ММ	ТН	<b>0,15</b>	
23	933-961	ПРУТОК СТАЛЬНОЙ Д=20 ММ	ТН	<b>0,005</b>	
24	934-962	ТАЛРЕП ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ МАРКИ DIN1480, М30	ШТ	<b>3</b>	
25	Е6-1-1-2	<b>УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПОД КОЛОННЫ ОБЪЕМОМ ДО 3 М3</b>	100М3	<b>0,075</b>	
25.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	535,5	40,1625
25.2	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,02025
25.3	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	26,3	1,9725
25.4	001571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,84	0,063
25.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,56	0,042
25.6	009219	ВОДА	М3	0,441	0,033075
25.7	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0238	0,001785
25.8	030652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,027	0,002025
25.9	032524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0375	0,0028125
25.10	035516	РОГОЖА	М2	153	11,475
25.11	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОИНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3	0,68	0,051
25.12	045023	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 22,5 (М300)	М3	102	7,65
25.13	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	64,1	4,8075
<b>КРУГЛЫЕ Ж/Б КОЛОДЦЫ Д=1500ММ</b>					
26	Е11-1-13-3	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ</b>	100М2	<b>0,0314</b>	
26.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	28,4	0,89176
26.2	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,77	0,024178
26.3	000258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	1,22	0,038308
26.4	000464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	5,1	0,16014
26.5	000620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ-Ч	1,16	0,036424
26.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,00471
26.7	030118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,24	0,038936
26.8	045050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	1,84	0,057776
26.9	045051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,92	0,028888
26.10	045052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	2,98	0,093572
27	Е22-4-1-1	<b>УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ГРУНТАХ СУХИХ</b>	10М3	<b>0,1106</b>	
27.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	88,6	9,79916
27.2	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,02765
27.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	20,36	2,251816
27.4	002349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	0,16	0,017696
27.5	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	7,77	0,859362
27.6	002703	ТРАМБОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,32	0,035392
27.7	009219	ВОДА	М3	0,0031	0,00034286
27.8	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0008	0,000088
27.9	030652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,0011	0,00012166
27.10	030659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	1,2	0,13272
27.11	036025	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОИНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	М3	0,04	0,004424
27.12	045021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	1,33	0,147098
27.13	045031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0,1	0,01106
28	С1111-34	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ КЦП-15	ШТ	<b>1</b>	
29	С1111-35	ПЛИТА ДНИЩА КЦД-15	ШТ	<b>1</b>	
30	С1111-36	КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 15-9	ШТ	<b>1</b>	
31	С1111-77	КОЛЬЦА ОПОРНЫЕ КЦО-1	ШТ	<b>1</b>	
32	С1110-105	ЛЮК ЧУГУННЫЙ ТИПА "Т"/НЕ МЕНЕЕ 100КГ/ С ЛОГОТИПОМ "УЗСУВТАЪМИНОТ"	ШТ	<b>1</b>	
33	С122-2	СТРЕМЯНКИ	Т	<b>0,044</b>	
34	С111-9910	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ	Т	<b>0,02478</b>	



35	E12-2-2-2 ШНК.ДОП.3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ СТЕНОК И ДНИЩА КОЛОДЦЕВ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ ПЕРВЫЙ СЛОЙ	100М2	0,064	
35.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	29,9	1,9136
35.2	000659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ-Ч	1	0,064
35.3	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	0,128
35.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,016
35.5	032104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,015616
36	E12-2-2-3 ШНК.ДОП.3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ СТЕНОК И ДНИЩА КОЛОДЦЕВ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ ВТОРОЙ СЛОЙ	100М2	0,064	
36.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,5	1,312
36.2	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	0,128
36.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,14	0,00896
36.4	032104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,015616
<b>ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ</b>					
37	E22-1-11-3	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	КМ	0,015	
37.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	270	4,05
37.2	000126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	17,6	0,264
37.3	000270	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	1,1	0,0165
37.4	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	16,5	0,2475
37.5	001959	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ-Ч	1,39	0,02085
37.6	002349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	11,17	0,16755
37.7	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,21	0,00315
37.8	002699	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-Ч	1,8	0,027
37.9	002700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ	МАШ-Ч	12	0,18
37.10	009219	ВОДА	МЗ	15,7	0,2355
37.11	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,04	0,0006
37.12	036025	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОИНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	МЗ	0,18	0,0027
37.13	044897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	1,65	0,02475
38	C130-9657	ТРУБА СТАЛЬНЫЕ Д=102Х5ММ	М	15	
39	E22-1-11-2	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 75 ММ	КМ	0,015	
39.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	254	3,81
39.2	000126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	13,68	0,2052
