



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

Бухоро вилояти

100011, Toshkent shahri, Abay ko'chasi, 6-uy, Tel. 244-04-85, E-mail:davexpertiza@exat.uz,  
devexpertiza@umail.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Fayziyev Said Aminovich

Sana:25-05-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 43679**

**Obyekt nomi** «“Buxor shaxar “A.Sifatmuniy” MFY xududidagi tungi yoritish tizimini to'la ta'mirlashga”.»

**Buyurtmachi** - Buxoro Shahar Obodonlashtirish boshqarmasi

**Bosh loyihachi** - “Buxoro elektrotexloyiha” MChJ

**Litsenziya** Qurilish vazirligi tomonidan 2021-yil 30-iyunda berilgan.

№AL-001859

**Moliyalashtirish manbai** - Maxalliy budjet mablag'lari hisobidan

**Bosh pudratchi** - Tanlov - Tender asosida

**Qurilish turi** To'la ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 43305

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1 O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022 yil 18 martdagi PQ-172 -sonli “2022-2026 yillarda “Obodqishloq” va “Obod mahalla” dasturlarini amalga oshirish chora-tadbirlari to'g'risida” qarori

1.2 Buyurtmachi tomonidan belgilangan tartibda tasdiqlangan loyiha topshirig'i.

1.3 Buyurtmachi tomonidan belgilangan tartibda tasdiqlangan nuqsonlar

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Smeta hujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

3.1. Obyektning joylashuv manzili - Buxoro shahrida joylashgan .

3.2. Asosiy loyiha yechimlari - Loyihalash topshirig'i va nuqsonlar dalolatnomasiga asoslanib ko'rib chiqilgan ishlar:

3.3.To'la ta'mirlash uchun ishlatiladigan uskunalar va materiallar tasdiqlangan dalolatnoma asosida

0,25 m3 m3 bo'lgan ekskvator yordamida kabel uchun transheya qazish. Qazilgan tuproqni 175 ot kuchiga ega bo'lgan POWR PLUS avtogreyder yordamida ko'mish.. Tuproqni pnevmatik to'qmoqlar bilan tig'izlash gr tuproq 1. Asfalt qoplamasini buzib olish. O'rnatiladigan liniyalarni o'chirib yoqqich moslamasi 63A 3 fazali. PVX izolyatsiyali alyuminiy simi, kabellar o'rnatish AVVG 4x16; 4x10; mm2. Alyuminiy xavo simini qo'l kuchi yordamida tortish SIP-4 2x16. Tashqi yoritishni boshqarish qutisi. Kirish avtomatik o'chirilgan 63A fotorele va moslamasini o'rnatish bilan. 3 va 1 fazali elektr hisoblagich

0,25 m3 m3 bo'lgan ekskvator yordamida tayyor bo'lgan ko'cha yoritish ustuni uchun kotlovan qazish 2gr. Qo'l kuchi yordamida qazilgan kotlavlarni yuzalarini tekislash va qazish 2gr. Tayyor metall bo'lgan ko'cha yoritish ustuni avtokanlar yordamida o'rnatish L=11000mm. Tayyor blokli anker murvatlar markasi

AB 24x1135. M-200 markadi betondan ko'cha yoritgich ustuni uchun beton kallak quyish. V15 (1,0x1,0x1,0m). LED chiroq 100-150 Vt. Shag'aldan asos qatlamini qurish 0,10x1,2x1,2. APUNP 2x2,5 sim markali o'tkazgichdan asosiy liniyadan LYeD-lampaga sim tortish. Xar bir tayanch quttisiga 16A li o'chirib yoqgich o'rnatish. Beton asoslarni yopishtiruvchi gidroizolyatsiya qilish.

0,25 m3 m3 bo'lgan ekskavator yordamida tayyor bo'lgan ko'cha yoritish ustuni uchun kotlovan qazish 2gr. Qo'l kuchi yordamida qazilgan kotlavlarni yuzalarini tekislash va qazish 2gr. Metal quvurdan yasalgan tayanchlarni avtokran yordamida o'rnatish. M-200 markadi betondan ko'cha yoritgich ustuni uchun beton kallak quyish. V15 (1,0x1,0x1,0m). LED chiroq 100-150 Vt. Shag'aldan asos qatlamini qurish 0,10x1,2x1,2. APUNP 2x2,5 sim markali o'tkazgichdan asosiy liniyadan LYeD-lampaga sim tortish. Xar bir tayanch quttisiga 16A li o'chirib yoqgich o'rnatish. Beton asoslarni yopishtiruvchi gidroizolyatsiya qilish. Tayyorlangan mktal tayanchlarini moyli bo'yoq bilan 2 marta bo'yash.

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

**Smeta hujjatlari :** Ko'rib chiqish uchun taqdim etilgan smeta hujjatlari "SHNK" smeta resurs normalari to'plamlari bo'yicha resurs usuli yordamida joriy narxlarda tuzilgan. Smeta hujjatlari doirasida quyidagilar taqdim etiladi: lokal resurslar qaydnomasi, zarur resurslar ro'yxati, joriy narxlarda ob'ektning tavsiya etilgan narxini hisob-kitobi. Ob'ektning tavsiya etilgan narxi, qurilish ishchilarining o'rtacha oylik ish haqi, pudratchining "boshqa xarajatlari" ulushi, qurilish materiallari va uskunalari narxlari, mashinalarni va mexanizmlarini ekspluatatsiyasi, qurilish mahsulotlari uchun transport xarajatlari miqdori buyurtmachining 2022 yil 20 maydagi №259 Buxor shahar hokimligi Obodonlashtirish boshqarmasi tomonidan tastiqlangan ilovalariga binoan qabul qilindi.

