



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

Қашқадарё вилояти

180100, Qarshi Shahri, I.Karimov shox ko'chasi 60a-uy. Tel/Faks (375) 221-06-65, 221-10-90 E-mail:  
kashdavekspertiza@mail.ru. www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Eshbabayev Maxmud Mustafayevich

Sana: 25-08-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 58519**

**Obyekt nomi** «Qarshi tuman O'zbekiston mustaqilligi MFY, Saxtapiyoz qishlog'i yerlariga sug'orish tarmoqlarini va tik quduq qurish»

**Buyurtmachi** - Qarshi tuman obodonlashtirish boshqarmasi

**Bosh loyihachi** - Agromeliomaslahat MChJ

**Litsenziya** AL-000755 23.05.2020

**Moliyalashtirish manbai** - Mahalliy budget

**Bosh pudratchi** - tanlov

**Qurilish turi** yangi

**Murojaat raqami:** № 56286

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Qarshi tuman obodonlashtirish boshqarmasining 2022 yil 17 avgustdagi 642-sonli buyurtma xati.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Ishchi loyiha hujjatlari tarkibi quyidagicha:

- Saxtapiyoz qishlog'i yerlariga sug'orish tarmoqlarini va tik quduq qurish - Chizma 1.

Smeta hujjati - Kitob 1.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

Qurilishning iqlim zonasi - IY, tashqi havoning harorati +36 gr. S, - 17 gr. S

Normativ qor qoplami og'irligi - 50 kgs/m<sup>2</sup>

Normativ shamolning bosimi - 38 kgs/m<sup>2</sup>

Seysmik tuman - 7 ball.

Qurilish maydoni:- Qashqadaryo viloyat, Qarshi tuman

**3.1. Muhandislik ta'minoti:**

Sug'orish tarmog'i uchun gidrogeologiya xulosasiga asosan skvajina qazish va sug'orish tarmoqlari qurish mo'ljallangan. Loyihada GOST 18599-01 polietilen

quvurlar yotqizish mo'ljallangan.

Polietilen quvurlar umumiy uzunligi - 1790metr.

#### **Muxandislik jihozlari:**

Skvajining chuqurligi 57 metrdan iborat. Skvajina ESV 6-6,3-60 rusumli

nasos bilan jixozlangan. Filtr kolonnasi diametri - D=114mm; Suv chiqarish

quvuri diametri 90x5,5mm; Skvajina rotorli burg'ulash bilan qaziladi.

#### **Asosiy texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlar.**

Ob'ektning QQS bilan, buyurtmachi xarajatlarisiz

joriy narxlardagi smeta qiymati - 247 573,000ming so'm.

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari: - 925,605kishi/soat.

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

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

5.1. Loyihani qiziquvchi tashkilotlar bilan kelishilsin.

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

**6.1. Muhandislik ta'minoti:** Xato va kamchiliklar yo'q

#### **6.2. Smeta qismi bo'yicha.**

Mutaxassis tasdiqlangan ishchi loyihaning smeta hujjatlarini ko'rib chiqdi. Xarajatlar darajasi tekshirildi: ish xaqi, mashina va mexanizmlarning ishlashi, asosiy qurilish materiallari ShNK 4.02.00-05 normalariga muvofiq. "Uslubiy tavsiyalar" va ShNK 4.01.16-09 asosida amalga oshirilgan ob'ekt narxi amaldagi narxlarda aniqlash xisob kitobi asosida ko'rib chiqildi. Quruvchi-ishchilarning o'rtacha soatlik ish haqi ijtimoiy sug'urtani hisobga olgan holda 22112,35 so'mni tashkil etadi, sug'urta 12%, pudratchining boshqa harajatlari 19,27% qabul qilindi. Qurilish materiallari va konstruksiyalarining narxlarini "O'zbekiston Respublikasining qurilish sanoatida foydalanadigan moddiy-texnika resurslari uchun 2022 yil 2-chorakdagi amaldagi narxlar katalogi" bo'yicha mintaqadagi o'rtacha me'yorlarni hisobga olgan holda tekshirildi.

Buyurtmachi tomonidan amaldagi narxlarda taqdim qilingan ob'ekt qurilishining qiymati **247 573,000**ming so'm miqdorida, shu miqdordagi smeta qiymati tasdiqlash uchun belgilandi.

. Yakuniy narx buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilishni tugagandan so'ng, nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

6.3. Buyurtmachi smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

6.4. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentabrdagi 579-sonli qarorining 7- ilovasiga muvofiq va ShNK 1.03.06-13 da «Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi»ga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchiligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi.

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

7.1. "Qarshi tuman O'zbekiston mustaqilligi MFY, Saxtapiyoz qishlog'i yerlariga sug'orish tarmoqlarini va tik quduq qurish", ob'ektning loyiha-smeta hujjatlari ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga olgan holda ko'rib chiqilib, quyidagi texnik-iqtisodiy ko'rsatgichlar bilan kelishish va tasdiqlashga tavsiya etiladi:

Ob'ektning QQS bilan, buyurtmachi xarajatlarisiz

Joriy narxlardagi smeta qiymati - 247 573,000ming so'm.

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari: - 925,605kishi/soat.

7.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021yil 17 sentabrdagi 579-sonli qarorining 1-ilovasi, 3-bob, 29-bandiga asosan, «Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning haqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlariga buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti javobgardir».

7.3. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2003yil 11iyundagi 261-sonli qarori bilan tasdiqlangan "Ob'ektlarni qurish qiymatini shartnomaviy joriy narxlarda belgilash tartibi to'g'risidagi vaqtinchalik nizom" va Vazirlar Mahkamasining 2007yil 26 apreldagi 243-sonli qaroriga ko'ra, ob'ektning tavsiya qilinayotgan boshlang'ich qiymati tanlov savdolarini o'tkazish uchun mo'ljallangan va shartnoma tuzish uchun asos bo'lmaydi.