39.3	000270	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	0,88	0,0132
39.4	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	12,36	0,1854
39.5	001959	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ-Ч	0,58	0,0087
39.6	002349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	8,27	0,12405
39.7	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,2	0,003
39.8	002699	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-Ч	1,5	0,0225
39.9	002700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ	МАШ-Ч	8	0,12
39.10	009219	ВОДА	МЗ	9,8	0,147
39.11	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,03	0,00045
39.12	036025	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОИНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	МЗ	0,18	0,0027
39.13	044897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	1,24	0,0186
40	C130-9655	ТРУБА СТАЛЬНЫЕ Д=76Х3,5ММ	М	15	
41	E22-1-11-1	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	КМ	0,008	
41.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	253	2,024
41.2	000126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	11,18	0,08944
41.3	000270	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	0,88	0,00704
41.4	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	8,26	0,06608
41.5	001959	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ-Ч	0,58	0,00464
41.6	002349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	5,86	0,04688
41.7	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,19	0,00152
41.8	002699	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-Ч	1,2	0,0096
41.9	002700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ	МАШ-Ч	8	0,064
41.10	009219	ВОДА	МЗ	4	0,032
41.11	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,02	0,00016
41.12	036025	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОИНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	МЗ	0,18	0,00144

41.13	044897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,83	0,00664
42	C130-9650	ТРУБА СТАЛЬНЫЕ Д=20ММ	М	8	
<b>ФАССОННЫЙ ЧАСТИ</b>					
43	E22-3-6-3	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ЗАДВИЖКА	1	
43.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,4	1,4
43.2	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,03
43.3	030535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИКА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,1	0,1
43.4	052040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0015	0,0015
43.5	063538	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ И С НЕ ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ DN-100 ДАВЛЕНИЕ PN-16	ШТ	1	1
44	E22-3-6-2	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ЗАДВИЖКА	1	
44.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,36	1,36
44.2	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,03
44.3	030535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИКА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,1	0,1
44.4	052040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0015	0,0015
44.5	063539	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ И С НЕ ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ DN-80 ДАВЛЕНИЕ PN-16	ШТ	1	1
45	E22-3-14-3	ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ФЛАНЕЦ	3	
45.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,6	1,8
45.2	000126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	0,42	1,26
45.3	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00029	0,00087
45.4	052935	ФЛАНЦЫ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 0.1 И 0.25 МПА /1 И 2.5 КГС/СМ2/, ДИАМ. 100 ММ	ШТ	1	3
46	E22-3-14-2	ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ФЛАНЕЦ	3	
46.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,46	1,38
46.2	000126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	0,31	0,93
46.3	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00022	0,00066
46.4	052934	ФЛАНЦЫ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 0.1 И 0.25 МПА /1 И 2.5 КГС/СМ2/, ДИАМ. 80 ММ	ШТ	1	3
47	E16-5-2-1	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ ФЛАНЦЕВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 65 ММ	ШТ	2	
47.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,9	1,8
47.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,04
47.3	052040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0011	0,0022
47.4	096947	ПРОКЛАДКИ ИЗ СТАРОНИТА МАРКИ ТМВ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000ШТ	0,002	0,004
48	2307-10388	ВЕНТИЛЬ ФЛАНЦЕВЫЙ 15К48Р ДУ50;РУ16	ШТ	2	
49	E22-3-1-5	УСТАНОВКА ФАССОННЫХ ЧАСТЕЙ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 100-250 ММ	Т	0,06075	
49.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	312,7	18,996525
49.2	000126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	103,16	6,26697
49.3	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,19	0,1330425
49.4	035326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,09	0,0054675
50	C1534-24	ОТВОД СТАЛЬНОЙ 90 ГРАД Д=100ММ	ШТ	2	
51	C1534-25	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ СТАЛЬНОЙ Д=100ММХ80ММХ100ММ	ШТ	1	
52	C1534-26	ТРОЙНИК СТАЛЬНОЙ Д=100ММХ100ММХ100ММ	ШТ	1	
53	C1534-14	ОТВОД СТАЛЬНОЙ 90 ГРАД Д=80ММ	ШТ	1	
54	C1534-27	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ СТАЛЬНОЙ Д=80ММХ50ММХ80ММ	ШТ	1	
55	C1534-28	ПЕРЕХОДНИК СТАЛЬНОЙ Д=80ММХ50ММ	ШТ	1	
56	E16-6-5-2	УСТАНОВКА СЧЕТЧИКОВ [ВОДОМЕРОВ] ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	СЧЕТЧИК	1	
56.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,22	1,22
56.2	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,35	0,35
56.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,02
56.4	035319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00018	0,00018
56.5	045407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИКА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,05	0,05
56.6	046230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	2	2
56.7	052040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,00128	0,00128
56.8	063466	ВОДОМЕР ULTRAMER50 СО ВСТРОЕННЫМ АДАПТЕРЕМ	ШТ	1	1
57	ПОПЛАВОК	ПОПЛАВОЧНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ВОДОНАПОРНЫХ БАШЕН	ШТ	1	