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

5.1. Loyiha ko'rib chiqiladi va tasdiqlanadi:  
Buyurtmachi tomonidan e'tirozlar yo'q.

#### 6. Ekspertiza natijalari.

6.1 Ekspertiza jarayonida mahalliy ekspert (lokal) xulosalariga ko'ra ishchi loyihaga quyidagi asosiy o'zgartirish va qo'shimchalar kiritildi:

- Smeta resurs xarajatlarida qabul qilingan mashina-mexanizm va materiallarning narxlari asoslandi.

6.2 Ekspert tekshiruvi natijalariga ko'ra **qo'shimcha qiymat solig'i bilan va buyurtmachining boshqa xarajatlari** 570 092,584 ming so'm miqdorida topshirilgan ishlar qiymati 28 393,122 ming so'mga kamaytirilib, **541 699,462 ming so'm** qilib belgilandi, shu jumladan:

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

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

6.5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentabrdagi 579-sonli qarorining 7- ilovasiga, 2022 yil 31 yanvardagi 46-sonli qaroriga, ShNK 1.03.06-13ga muvofiq «Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi»ga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchliligi bo'yicha) va ishlab chiquvchi loyiha tashkilotlariga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi.

#### 7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda, **"Buxor shahar "A.Sifatmuniy" MFY xududidagi tungi yoritish tizimini to'la ta'mirlashga"**. ishchi loyiha kelgusida ko'rib chiqib, tasdiqlashga tavsiya etiladi.

**Smeta qismi bo'yicha:** B.Karimov

**Bosh mutaxassis:** IDIYEV ISLOM ILHOM O'G'LI

### Сводная стартовая стоимость объекта

БУХОР ШАХАР "А.СИФАТМУНИЙ" МҲЙГА ТУНГИ ЁРИТИШ ТИЗИМИНИ ҚУРИШ

Составлена в текущих ценах

№	Наименование затрат	Сумма, тыс.сум
I	II	III
1	Затрат на оборудование, мебель и инвентарь	53 532,147
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции с транспортным расходам	310 869,454
3	Затраты на основную заработную плату с учётом начислений на социальное страхование	32 899,635
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	8 780,347
	Итого прямые затраты	406 081,582
5	Прочие затраты и расходы подрядчика - 18.00	63 458,898
6	Отраслевая рентабельность - 0 % согласно постановления Кабинета Министров от 9 июня 2014 г. № 149	-
	Итого СМР	469 540,481
7	Затраты на страхование строительства объектов - 0,32 %	1 502,530
	<b>ИТОГО</b>	<b>471 043,010</b>
8	Коэффициент риска, определяемый исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год-0 %	-
	<b>Итого сметная стоимость в текущих ценах</b>	<b>471 043,010</b>
9	НДС-15%	70 656,452
10	<b>Итого сметная стоимость в текущих ценах</b>	<b>541 699,462</b>



**БУХОР ШАХАР "А.СИФАТМУНИЙ" МФЙГА ТУНГИ ЁРИТИШ ТИЗИМИНИ ҚУРИШ**  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1**  
(локальная ресурсная смета)

на **АВТОМОБИЛ ЙУЛИГА ТАПКИ ЁРИТИШ ТИЗИМИНИ ҚУРИШ,**  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: **ИШ ХАЖМЛАР КАЙДНОМАСИ**

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
1	Е0101-009-22 ДОП. 3	РАЗРАБОТКА ТРАНШЕЙ В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРОМ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3. ГРУППА ГРУНТОВ: 1	1000М3	0,2190	
1.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	41,3	9,0447
1.2	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ.-Ч	41,3	9,0447
2	Е0101-198-01 ДОП. 9	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ГРУНТА АВТОГРЕЙДЕРАМИ POWR PLUS МОЩНОСТЬЮ 128 [175] КВТ [Л.С.] НА РАССТОЯНИЕ 10 М, 1 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	0,2190	
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,95	0,42705
2.2	2219	АВТОГРЕЙДЕР POWR PLUS МОЩНОСТЬЮ 128 (175) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,95	0,42705
3	Е0102-005-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100М3	2,1900	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	27,4407
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	6,6576
3.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	3,04	6,6576
3.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	26,6742
4	Е68-012-04	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ И ОСНОВАНИЙ: АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ С ПОМОЩЬЮ МОЛОТКОВ ОТБОЙНЫХ	100М3	0,0030	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	243,35	0,73005
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	41,39	0,12417
4.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,14	0,00642
4.4	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	39,25	0,11775
4.5	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	117,75	0,35325
4.6	1607	РЫХЛИТЕЛИ ПРИЦЕПНЫЕ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч	1,29	0,00387
5	Ц0803-526-02	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛОСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 100	ШТ	3,0000	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,32	6,96
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,03
5.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,04	0,12
5.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,005	0,015
5.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,13	0,39
5.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,005	0,015
5.7	2647	ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	МАШ.-Ч	0,2	0,6
5.8	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,014	0,042
5.9	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	ШТ	1,22	3,66
5.10	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,38	1,14
5.11	31087	КРАСКА	КГ	0,047	0,141
5.12	31136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0,004	0,012
5.13	31260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,014	0,042
5.14	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,07	0,21
5.15	35566	НУТКИ ШВЕЙНЫЕ	КГ	0,002	0,006
5.16	44069	ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ	КГ	0,009	0,027
5.17	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,06
5.18	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,002	0,006
5.19	64457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	6,1	18,3
5.20	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	3,66
5.21	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	3
5.22	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,036	0,108
6		АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 63А 3ФАЗА	ШТ	1,0000	
7		АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 24А 1ФАЗА	ШТ	2,0000	
8	Ц0802-148-01	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 1	100М	8,9400	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,4	110,856
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,78	33,7932
8.3	513	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ.-Ч	3	26,82
8.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,39	3,4866
8.5	983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ.-Ч	3	26,82
8.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,39	3,4866
8.7	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,00006	0,000536
8.8	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,00004	0,000358
8.9	35518	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т	0,0008	0,007152
8.10	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,0041	0,036654
8.11	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,00832	0,074381