**Bosh mutaxassis:** Jarkix Natalya Petrovna

ООО "AGROMELIOMASLAHAT" КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ



**РАБОЧИЙ ПРОЕКТ**

**КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ВЕРТИКАЛЬНОЙ АРТЕЗАНСКОЙ СКВАЖИНЫ И ОРОСИТЕЛЬНОЙ СЕТИ  
ДЛЯ ОРОШЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ УЗБЕКИСТОН МУСТАКИЛЛИГИ МФЙ СЕЛО "САХТАПИЕЗ"  
КАРШИНСКОГО РАЙОНА**

**СМЕТА.Книга - 2**

**(смета составлена в текущих ценах)**

Директор ООО "Agromeliomaslahat"  
Кашкадарьинской области:

Р. Н. Холмуратов

Главный инженер проекта:

Е.Кодиров



## Пояснительная записка

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ВЕРТИКАЛЬНОЙ АРТЕЗАНСКОЙ СКВАЖИНЫ И ОРОСИТЕЛЬНОЙ СЕТИ ДЛЯ ОРОШЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ УЗБЕКИСТОН МУСТАКИЛЛИГИ МФЙ СЕЛО "САХТАПИЕЗ" КАРШИНСКОГО РАЙОНА

Расчёт стоимости объекта: кап.ремонтвертикальной артезанской скважины для орошения на территории " САХТАПИЕЗ " МФЙ Каршинского района составлен на основании выданного письма №642 ОТ 17.08.2022 года благоустройство Каршинского района.

Среднечасовая заработная плата рабочих-строителей принята в размере 22 112,35 сум, для Кашкардарьинской области на основании Центра по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве каталога II - квартала 2022 год. При Рес. Узбекистан.

Прочие затраты подрядчика принята в размере -19,27 % на основании расчётных данных Госкомстата Республики Узбекистан.

*При определении строительной организации этот расчет может измениться.*

Стоимость строительных материалов приняты по каталогу II - квартала 2022 г

Общие затраты капитальных вложений составил : **255 000,000** тыс. сум.

В соответствии с "Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах", утвержденным постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 г № 261 и постановлением Кабинета Министров от 03.07.2003 г № 302, рекомендуемая стартовая стоимость строительства является ориентиром при проведении конкурсных торгов и не может служить основанием для заключения договоров подряда. Решение об утверждении договорной цены финансируемых за счёт бюджетных средств принимает Тендерная Комиссия, решение которой будет является основанием для заключения контракта.

Составил :



У.Расулов

## Стартовая стоимость строительства объекта в договорных текущих ценах

### КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ВЕРТИКАЛЬНОЙ АРТЕЗАНСКОЙ СКВАЖИНЫ И ОРОСИТЕЛЬНОЙ СЕТИ ДЛЯ ОРОШЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ УЗБЕКИСТОН МУСТАКИЛЛИГИ МФЙ СЕЛО "САХТАПИЕЗ" КАРШИНСКОГО РАЙОНА

№	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	ЦЕНА (в сумах)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	20 467 308
2	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ (С УЧЕТОМ ЗАРПЛАТЫ МАШИНИСТОВ)	14 836 518
3	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ	106 597 999
4	ЗАТРАТЫ ОБОРУДОВАНИЕ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ	45 338 151
	<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>	<b>187 239 976</b>
5	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА- 19,27 %	27 354 192
	<b>ИТОГО СМР</b>	<b>214 594 168</b>
6	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ НА ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА (0,4 % от 80 % от С М Р)	<b>686 701</b>
	<b>ИТОГО</b>	<b>215 280 869</b>
7	<b>ИТОГО стоимость строительства текущих ценах без НДС</b>	<b>215 280 869</b>
8	<b>НДС 15 %</b>	<b>32 292 130</b>
8	<b>Стартовая стоимость объекта в текущих ценах с НДС ом</b>	<b>247 573 000</b>
9	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА в том числе:	<b>7 427 000</b>
9,1	ПИР	3 392 000
9,2	Экспертиза ПСД	1 035 000
9,3	Заключение Гидрогеологии	3 000 000
10	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах без НДС и прочими затратами заказчика</b>	<b>222 707 869</b>
12	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС и прочими затратами заказчика</b>	<b>255 000 000</b>

Директор

ООО "Агротелиомаслахат"  
[подпись (инициалы, фамилия)]

*Р.Н.Холмуратов*

Главный инженер проекта  
[подпись (инициалы, фамилия)]

*Е.Кодиров*

Начальник сметного отдела: *У.Расулов*  
[подпись (инициалы, фамилия)]

Согласовано:

Заказчик \_\_\_\_\_

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

(наименование утверждающей организации)

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ВЕРТИКАЛЬНОЙ АРТЕЗАНСКОЙ СКВАЖИНЫ И ОРОСИТЕЛЬНОЙ СЕТИ ДЛЯ ОРОШЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ  
УЗБЕКИСТОН МУСТАКИЛЛИГИ МФЙ СЕЛО "САХТАПИЕЗ" КАРШИНСКОГО РАЙОНА

(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 1-1

(локальная ресурсная смета)

на БУРЕНИЕ СКВАЖИНЫ ГЛУБИНОЙ 60 МЕТРОВ И ОРОСИТЕЛЬНОЙ СЕТИ  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость

В базисных ценах  
187 239 976 СУМ.