1	2	3	4	5	6
8.12	64235	ЛЕНТА K226	100М	0,0096	0,085824
8.13	64856	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30	КГ	0,5	4,47
8.14	73690	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ НА НАПРЯЖЕНИЕ 660 В В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБОЛОЧКЕ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4X16	1000М	0,1	0,894
9	Ц0802-148-01	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 1	100М		0,7400
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,4	9,176
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,78	2,7972
9.3	513	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ.-Ч	3	2,22
9.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,39	0,2886
9.5	983	ЛЕВЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ.-Ч	3	2,22
9.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,39	0,2886
9.7	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,00006	0,000044
9.8	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,00004	0,00003
9.9	35518	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т	0,0008	0,000592
9.10	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,0041	0,003034
9.11	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,00832	0,006157
9.12	64235	ЛЕНТА K226	100М	0,0096	0,007104
9.13	64856	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30	КГ	0,5	0,37
9.14	73689	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ НА НАПРЯЖЕНИЕ 660 В В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБОЛОЧКЕ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4X10	1000М	0,1	0,074
10	Е3304-017-02 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	САМОНЕСУЩИЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ ПРОВОДА 0,4 КВ, СИП-2А НАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДА ВРУЧНУЮ	1КМ		2,3000
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	135,95	312,685
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	25,56	58,788
10.3	101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	24,41	56,143
10.4	2191	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ.-Ч	0,33	0,759
10.5	3496	УСТРОЙСТВО ПЕРЕМОТКИ КАБЕЛЯ	МАШ.-Ч	21,6	49,68
10.6	42216	РЕМЕШОК КАБЕЛЬНЫЙ	ШТ	80	184
10.7	63755	КОМПЛЕКТ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ ПОДВЕСКИ (СИП)	КОМПЛ	15	34,5
10.8	63770	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ (СИП)	ШТ	100	230
10.9	63781	ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ (СИП)	ШТ	80	184
10.10	73789	ПРОВОДА САМОНЕСУЩИЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 1000 В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ ИЗ СВЕТОСТАБИЛИЗИРОВАННОГО ШИТОГО ПОЛИЭТИЛЕНА С ИЗОЛИРОВАННОЙ НЕСУЩЕЙ НУЛЕВОЙ ЖИЛОЙ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА, МАРКИ СИП-2А, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 2X16	1000М	1	2,3
11	Е2201-011-01	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	КМ		0,0120
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	253	3,036
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	18,69	0,22428
11.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	11,18	0,13416
11.4	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	8,26	0,09912
11.5	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	5,86	0,07032
11.6	1959	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ.-Ч	0,58	0,00696
11.7	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,00228
11.8	2699	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 GR С ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	1,2	0,0144
11.9	9219	ВОДА	МЗ	4	0,048
11.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,02	0,00024
11.11	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,83	0,00996
12	С	СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 57X2,1ММ	ПМ		12,0000
13	Е3402-003-01	УСТРОЙСТВО ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДО 2-Х ОТВЕРСТИЙ Д-50ММ	КМ		0,8760
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	133	116,508
13.2	15804	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д 50X3,6 SDR 11 S 5 ПРИ 20С МПА 1,2	М	1000	876
13.3	34002	БЕНЗИН АВТОМОБИЛЬНЫЙ АИ-98, АИ-95 "ЭКСТРА", АИ-93	Т	0,0008	0,000701
13.4	36097	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100-125 ММ III СОРТА	МЗ	0,08	0,07008
14	Ц803-573-4	ПУЛЬТЫ И ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ. ШКАФ (ПУЛЬТ) УПРАВЛЕНИЯ НАВЕСНОЙ, ВЫСОТА, ШИРИНА И ГЛУБИНА, ММ, ДО 400X400X300	ШТ		1,0000
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,37	2,37
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	0,36
14.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,22	0,22
14.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,07
14.5	1152	МОЛОТКИ БУРИЛЬНЫЕ ЛЕГКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	0,22	0,22
14.6	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,71	0,71
14.7	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,07
14.8	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,1	0,1
14.9	31087	КРАСКА	КГ	0,02	0,02
14.10	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,1	0,1
15	1517-398	ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ НАРУЖНЫМ ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕМ ЯУО 9601-3474 IP54 (40А ФР+РВМ) С ФОТОРЕЛЕ И РЕЛЕ ВРЕМЕНИ, НА ВВОДЕ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 40А	ШТ		1,0000
16		ФР-7Е 220В 50Гц (8..20ЛК. 1.5М/КАБЕЛЬ 8А 2НО) РЕЛЕ И АВТОМАТИКА А8222-77946503	ШТ		2,0000



1	2	3	4	5	6
17	Ц803-530-4	ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОТДЕЛЬНОСТОЯЩИЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 40	ШТ	1,0000	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,17	3,17
17.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,012	0,012
17.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,04	0,04
17.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,006	0,006
17.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,13	0,13
17.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,006	0,006
17.7	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,014	0,014
17.8	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	1,22
17.9	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,373	0,373
17.10	31087	КРАСКА	КГ	0,039	0,039
17.11	31136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0,002	0,002
17.12	31260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,012	0,012
17.13	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,08	0,08
17.14	35566	НИТКИ ШВЕЙНЫЕ	КГ	0,001	0,001
17.15	44069	ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ	КГ	0,012	0,012
17.16	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,031	0,031
17.17	45529	БИРКИ-ОКОНЦЕВАТЕЛИ	100ШТ	0,061	0,061
17.18	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,003	0,003
17.19	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	1,22
17.20	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	1
17.21	97117	СТЕКЛОЛЕНТА Липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	КГ	0,024	0,024
18	1504-04298	ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЛ-222	ШТ	1,0000	
19	Ц0803-600-02	СЧЕТЧИКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ГОТОВОМ ОСНОВАНИИ ТРЕХФАЗНЫЕ	ШТ	1,0000	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,87	0,87
19.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,02
19.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,01	0,01
19.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,01	0,01
19.5	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т	0,00003	0,00003
20		СЧЕТЧИК МАРКА КАИФА ТРЕХФАЗНЫЕ	ШТ	1,0000	
21	Ц0803-600-01	СЧЕТЧИКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ГОТОВОМ ОСНОВАНИИ ОДНОФАЗНЫЕ	ШТ	2,0000	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,34	0,68
21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,04
21.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,01	0,02
21.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,01	0,02
21.5	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т	0,00003	0,00006
22		СЧЕТЧИК МАРКА КАИФА ОДНОФАЗНЫЕ	ШТ	2,0000	
23	Ц0802-158-14	ЗАДЕЛКА КОНЦЕВАЯ ДЛЯ 3-004-ЖИЛЬНОГО КАБЕЛЯ С ПЛАСТМАССОВОЙ И РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ, СЕЧЕНИЕ ОДНОЙ ЖИЛЫ, ММ2, ДО 35	ШТ	3,0000	
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,15	3,45
23.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,06
23.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,01	0,03
23.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,01	0,03
23.5	31681	ПАРАФИН НЕФТЯНОЙ ТВЕРДЫЙ П-3	Т	0,00001	0,00003
23.6	34001	БЕНЗИН АВИАЦИОННЫЙ Б-70	Т	0,0008	0,0024
23.7	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,15	0,45
23.8	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,01	0,03
23.9	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,00204	0,00612
23.10	45918	ЗАДЕЛКА КОНЦЕВАЯ	ШТ	4	12
23.11	64235	ЛЕНТА К226	100М	0,0024	0,0072
24	Ц0802-472-02 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 160 ММ2	100М	0,0900	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	16,6	1,494
24.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,44	0,0396
24.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,22	0,0198
24.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	3,13	0,2817
24.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,22	0,0198
24.6	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,0037	0,000333
24.7	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,9	0,081
24.8	44564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40Х4 ММ	Т	0,13	0,0117
25	Ц0802-471-01 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ УГЛОВОЙ СТАЛИ, РАЗМЕР, ММ 50Х50Х5	10ШТ	0,3000	
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10,7	3,21
25.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,38	0,114
25.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,19	0,057
25.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,75	0,525
25.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,19	0,057
25.6	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,002	0,0006
25.7	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,65	0,195
25.8	65140	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, РАВНОПОЛОЧНАЯ, МАРКА СТАЛИ ВСТ3КП2 РАЗМЕРОМ 50Х50Х5 ММ	Т	0,116	0,0348
<b>РАЗДЕЛ 1. 1-КУЧА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ОПора 3-Х РОЖКОВАЯ /26ШТ/</b>					
26	Е0101-006-05 ДОП. 3	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ В КОТЛОВАНАХ ОБЪЕМОМ ДО 500 М3, ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000М3	0,0260	
26.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	59	1,534
26.2	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ-Ч	59	1,534