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
					на ед.изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7

## ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ № 1-1

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	925,6053	22 112,35	20 467 308
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	310,7213	--	--
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:			СУМ			20 467 308

## СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

3	101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	3,558	60 066	213 715
4	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	57,0001	10 891	620 788
5	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	2,784	102 586	285 599
6	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,05016	105 272	5 280
7	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,2256	665	150
8	454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 МЗ	МАШ.-Ч	24,3	18 012	437 692
9	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	3,3705	127 627	430 167
10	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	10,8	127 627	1 378 372
11	775	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ.-Ч	4,27	127 627	544 967
12	1070	МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ НА АВТОМОБИЛЕ ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ.-Ч	1,86	133 666	248 619
13	1415	ОБОРУДОВАНИЕ ПРИЦЕПНОЕ ДЛЯ ОТКАЧКИ ВОДЫ БЛОК КОМПРЕССОРНО-СИЛОВОЙ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 680 КПА (6,8 АТМ.) 9,5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	74,16	77 911	5 777 880
14	1570	ЕМКОСТИ 5 МЗ	МАШ.-Ч	24,3	756	18 371
15	1643	АВТОЦИСТЕРНА	МАШ.-Ч	2,13	67 730	144 265
16	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	2,5229	37 409	94 379
17	1938	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", ХТ 876 (КИТАЙ) С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,25 МЗ	МАШ.-Ч	0,9298	82 161	76 393
18	2020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ, ГЛУБИНА БУРЕНИЯ ДО 500 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ.-Ч	30,6773	11 521	353 433
19	2026	УСТАНОВКИ И СТАНКИ УДАРНО-КАНАТНОГО БУРЕНИЯ ПРИЦЕПНЫЕ, ГЛУБИНА БУРЕНИЯ ДО 200 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 3,2 Т	МАШ.-Ч	70,44	52 618	3 706 412
20	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	5,1624	54 548	281 599
21	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,4548	54 548	79 356
22	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,8	71 069	56 855
23	2700	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	21,48	3 828	82 225
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:			СУМ			14 836 518
В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:			СУМ			--

## МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

24	9219	ВОДА	МЗ	32,423	500	16 212
25	10411	ШЛАКАБЛОК	1000ШТ	0,2	2 500 000	500 000
26	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	0,189	405 664	76 670
27	14479	ГРАВИЙ, ЩЕБЕНЬ	МЗ	3,06	48 000	146 880
28	15535	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ SDR 17,6 S 8,3 Д 90X5,2 (ВЕС 1 М-1,4 КГ, МАКСИМАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ ВОДЫ ПРИ 20 С-0,8 МПА)	М	25,25	30 440	768 610
29	15539	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ SDR 26 S 12,5 Д 110X4,2 (ВЕС 1 М-1,42 КГ, МАКСИМАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ ВОДЫ ПРИ 20 С-0,5 МПА)	М	1807,9	25 569	46 226 195
30	26782	СТОЙКИ СВ105-3,5	ШТ	2	1 596 000	3 192 000
31	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00004	14 002 000	560

1	2	3	4	5	6	7
			Т	0,000426	15 400 000	6 560
32	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	КГ	10,77	14 002	150 802
33	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,4	67 400	26 960
34	30535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	Т	0,0001	33 440 000	3 344
35	31226	ЛАК БТ-577	М2	0,7876	3 200	2 520
36	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	Т	0,001288	18 000 000	23 184
37	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,000591	15 000 000	8 865
38	32208	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ "Ж"	КГ	6	40 000	240 000
39	32717	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ	КГ	0,024225	40 000	969
40	32721	РЕЗИНА ПРЕССОВАННАЯ	М2	6	44 348	266 088
41	33732	ПРОФНАСТИЛ	Т	0,000277	14 200 000	3 933
42	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,00234	15 400 000	36 036
43	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	М3	0,108	3 391 304	366 261
44	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	М	0,6125	191 834	117 498
45	37592	ТРУБЫ БУРИЛЬНЫЕ ИЗ СТАЛИ ГРУППЫ Д С ВЫСАЖЕННЫМИ ВНУТРЬ КОНЦАМИ И МУФТЫ К НИМ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 89 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 7 ММ	ШТ	20	18 261	365 220
46	37976	КРАН 25 ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ	ШТ	0,576002	37 391 304	21 537 466
47	41190	ДОЛОТА ТРЕХШАРОШЕЧНЫЕ	ШТ	0,514002	7 826 080	4 022 621
48	41191	ДОЛОТА ЛОПАСТНЫЕ	ШТ	6	500	3 000
49	41439	КОЛПАЧКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	Т	0,0444	45 087 266	2 001 875
50	41906	ПРОВОД АС-35	Т	0,0006	11 264 000	6 758
51	41908	ПРОВОЛОКА ИЗ АЛЮМИНИЯ, ДИАМЕТРОМ 3 ММ	КГ	0,02	1 000	20
52	44059	ВЕТОШЬ	М	0,05625	191 834	10 791
53	44646	ТРУБЫ БУРИЛЬНЫЕ УТЯЖЕЛЕННЫЕ	М3	2,4	405 664	973 594
54	45033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	ШТ	4	1 110 000	4 440 000
55	46403	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 100 ММ	Т	0,006	14 002 000	84 012
56	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	М	0,04845	182 000	8 818
57	53287	РУКАВ ВСАСЫВАЮЩИЙ ДИАМЕТРОМ 100 ММ, ТИП КШЗ	М	0,06025	182 000	10 966
58	53288	РУКАВ НАПОРНЫЙ ДЛЯ ПРОМЫВКИ БУРОВЫХ СКВАЖИН ДИАМЕТРОМ 38 ММ ДАВЛЕНИЕМ 10 МПА (100 КГС/СМ2)	100М	0,0048	50 000	240
59	64235	ЛЕНТА К226	КОМПЛ	6	100 000	600 000
60	74782	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ 100 ММ	М3	0,09792	325 550	31 878
61	442757	БЕТОН М-100	М	20	2 052	41 040
62	1558632	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ Д 20	КГ	50	11 190	559 500
63	195-58	ШВЕЛЛЕР	ШТ	1	772 390	772 390
64	9852282	СТАЛЬНАЯ ДВЕРЬ	М3	0,7	325 500	227 850
65	128-93644	БЕТОН М-100	М3	0,35	325 550	113 943
66	128-93644	БЕТОН М-100	ШТ	1	234 783	234 783
67	45-28	ТРАВЕРСА ТМ8	ШТ	2	86 000	172 000
68	788-188	ОТВОД УГЛОМ 90 ГРАД 100ММ	М	35	105 792	3 702 720
69	974-1658	ТРУБА СТАЛЬНАЯ 114X4	М	25	169 526	4 238 150
70	1258-8	ТРУБА СТАЛЬНАЯ Д 159X4	М	30	25 000	750 000
71	1682-325	КАНАТ КАПРОНОВЫЙ (ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ НАСОСА)	М	15	81 164	1 217 460
72	1782-38526	СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДИАМЕТРОМ 102X3ММ	ШТ	6	24 870	149 220
73	12810-9071	ИЗОЛЯТОР	М	100	13 544	1 354 400
74	17598-9648	КАБЕЛЬ МАРКИ ВПП-10	СУМ			99 810 861
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:</b>			СУМ	5%		4 990 543
Транспортировка материалов			СУМ			1 796 595
Заготовительно складские расходы			СУМ	1,8%		106 597 999
<b>ВСЕГО</b>			СУМ			
<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>						
75	259-884	АВТОМАТ 100А	ШТ	1	176 174	176 174
76	423-65446	КОМПЛЕКТНАЯ ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ ТИПА КТПС-40/10-6/0,4	КОМПЛ	1	29 413 043	29 413 043
77	1505-5003-93	ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ АСКАД 11 КВ	ШТ	1	2 965 200	2 965 200
78	1701-8025	СЧЕТЧИК ЭЛЕКТРОННЫЙ ТРЕХФАЗНЫЙ ТИПА ЭНЕРГОМЕР СЕ 303 S31	ШТ	1	951 000	951 000
79	952-6633	НАСОС АРТЕЗИАНСКИЙ МАРКИ ЭЦВ 6-63-60 С ПОГРУЖНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ	ШТ	1	10 512 205	10 512 205
<b>ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:</b>			СУМ			44 017 622
Транспортировка материалов			СУМ	2%		880 352
Заготовительно складские расходы			СУМ	1%		440 176
<b>ВСЕГО</b>			СУМ			45 338 151
<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>			СУМ			187 239 976