1	2	3	4	5	6
27	E0102-055-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ С КРЕПЛЕНИЯМИ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2 М, ГЛУБИНОЙ ДО 2 М, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,0260	
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	189	4,914
28	E801-2-3 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО	МЗ	3,7440	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,5	9,36
28.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,54	2,0218
28.3	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ-Ч	0,08	0,29952
28.4	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	0,46	1,7222
28.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МЗ	0,92	3,4445
28.6	9219	ВОДА	МЗ	0,15	0,5616
28.7	9267	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА ДР 12, ФРАКЦИЯ, ММ: 10-20	100 ОПОР	1,28	4,7923
29	E3307-001-01 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ РАЗРАБОТКИ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ МОНОЛИТНЫХ ФУНДАМЕНТОВ		0,2600	
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	221	57,46
29.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ-Ч	26,3	6,838
29.3	6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	102	26,52
30	E601-15-4	УСТАНОВКА ГОТОВ АНКРНЫЙ БОЛТОВ АВ 21Х1135	ТН	0,8996	
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	36,08	32,4576
30.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,63	0,566748
30.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,37	0,332852
30.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,62	1,4574
30.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,26	0,233896
30.6	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,002	0,001799
30.7	64090	КОНДУКТОР ИНВЕНТАРНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ	ШТ	0,01	0,008996
31	С124-27	ГОТОВ АНКРНЫЙ БОЛТОВ АВ 21Х1135	ШТ	26,0000	
32	E4101-004-01	ОКЛЕЕЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ РУЛОННЫМ МАТЕРИАЛОМ В ДВА СЛОЯ	100М2	1,0400	
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	93,68	97,4272
32.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,85	0,884
32.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	0,16	0,1664
32.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,07	0,0728
32.5	30139	РАЗЖИЖЕННЫЙ БИТУМ РБ-1	Т	0,02	0,0208
32.6	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННОЙ МАРКИ ТГ-350	М2	237	246,48
32.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,312
33	E3307-004-01 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ РАЗРАБОТКИ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР С КАБЕЛЬНЫМ ВВОДОМ ВЕСОМ ДО 1 ТН	1 ТН	4,1340	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	26,2	108,3108
33.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,06	4,382
33.3	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ-Ч	1,06	4,382
34	С122-5	СТОИМОСТЬ ГОТОВАЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОРА УЛИЧНЫХ СВЕТИЛЬНИК 3-Х РОЖКОВАЯ ОГК1С-10Т КРОНШТЕЙН КРКР-2-1,5 КРКР-1-175	ШТ	26,0000	
35	E3304-014-03 ДОП. 9	УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКОВ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ЛАМПАМИ С АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКА	100 ШТ	0,7800	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	34	26,52
35.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	14	10,92
35.3	1935	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК ISUZU KRANTAS 230 ВЫСОТА ПОДЪЕМА 12 М	МАШ-Ч	14	10,92
36	1507-2243	УЛИЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК LED GA-150W 6000K 220-240VAC PRIME	ШТ	52,0000	
37	1507-2243	УЛИЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК LED GA-100W 6000K 220-240VAC PRIME	ШТ	26,0000	
38	Ц0803-591-02	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ, ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,2600	
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,2	8,372
38.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,08	0,0208
38.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,04	0,0104
38.4	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	102	26,52
39	1504-1076	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 16А ТЕК 2 ПОЛЮС ФАЗА	ШТ	26,0000	
40	Ц802-412-2	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 6	100М	6,2400	
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,74	42,0576
40.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,2496
40.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,02	0,1248
40.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	КГ	0,02	0,1248
40.5	31087	КРАСКА	Т	0,0006	0,003744
40.6	44622	ТАЛК МОЛОТЫЙ СОРТ 1	100ШТ	12,2	0,1248
40.7	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	ШТ	0,02	76,128
40.8	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	100ШТ	0,05	0,312
40.9	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	10ШТ	0,8	4,992
40.10	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	100ШТ	0,31	1,9344
40.11	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	1000М	0,1	0,624
40.12	73768	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450 В. ПРОВОДА С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, ПЛОСКИЕ МАРКИ АПУНП, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 2Х2,5			



1	2	3	4	5	6
40.13	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,16	0,9984
41	Ц0802-158-14	ЗАДЕЛКА КОНЦЕВАЯ ДЛЯ 3-004-ЖИЛЬНОГО КАБЕЛЯ С ПЛАСТМАССОВОЙ И РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ, СЕЧЕНИЕ ОДНОЙ ЖИЛЫ, ММ2, ДО 35	ШТ	26,0000	
41.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,15	29,9
41.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,52
41.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,01	0,26
41.4	31681	ПАРАФИН НЕФТЯНОЙ ТВЕРДЫЙ П-3	Т	0,00001	0,00026
41.5	34001	БЕНЗИН АВИАЦИОННЫЙ Б-70	Т	0,0008	0,0208
41.6	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,15	3,9
41.7	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,01	0,26
41.8	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,00204	0,05304
41.9	45918	ЗАДЕЛКА КОНЦЕВАЯ	ШТ	4	104
41.10	64235	ЛЕНТА К226	100М	0,0024	0,0624
<b>РАЗДЕЛ 2. 2-КУЧА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ОПОРА 1-Х РОЖКОВАЯ /72ШТ/</b>					
42	E0101-006-05 ДОП. 3	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ В КОТЛОВАНАХ ОБЪЕМОМ ДО 500 М3, ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000М3	0,0850	
42.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	59	5,0126
42.2	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ-Ч	59	5,0126
43	E0102-055-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ С КРЕПЛЕНИЯМИ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2 М, ГЛУБИНОЙ ДО 2 М, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,1008	
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	189	19,0512
44	E801-2-3 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО	М3	2,5920	
44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,5	6,48
44.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,54	1,3997
44.3	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ-Ч	0,08	0,20736
44.4	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	0,46	1,1923
44.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,92	2,3846
44.6	9219	ВОДА	М3	0,15	0,3888
44.7	9267	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА ДР 12, ФРАКЦИЯ, ММ: 10-20	М3	1,28	3,3178
45	E3307-001-01 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ МОНОЛИТНЫХ ФУНДАМЕНТОВ	100 ОПОР	0,7200	
45.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	221	159,12
45.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ-Ч	26,3	18,936
45.3	6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	36	25,92
45.4	18102	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т	3,94	2,8368
46	E4101-004-01	ОКЛЕЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ РУЛОННЫМ МАТЕРИАЛОМ В ДВА СЛОЯ	100М2	1,7280	
46.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	93,68	161,879
46.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,85	1,4688
46.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	0,16	0,27648
46.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,07	0,12096
46.5	30139	РАЗЖИЖЕННЫЙ БИТУМ РВ-1	Т	0,02	0,03456
46.6	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	237	409,536
46.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,5184
47	E3307-004-01 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР С КАБЕЛЬНЫМ ВВОДОМ ВЕСОМ ДО 1 ТН	1 ТН	4,3430	
47.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	26,2	113,7866
47.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,06	4,6036
47.3	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ-Ч	1,06	4,6036
48	E0905-002-02 ДОП. 3	СВАРКА М/К	10Т	0,4343	
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	16,73	7,2658
48.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,01	0,004343
48.3	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,4	0,17372
48.4	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	15,54	6,749
48.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,004343
48.6	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,013	0,005646
48.7	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,1	0,04343
49	С	СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 102Х4ММ	ПМ	288,0000	
50	С	СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 76Х3,5ММ	ПМ	216,0000	
51	С	СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 57Х2,1ММ	ПМ	72,0000	
52	С	СТОИМОСТЬ УЗОР Д-76ММ	ШТ	72,0000	
53	С	СТОИМОСТЬ УЗОР Д-57ММ	ШТ	72,0000	
54	E1303-2-4	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	1,5624	
54.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,31	8,2963
54.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,031248
54.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,015624
54.4	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0,01	0,015624
54.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,015624
54.6	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ-Ч	1,12	1,7499



1	2	3	4	5	6
54.7	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,018749
54.8	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,002	0,003125
<b>55</b>	<b>E1303-004-26</b> <b>К=2</b>	<b>ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115</b>	<b>100М2</b>	<b>1,5624</b>	
55.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7,66	11,968
55.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,062496
55.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,031248
55.4	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0,02	0,031248
55.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,031248
55.6	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ-Ч	1,3	2,0311
55.7	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,038	0,059371
55.8	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,0028	0,004375
<b>56</b>	<b>E3304-014-03</b> <b>ДОП. 9</b>	<b>УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКОВ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ЛАМПАМИ С АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКА</b>	<b>100 ШТ</b>	<b>0,7200</b>	
56.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	34	24,48
56.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	14	10,08
56.3	1935	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК ISUZU KRANTAS 230 ВЫСОТА ПОДЪЕМА 12 М	МАШ-Ч	14	10,08
57	1507-2243	УЛИЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК LED GA-100W 6000K 220-240VAC PRIME	ШТ	72,0000	
<b>58</b>	<b>Ц802-412-2</b>	<b>ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 6</b>	<b>100М</b>	<b>1,4400</b>	
58.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,74	9,7056
58.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,0576
58.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,02	0,0288
58.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,02	0,0288
58.5	31087	КРАСКА	КГ	0,02	0,0288
58.6	44622	ТАЛЫК МОЛОТЫЙ СОРТ 1	Т	0,0006	0,000864
58.7	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,0288
58.8	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	12,2	17,568
58.9	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,05	0,072
58.10	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	0,8	1,152
58.11	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,31	0,4464
58.12	73768	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450 В. ПРОВОДА С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, ПЛОСКИЕ МАРКИ АПУНП, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 2Х2,5	1000М	0,1	0,144
58.13	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,16	0,2304
<b>РАЗДЕЛ 3. 3-КУЧА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ОПОРА 2-Х РОЖКОВАЯ /6ШТ/</b>					
<b>59</b>	<b>E0101-006-05</b> <b>ДОП. 3</b>	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ В КОТЛОВАНАХ ОБЪЕМОМ ДО 500 М3, ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ: 2</b>	<b>1000М3</b>	<b>0,0071</b>	
59.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	59	0,41772
59.2	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ-Ч	59	0,41772
<b>60</b>	<b>E0102-055-02</b>	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ С КРЕПЛЕНИЯМИ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2 М, ГЛУБИНОЙ ДО 2 М, ГРУППА ГРУНТОВ 2</b>	<b>100М3</b>	<b>0,0084</b>	
60.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	189	1,5876
<b>61</b>	<b>E801-2-3 ДОП. 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО</b>	<b>М3</b>	<b>2,1600</b>	
61.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,5	5,4
61.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,54	1,1664
61.3	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ-Ч	0,08	0,1728
61.4	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	0,46	0,9936
61.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,92	1,9872
61.6	9219	ВОДА	М3	0,15	0,324
61.7	9267	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА ДР.12, ФРАКЦИЯ, ММ: 10-20	М3	1,28	2,7648
<b>62</b>	<b>E3307-001-01</b> <b>ДОП. 11</b> <b>ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ</b> <b>ПР. № 429 ОТ</b> <b>15.12.17 Г.</b>	<b>УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ МОНОЛИТНЫХ ФУНДАМЕНТОВ</b>	<b>100 ОПОР</b>	<b>0,0600</b>	
62.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	221	13,26
62.2	403	ВИБАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ-Ч	26,3	1,578
62.3	6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	36	2,16
62.4	18102	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т	3,94	0,2364
<b>63</b>	<b>E4101-004-01</b>	<b>ОКЛЕБНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ РУЛОННЫМ МАТЕРИАЛОМ В ДВА СЛОЯ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,1440</b>	
63.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	93,68	13,4899
63.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,85	0,1224
63.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	0,16	0,02304
63.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,07	0,01008
63.5	30139	РАЗЖИЖЕННЫЙ БИТУМ РБ-1	Т	0,02	0,00288
63.6	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННОЙ МАРКИ ТГ-350	М2	237	34,128
63.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,0432
<b>64</b>	<b>E3307-004-01</b> <b>ДОП. 11</b> <b>ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ</b> <b>ПР. № 429 ОТ</b> <b>15.12.17 Г.</b>	<b>УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР С КАБЕЛЬНЫМ ВВОДОМ ВЕСОМ ДО 1 ТН</b>	<b>1 ТН</b>	<b>0,3790</b>	
64.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	26,2	9,9298