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ

*Р.А. Раджа*  
*С.А. Сергеев*

РАСУДОВУ

КОДЕРОВЕ



КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ВЕРТИКАЛЬНОЙ АРТЕЗАНСКОЙ СКВАЖИНЫ И ОРОСИТЕЛЬНОЙ СЕТИ ДЛЯ ОРОШЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ УЗБЕКИСТОН  
МУСТАКИЛЛИГИ МФЙ СЕЛО "САХТАПИЕЗ" КАРШИНСКОГО РАЙОНА

(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1-1

(локальная ресурсная смета)

на БУРЕНИЕ СКВАЖИНЫ ГЛУБИНОЙ 60 МЕТРОВ И ОРОСИТЕЛЬНОЙ СЕТИ  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1. ПОДГОТОВКА</b>					
1	E0102-057-03	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 3	100МЗ	0,05	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	248	12,4
2	E0101-195-41 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", ХТ 876 (КИТАЙ) С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 2 ГРУНТА	1000МЗ	0,02	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10,54	0,2108
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	46,49	0,9298
2.3	1938	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", ХТ 876 (КИТАЙ) С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,25 МЗ	МАШ.-Ч	46,49	0,9298
3	E0101-033-05	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 79 [108] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000МЗ	0,012	
3.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,18	0,05016
3.2	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	4,18	0,05016
4	128-93644	БЕТОН М-100	МЗ	0,7	
<b>РАЗДЕЛ 2. БУРЕНИЕ</b>					
5	E0401-002-03 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. ПРИМЕНЕНИЕ ДОЛОТ ДИАМЕТРОМ ДО 250ММ, ПРИМЕНЕНЫ КОЭФФИЦИЕНТЫ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ - 1,1; К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 1,1; К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ (КРОМЕ ДОЛОТ) - 1,1	100М	0,25	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	153,835	38,4588
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	91,718	22,9295
5.3	454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 МЗ	МАШ.-Ч	36,872	9,218
5.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	3,212	0,803
5.5	1570	ЕМКОСТИ 5 МЗ	МАШ.-Ч	36,872	9,218
5.6	2020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ, ГЛУБИНА БУРЕНИЯ ДО 500 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ.-Ч	40,623	10,1558
5.7	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4,818	1,2045
5.8	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,000061	0,000015
5.9	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,001925	0,000481
5.10	32208	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ "Ж"	Т	0,000842	0,00021
5.11	32721	РЕЗИНА ПРЕССОВАННАЯ	КГ	0,0363	0,009075
5.12	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,000412	0,000103
5.13	37592	ТРУБЫ БУРИЛЬНЫЕ ИЗ СТАЛИ ГРУППЫ Д С ВЫСАЖЕННЫМИ ВНУТРИ КОНЦАМИ И МУФТЫ К НИМ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 89 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 7 ММ	М	0,99	0,2475
5.14	41190	ДОЛОТА ТРЕХШАРОШЕЧНЫЕ	ШТ	0,770008	0,192502
5.15	41191	ДОЛОТА ЛОПАСТНЫЕ	ШТ	0,690007	0,172502
5.16	44646	ТРУБЫ БУРИЛЬНЫЕ УТЯЖЕЛЕННЫЕ	М	0,099	0,02475
5.17	53287	РУКАВ ВСАСЫВАЮЩИЙ ДИАМЕТРОМ 100 ММ, ТИП КШЗ	М	0,0726	0,01815
5.18	53288	РУКАВ НАПОРНЫЙ ДЛЯ ПРОМЫВКИ БУРОВЫХ СКВАЖИН ДИАМЕТРОМ 38 ММ ДАВЛЕНИЕМ 10 МПА (100 КГС/СМ2)	М	0,0902	0,02255
6	E0401-002-03 КН.1 ТЧ П.3.1 КЗТР=1, КЭМ=1, КМР=1	РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 100 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 3. ПРИМЕНЕНИЕ ДОЛОТ ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ, ПРИМЕНЕНЫ КОЭФФИЦИЕНТЫ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ - 1; К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 1; К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ(КРОМЕ ДОЛОТ) - 1	100М	0,15	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	139,85	20,9775
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	83,38	12,507
6.3	454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 МЗ	МАШ.-Ч	33,52	5,028
6.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	2,92	0,438
6.5	1570	ЕМКОСТИ 5 МЗ	МАШ.-Ч	33,52	5,028
6.6	2020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ, ГЛУБИНА БУРЕНИЯ ДО 500 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ.-Ч	36,93	5,5395
6.7	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4,38	0,657
6.8	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,000055	0,000008
6.9	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,00175	0,000262
6.10	32208	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ "Ж"	Т	0,000765	0,000115
6.11	32721	РЕЗИНА ПРЕССОВАННАЯ	КГ	0,033	0,00495
6.12	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,000375	0,000056
6.13	37592	ТРУБЫ БУРИЛЬНЫЕ ИЗ СТАЛИ ГРУППЫ Д С ВЫСАЖЕННЫМИ ВНУТРИ КОНЦАМИ И МУФТЫ К НИМ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 89 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 7 ММ	М	0,9	0,135
6.14	41190	ДОЛОТА ТРЕХШАРОШЕЧНЫЕ	ШТ	0,77	0,1155