1	2	3	4	5	6
64.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,06	0,40174
64.3	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	1,06	0,40174
<b>65</b>	<b>E0905-002-02</b> <b>ДОП. 3</b>	<b>СВАРКА М/К</b>	<b>10Т</b>	<b>0,0379</b>	
65.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,73	0,634067
65.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,000379
65.3	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,4	0,01516
65.4	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	15,54	0,588966
65.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,000379
65.6	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,013	0,000493
65.7	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,1	0,00379
66	С	СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 102Х4ММ	ПМ	24,0000	
67	С	СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 76Х3,5ММ	ПМ	18,0000	
68	С	СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 57Х2,1ММ	ПМ	12,0000	
69	С	СТОИМОСТЬ УЗОР Д-76ММ	ШТ	6,0000	
70	С	СТОИМОСТЬ УЗОР Д-57ММ	ШТ	6,0000	
71	E1303-2-4	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,1416	
71.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	0,751896
71.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,002832
71.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,001416
71.4	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,01	0,001416
71.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,001416
71.6	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	0,158592
71.7	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,001699
71.8	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,002	0,000283
72	E1303-004-26 К=2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2	0,1416	
72.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,66	1,0847
72.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,005664
72.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,002832
72.4	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,02	0,002832
72.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,002832
72.6	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,3	0,18408
72.7	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,038	0,005381
72.8	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,0028	0,000396
73	E3304-014-03 ДОП. 9	УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКОВ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ЛАМПАМИ С АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКА	100 ШТ	0,1200	
73.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34	4,08
73.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	14	1,68
73.3	1935	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК ISUZU KRANTAS 230 ВЫСОТА ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	14	1,68
74	1507-2243	УЛИЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК LED GA-100W 6000K 220-240VAC PRIME	ШТ	12,0000	
75	Ц802-412-2	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 6	100М	0,4800	
75.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,74	3,2352
75.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,0192
75.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,0096
75.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,0096
75.5	31087	КРАСКА	КГ	0,02	0,0096
75.6	44622	ТАЛЫК МОЛОТЫЙ СОРТ 1	Т	0,0006	0,000288
75.7	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,0096
75.8	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	12,2	5,856
75.9	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,05	0,024
75.10	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	0,8	0,384
75.11	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,31	0,1488
75.12	73768	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450 В. ПРОВОДА С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, ПЛОСКИЕ МАРКИ АПУНП, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 2Х2,5	1000М	0,1	0,048
75.13	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,16	0,0768

## ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

## ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		1594,9007
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		160,1675
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
3	101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч		56,143
4	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		0,00642
5	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		0,05112
6	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч		0,13416
7	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч		0,67968
8	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч		27,352
9	513	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ.-Ч		29,04
10	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		0,16
11	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч		4,0259
12	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч		6,8776
13	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		0,332852
14	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч		4,1662