1	2	3	4	5	6
6.15	41191	ДОЛОТА ЛОПАСТНЫЕ	ШТ	0,69	0,1035
6.16	44646	ТРУБЫ БУРИЛЬНЫЕ УТЯЖЕЛЕННЫЕ	М	0,09	0,0135
6.17	53287	РУКАВ ВСАСЫВАЮЩИЙ ДИАМЕТРОМ 100 ММ, ТИП КШЗ	М	0,066	0,0099
6.18	53288	РУКАВ НАПОРНЫЙ ДЛЯ ПРОМЫВКИ БУРОВЫХ СКВАЖИН ДИАМЕТРОМ 38 ММ ДАВЛЕНИЕМ 10 МПА (100 КГС/СМ2)	М	0,082	0,0123
7	E0401-002-04 КН.1 ТЧ П.3.1 КЗТР=1, КЭМ=1, КМР=1	РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 100 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 4. ПРИМЕНЕНИЕ ДОЛОТ ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ, ПРИМЕНЕНЫ КОЭФФИЦИЕНТЫ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ - 1; К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 1; К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ(КРОМЕ ДОЛОТ) - 1	100М	0,2	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	213,75	42,75
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	125,57	25,114
7.3	454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 МЗ	МАШ.-Ч	50,27	10,054
7.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	4,94	0,988
7.5	1570	ЕМКОСТИ 5 МЗ	МАШ.-Ч	50,27	10,054
7.6	2020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ, ГЛУБИНА БУРЕНИЯ ДО 500 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ.-Ч	57,31	11,462
7.7	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	7,42	1,484
7.8	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,000085	0,000017
7.9	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,00272	0,000544
7.10	32208	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ "Ж"	Т	0,00118	0,000236
7.11	32721	РЕЗИНА ПРЕССОВАННАЯ	КГ	0,051	0,0102
7.12	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,00059	0,000118
7.13	37592	ТРУБЫ БУРИЛЬНЫЕ ИЗ СТАЛИ ГРУППЫ Д С ВЫСАЖЕННЫМИ ВНУТРЬ КОНЦАМИ И МУФТЫ К НИМ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 89 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 7 ММ	М	1,15	0,23
7.14	41190	ДОЛОТА ТРЕХШАРОШЕЧНЫЕ	ШТ	1,34	0,268
7.15	41191	ДОЛОТА ЛОПАСТНЫЕ	ШТ	1,19	0,238
7.16	44646	ТРУБЫ БУРИЛЬНЫЕ УТЯЖЕЛЕННЫЕ	М	0,09	0,018
7.17	53287	РУКАВ ВСАСЫВАЮЩИЙ ДИАМЕТРОМ 100 ММ, ТИП КШЗ	М	0,102	0,0204
7.18	53288	РУКАВ НАПОРНЫЙ ДЛЯ ПРОМЫВКИ БУРОВЫХ СКВАЖИН ДИАМЕТРОМ 38 ММ ДАВЛЕНИЕМ 10 МПА (100 КГС/СМ2)	М	0,127	0,0254
8	E0402-004-01	СВОБОДНЫЙ СПУСК ИЛИ ПОДЪЕМ ОБСАДНЫХ ТРУБ [НАДФИЛЬТРОВЫХ ТРУБ] В ТРУБАХ БОЛЬШЕГО ДИАМЕТРА ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ УСТАНОВКАМИ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 12,5Т С СОЕДИНЕНИЕМ: МУФТОВЫМ	10М	2,5	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,21	3,025
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,4	1
8.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,075
8.4	2020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ, ГЛУБИНА БУРЕНИЯ ДО 500 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ.-Ч	0,33	0,825
8.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,1
9	1258-8	ТРУБА СТАЛЬНАЯ Д 159Х4	М	25	
10	E0404-001-01	УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ НА КОЛОННЕ ВОДОПОДЪЕМНЫХ ТРУБ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ ПРИ ГЛУБИНЕ СКВАЖИНЫ: ДО 500 М	10М	3,5	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,07	10,745
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,07	3,745
10.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,42
10.4	2020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ, ГЛУБИНА БУРЕНИЯ ДО 500 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ.-Ч	0,77	2,695
10.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,18	0,63
11	974-1658	ТРУБА СТАЛЬНАЯ 114Х3 ММ	М	35	
12	E0404-003-01	ЗАСЫПКА В МЕЖТРУБНОЕ ПРОСТРАНСТВО ПРИ ВСЕХ ВИДАХ БУРЕНИЯ: ЩЕБНЯ	10МЗ	0,3	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	114	34,2
12.2	14479	ГРАВИЙ, ЩЕБЕНЬ	МЗ	10,2	3,06
13	E0404-004-08	ОТКАЧКА ВОДЫ ИЗ СКВАЖИНЫ ЭРЛИФТОМ ПРИ УДАРНО-КАНАТНОМ БУРЕНИИ С КОМПРЕССОРОМ, РАБОТАЮЩИМ ОТ ДВИГАТЕЛЯ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ПРИ ГЛУБИНЕ СКВАЖИНЫ: ДО 200 М	СУТКИ	3	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	59,02	177,06
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	48,91	146,73
13.3	1415	ОБОРУДОВАНИЕ ПРИЦЕПНОЕ ДЛЯ ОТКАЧКИ ВОДЫ БЛОК КОМПРЕССОРНО-СИЛОВОЙ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 680 КПА (6,8 АТМ.) 9,5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	24,72	74,16
13.4	1643	АВТОЦИСТЕРНА	МАШ.-Ч	0,71	2,13
13.5	2026	УСТАНОВКИ И СТАНКИ УДАРНО-КАНАТНОГО БУРЕНИЯ ПРИЦЕПНЫЕ, ГЛУБИНА БУРЕНИЯ ДО 200 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 3,2 Т	МАШ.-Ч	23,48	70,44
<b>РАЗДЕЛ 3. ГИДРОМЕХАНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ СКВАЖИН</b>					
14	E0102-057-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,08	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	154	12,32
15	П0704-030-13	НАСОС АРТЕЗИАНСКИЙ МАРКИ ЭЦВ 6-63-60 С ПОГРУЖНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ	ШТ	1	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	65	65
15.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	10	10
15.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	10	10
15.4	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	10	10
15.5	32717	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ	КГ	6	6
16	С3952-6633	НАСОС АРТЕЗИАНСКИЙ МАРКИ ЭЦВ 6-63-60 С ПОГРУЖНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ	ШТ	1	
17	1682-325	КАНАТ КАПРОНОВЫЙ (ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ НАСОСА)	М	30	
18	П0802-146-01	МОНТАЖ КАБЕЛЯ ВПП-10	100М	1	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,7	14,7
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	8,6	8,6
18.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,24	0,24
19	17598-9648	КАБЕЛЬ МАРКИ ВПП-10	М	100	
20	E2201-021-03	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 90 ММ (ВОДОПОДЪЕМ)	КМ	0,025	

1	2	3	4	5	6
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	194	4,85
20.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	30,8	0,77
20.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	28,54	0,7135
20.4	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	1,39	0,03475
20.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,52	0,013
20.6	15535	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ SDR 17,6 S 8,3 Д 90X5,2 (ВЕС 1 М-1,4 КГ, МАКСИМАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ ВОДЫ ПРИ 20 С-0,8 МПА)	М	1010	25,25
<b>21</b>	<b>Ц0801-102-01</b>	<b>ШКАФ /ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ И РЕГУЛИРОВАНИЯ/</b>	<b>ШКАФ</b>	<b>1</b>	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,6	14,6
21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,6	1,6
21.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,8	0,8
21.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,8	0,8
21.5	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,77	0,77
21.6	64235	ЛЕНТА К226	100М	0,0048	0,0048
<b>22</b>	<b>1505-5003-93</b>	<b>ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ АСКАД 11 КВ</b>	<b>ШТ</b>	<b>1</b>	
<b>23</b>	<b>259-884</b>	<b>АВТОМАТ 100А</b>	<b>ШТ</b>	<b>1</b>	
<b>24</b>	<b>1701-8025</b>	<b>СЧЕТЧИК ЭЛЕКТРОННЫЙ ТРЕХФАЗНЫЙ ТИПА ЭНЕРГОМЕР СЕ 303 S31</b>	<b>ШТ</b>	<b>1</b>	
<b>25</b>	<b>E2203-014-03</b>	<b>ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 100 ММ</b>	<b>ФЛАНЕЦ</b>	<b>6</b>	
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,6	3,6
25.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,42	2,52
25.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	0,42	2,52
25.4	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00029	0,00174
25.5	74782	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ 100 ММ	КОМПЛ	1	6
<b>26</b>	<b>788-188</b>	<b>ОТВОДУГЛОМ 90 ГРАД 100ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>2</b>	
<b>27</b>	<b>E2203-006-03</b>	<b>УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ 100 ММ</b>	<b>ЗАДВИЖК</b>	<b>2</b>	
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	2,8
27.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,06
27.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,06
27.4	30535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,1	0,2
27.5	46403	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ	1	2
27.6	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0015	0,003
<b>28</b>	<b>E2201-011-03</b>	<b>УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 102 ММ (ВОДООТВОД)</b>	<b>КМ</b>	<b>0,015</b>	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	270	4,05
28.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	31,47	0,47205
28.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	17,6	0,264
28.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,00315
28.5	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,04	0,0006
<b>29</b>	<b>1782-38526</b>	<b>СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДИАМЕТРОМ 102X3ММ</b>	<b>М</b>	<b>15</b>	
<b>30</b>	<b>E3304-029-05</b>	<b>УСТАНОВКА ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ КОМПЛЕКТНЫХ ТРАНСФОРМАТОРНЫХ ПОДСТАНЦИЙ КИОСКОВОГО ТИПА ТУПИКОВЫХ ПОДСТАНЦИЙ С КАБЕЛЬНЫМИ ВВОДАМИ</b>	<b>ПОДСТАН.</b>	<b>1</b>	
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13	13
30.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,27	4,27
30.3	775	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ.-Ч	4,27	4,27
<b>31</b>	<b>423-65446</b>	<b>КОМПЛЕКТНАЯ ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ ТИПА КТПС-40/10-6/0,4</b>	<b>КОМПЛ</b>	<b>1</b>	
<b>РАЗДЕЛ 4. ОРОСИТЕЛЬНАЯ СЕТЬ</b>					
<b>32</b>	<b>E2201-021-03</b>	<b>УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 110 ММ</b>	<b>КМ</b>	<b>1,79</b>	
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	194	347,26
32.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	30,8	55,132
32.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	28,54	51,0866
32.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,35	0,6265
32.5	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	1,39	2,4881
32.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,52	0,9308
32.7	2700	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	21,48
32.8	9219	ВОДА	М3	18	32,22
32.9	15539	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ SDR 26 S 12,5 Д 110X4,2 (ВЕС 1 М-1,42 КГ, МАКСИМАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ ВОДЫ ПРИ 20 С-0,5 МПА)	М	1010	1807,9
32.10	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	0,44	0,7876
<b>33</b>	<b>E2203-006-03</b>	<b>УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ 100 ММ</b>	<b>ЗАДВИЖК</b>	<b>2</b>	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	2,8
33.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,06
33.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,06
33.4	30535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,1	0,2
33.5	46403	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ	1	2
33.6	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0015	0,003
<b>34</b>	<b>E2203-002-01</b>	<b>УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ КРАНОВ</b>	<b>10ШТ</b>	<b>2</b>	
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,14	8,28
34.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,62	5,24
34.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	2,6	5,2
34.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,02
34.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,02
34.6	37976	КРАН 25 ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ	ШТ	10	20
<b>35</b>	<b>1558632</b>	<b>ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ Д 20</b>	<b>М</b>	<b>20</b>	
<b>РАЗДЕЛ 5. ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ОПОР</b>					

1	2	3	4	5	6
36	E3304-003-02	УСТАНОВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОПОР ВЛ 0,38, 6-10 КВ С ТРАВЕРСАМИ БЕЗ ПРИСТАВОК ОДНОСТОЕЧНЫХ С ОДНИМ ПОДКОСОМ	ОПОРА	1	
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,9	7,9
36.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,26	2,26
36.3	1070	МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ НА АВТОМОБИЛЕ ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ.-Ч	1,86	1,86
36.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,4
36.5	26782	СТОЙКИ СВ105-3,5	ШТ	2	2
36.6	31226	ЛАК БТ-577	Т	0,0001	0,0001
36.7	32208	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ "Ж"	Т	0,00003	0,00003
36.8	41439	КОЛПАЧКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	ШТ	6	6
36.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,02	0,02
37	C345-28	ТРАВЕРСА ТМ8	ШТ	1	
<b>РАЗДЕЛ 6. МОНТАЖ И ПРИОБРЕТЕНИЕ ПРОВОДА</b>					
38	E3304-009-05	ПОДВЕСКА ПРОВОДОВ ВЛ 6-10 КВ В НАСЕЛЕННОЙ МЕСТНОСТИ СЕЧЕНИЕМ ДО 35 ММ <sup>2</sup> С ПОМОЩЬЮ МЕХАНИЗМОВ ПРИ 10 ОПОРАХ	КМ	0,3	
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	53,76	16,128
38.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	22,11	6,633
38.3	101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	11,86	3,558
38.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,69	0,807
38.5	41906	ПРОВОД АС-35	Т	0,148	0,0444
38.6	41908	ПРОВОЛОКА ИЗ АЛЮМИНИЯ, ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,002	0,0006
39	12810-9071	ИЗОЛЯТОР	ШТ	6	
<b>РАЗДЕЛ 7. СТРОИТЕЛЬСТВО ЗДАНИЯ</b>					
40	E0802-001-01	КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	МЗ	10	
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,4	54
40.2	10411	ШЛАКАБЛОК	1000ШТ	0,02	0,2
40.3	45033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	МЗ	0,24	2,4
41	E1101-011-03	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2	0,048	
41.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40,65	1,9512
41.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,27	0,06096
41.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	4,7	0,2256
41.4	9219	ВОДА	МЗ	3,5	0,168
41.5	442757	БЕТОН М-100	МЗ	2,04	0,09792
42	E1201-007-08	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ БЕЗ НАСТЕННЫХ ЖЕЛОБОВ	100М2	0,06	
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	90,85	5,451
42.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,63	0,0378
42.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,0078
42.4	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ	Т	0,0071	0,000426
42.5	33732	ПРОФНАСТИЛ	М2	100	6
42.6	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	МЗ	1,8	0,108
43	E1502-001-01	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	100М2	0,1	
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	70,88	7,088
43.2	9219	ВОДА	МЗ	0,35	0,035
43.3	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	1,89	0,189
44	9852282	СТАЛЬНАЯ ДВЕРЬ	ШТ	1	
45	128-93644	БЕТОН М-100	МЗ	0,35	
46	195-58	ШВЕЛЛЕР	КГ	50	

**ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:**

<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		925,6053
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		310,7213
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
3	101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч		3,558
4	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч		57,0001
5	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч		2,784
6	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		0,05016
7	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч		0,2256
8	454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 МЗ	МАШ.-Ч		24,3
9	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		3,3705
10	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч		10,8
11	775	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ.-Ч		4,27
12	1070	МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ НА АВТОМОБИЛЕ ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ.-Ч		1,86
13	1415	ОБОРУДОВАНИЕ ПРИЦЕПНОЕ ДЛЯ ОТКАЧКИ ВОДЫ БЛОК КОМПРЕССОРНО-СИЛОВОЙ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 680 КПА (6,8 АТМ.) 9,5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч		74,16
14	1570	ЕМКОСТИ 5 МЗ	МАШ.-Ч		24,3
15	1643	АВТОЦИСТЕРНА	МАШ.-Ч		2,13
16	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч		2,5229
17	1938	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", XT 876 (КИТАЙ) С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,25 МЗ	МАШ.-Ч		0,9298
18	2020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ, ГЛУБИНА БУРЕНИЯ ДО 500 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ.-Ч		30,6773
19	2026	УСТАНОВКИ И СТАНКИ УДАРНО-КАНАТНОГО БУРЕНИЯ ПРИЦЕПНЫЕ, ГЛУБИНА БУРЕНИЯ ДО 200 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 3,2 Т	МАШ.-Ч		70,44
20	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		5,1624
21	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		1,4548
22	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч		0,8
23	2700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ <sup>2</sup> ), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ <sup>2</sup> ) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ.-Ч		21,48

1	2	3	4	5	6
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
24	9219	ВОДА			
25	10411	ШЛАКАБЛОК	МЗ		32,423
26	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	1000ШТ		0,2
27	14479	ГРАВИЙ, ЩЕБЕНЬ	МЗ		0,189
28	15535	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ SDR 17,6 S 8,3 Д 90X5,2 (ВЕС 1 М-1,4 КГ, МАКСИМАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ ВОДЫ ПРИ 20 С-0,8 МПА)	М		3,06
29	15539	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ SDR 26 S 12,5 Д 110X4,2 (ВЕС 1 М-1,42 КГ, МАКСИМАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ ВОДЫ ПРИ 20 С-0,5 МПА)	М		25,25
30	26782	СТОЙКИ СВ105-3,5			1807,9
31	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ШТ		2
32	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т		0,00004
33	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т		0,000426
34	30535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ		10,77
35	31226	ЛАК БТ-577	КГ		0,4
36	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	Т		0,0001
37	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	М2		0,7876
38	32208	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ "Ж"	Т		0,001288
39	32717	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ	Т		0,000591
40	32721	РЕЗИНА ПРЕССОВАННАЯ	КГ		6
41	33732	ПРОФНАСТИЛ	КГ		0,024225
42	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	М2		6
43	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т		0,000277
44	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	Т		0,00234
45	37592	ТРУБЫ БУРИЛЬНЫЕ ИЗ СТАЛИ ГРУППЫ Д С ВЫСАЖЕННЫМИ ВНУТРЬ КОНЦАМИ И МУФТЫ К НИМ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 89 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 7 ММ	МЗ		0,108
46	37976	КРАН 25 ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ	М		0,6125
47	41190	ДОЛОТА ТРЕХШАРОШЕЧНЫЕ	ШТ		20
48	41191	ДОЛОТА ЛОПАСТНЫЕ	ШТ		0,576002
49	41439	КОЛПАЧКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	ШТ		0,514002
50	41906	ПРОВОД АС-35	ШТ		6
51	41908	ПРОВОЛОКА ИЗ АЛЮМИНИЯ, ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т		0,0444
52	44059	ВЕТОШЬ	Т		0,0006
53	44646	ТРУБЫ БУРИЛЬНЫЕ УТЯЖЕЛЕННЫЕ	КГ		0,02
54	45033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	М		0,05625
55	46403	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 100 ММ	МЗ		2,4
56	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	ШТ		4
57	53287	РУКАВ ВСАСЫВАЮЩИЙ ДИАМЕТРОМ 100 ММ, ТИП КШЗ	Т		0,006
58	53288	РУКАВ НАПОРНЫЙ ДЛЯ ПРОМЫВКИ БУРОВЫХ СКВАЖИН ДИАМЕТРОМ 38 ММ ДАВЛЕНИЕМ 10 МПА (100 КГС/СМ2)	М		0,04845
59	64235	ЛЕНТА К226	М		0,06025
60	74782	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ 100 ММ	100М		0,0048
61	442757	БЕТОН М-100	КОМПЛ		6
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
62	1558632	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ Д 20	МЗ		0,09792
63	195-58	ШВЕЛЛЕР	М		20
64	9852282	СТАЛЬНАЯ ДВЕРЬ	КГ		50
65	128-93644	БЕТОН М-100	ШТ		1
66	128-93644	БЕТОН М-100	МЗ		0,7
67	45-28	ТРАВЕРСА ТМ8	МЗ		0,35
68	788-188	ОТВОДУГЛОМ 90 ГРАД 100ММ	ШТ		1
69	974-1658	ТРУБА СТАЛЬНАЯ 114X3 ММ	ШТ		2
70	1258-8	ТРУБА СТАЛЬНАЯ Д 159X4	М		35
71	1682-325	КАНАТ КАПРОНОВЫЙ (ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ НАСОСА)	М		25
72	1782-38526	СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДИАМЕТРОМ 102X3ММ	М		30
73	12810-9071	ИЗОЛЯТОР	М		15
74	17598-9648	КАБЕЛЬ МАРКИ ВПП-10	ШТ		6
<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>					
75	259-884	АВТОМАТ 100А	М		100
76	423-65446	КОМПЛЕКТНАЯ ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ ТИПА КТПС-40/10-6/0,4	ШТ		1
77	1505-5003-93	ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ АСКАД 11 КВ	КОМПЛ		1
78	1701-8025	СЧЕТЧИК ЭЛЕКТРОННЫЙ ТРЕХФАЗНЫЙ ТИПА ЭНЕРГОМЕР СЕ 303 S31	ШТ		1
79	952-6633	НАСОС АРТЕЗИАНСКИЙ МАРКИ ЭЦВ 6-63-60 С ПОГРУЖНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ	ШТ		1

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ

РАСУЛОВ У

КОДИРОВ Е