1	2	3	4	5	6
91	64856	ПРИКОН ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30	КГ		4,84
92	65140	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, РАВНОПОЛОЧНАЯ, МАРКА СТАЛИ ВСТ3КП2 РАЗМЕРОМ 50X50X5 ММ	Т		0,0348
93	65155	СХИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ		2,5296
94	73689	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ НА НАПРЯЖЕНИЕ 660 В В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБОЛОЧКЕ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4X10	1000М		0,074
95	73690	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ НА НАПРЯЖЕНИЕ 660 В В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБОЛОЧКЕ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4X16	1000М		0,894
96	73768	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450 В: ПРОВОДА С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, ПЛОСКИЕ МАРКИ АПУНП, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 2X2,5	1000М		0,816
97	73789	ПРОВОДА САМОНЕСУЩИЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 1000 В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ ИЗ СВЕТОСТАБИЛИЗИРОВАННОГО СПИТОГО ПОЛИЭТИЛЕНА С ИЗОЛИРОВАННОЙ НЕСУЩЕЙ НУЛЕВОЙ ЖИЛОЙ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА, МАРКИ СИП-2А, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 2X16	1000М		2,3
98	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ		1,4376
<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>					
99		АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 24А 1ФАЗА	ШТ		2
100		АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 63А 3ФАЗА	ШТ		1
101		СЧЕТЧИК МАРКА КАИФА ОДНОФАЗНЫЕ	ШТ		2
102		СЧЕТЧИК МАРКА КАИФА ТРЕХФАЗНЫЕ	ШТ		1
103		ФР-7Е 220В 50ГЦ (8, 20ЛК 1,5М/КАБЕЛЬ 8А 2НО) РЕЛЕ И АВТОМАТИКА А8222-77946503	ШТ		2
104	1504-1076	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 16А 1ЕК 2 ПОЛЮС 1ФАЗА	ШТ		26
105	1504-04298	ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЛ-222	ШТ		1
106	1507-2243	УЛИЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК LED GA-150W 6000K 220-240VAC PRIME	ШТ		52
107	1507-2243	УЛИЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК LED GA-100W 6000K 220-240VAC PRIME	ШТ		110
108	1517-398	ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ НАРУЖНЫМ ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕМ ЯУО 9601-3474 IP54 (40А ФР+РВМ) С ФОТОРЕЛЕ И РЕЛЕ ВРЕМЕНИ, НА ВВОДЕ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 40А	ШТ		1
<b>ПРОЧИЕ ВНЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ</b>					
109	С	СТОИМОСТЬ УЗОР Д-57ММ	ШТ		78
110	С	СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 57X2,1ММ	ПМ		12
111	С	СТОИМОСТЬ УЗОР Д-76ММ	ШТ		78
112	С	СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 102X4ММ	ПМ		312
113	С	СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 76X3,5ММ	ПМ		234
114	С	СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 57X2,1ММ	ПМ		84
115	202-0005	СТОИМОСТЬ ГОТОВАЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОРА УЛИЧНЫХ СВЕТИЛЬНИК 3-Х РОЖКОВАЯ ОГК1С-10Т КРОНШТЕЙН КРКР-2-1,5 КРКР-1-175	ШТ		26
116	204-0027	ГОТОВ АНКРНЫЙ БОЛТОВ АВ 21X1135	ШТ		26

СОСТАВИЛ

БОБОЖОНОВ А

ПРОВЕРИЛ

ДЖУРАЕВ Ж



1	2	3	4	5	6
15	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ -Ч		9,3874
16	913	КОТЛЫ ВИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ -Ч		0,46592
17	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ -Ч		0,05112
18	983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ -Ч		29,04
19	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ -Ч		0,288
20	1152	МОЛОТКИ БУРИЛЬНЫЕ ЛЕГКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ	МАШ -Ч		0,22
21	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТВОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ -Ч		0,35325
22	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ -Ч		7,338
23	1607	РЫХЛИТЕЛИ ПРИЦЕПНЫЕ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ -Ч		0,00387
24	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ -Ч		34,4905
25	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ -Ч		0,07032
26	1935	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК ISUZU KRANTAS 230 ВЫСОТА ПОДЪЕМА 12 М	МАШ -Ч		22,68
27	1959	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ -Ч		0,00696
28	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ -Ч		3,4941
29	2191	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ Ч		0,759
30	2219	АВТОГРЕЙДЕР POWR PLUS МОЩНОСТЬЮ 128 (175) КВТ (Л.С.)	МАШ -Ч		0,42705
31	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ -Ч		16,0091
32	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч		0,25724
33	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч		0,238618
34	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ -Ч		4,4366
35	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ -Ч		4,1237
36	2647	ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	МАШ -Ч		0,6
37	2699	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ -Ч		0,0144
38	3496	УСТРОЙСТВО ПЕРЕМОТКИ КАБЕЛЯ	МАШ -Ч		49,68
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
39	6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3		54,6
40	9219	ВОДА	М3		1,3224
41	9267	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА ДР 12, ФРАКЦИЯ, ММ: 10-20	М3		10,8749
42	15804	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д 50X3,6 SDR 11 S 5 ПРИ 20С МПА 1,2	М		876
43	18102	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т		3,0732
44	30139	РАЗЖИЖЕННЫЙ БИТУМ РБ-1	Т		0,05824
45	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т		0,00009
46	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ		0,056
47	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ		4,88
48	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ		1,613
49	31087	КРАСКА	КГ		0,3632
50	31136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ		0,014
51	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т		0,001514
52	31260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ		0,054
53	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т		0,020448
54	31681	ПАРАФИН НЕФТЯНОЙ ТВЕРДЫЙ П-3	Т		0,00029
55	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т		0,064752
56	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ПГ-350	М2		690,144
57	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т		0,000387
58	34001	БЕНЗИН АВИАЦИОННЫЙ Б-70	Т		0,0232
59	34002	БЕНЗИН АВТОМОБИЛЬНЫЙ АИ-98, АИ-95 "ЭКСТРА", АИ-93	Т		0,000701
60	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т		0,004771
61	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т		0,003408
62	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т		0,002039
63	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т		0,006139
64	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ		0,666
65	35518	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т		0,007744
66	35566	НИТКИ ШВЕЙНЫЕ	КГ		0,007
67	36097	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100-125 ММ III СОРТА	М3		0,07008
68	42216	РЕМШОК КАБЕЛЬНЫЙ	ШТ		184
69	44059	ВЕТОШЬ	КГ		0,8736
70	44069	ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ	КГ		0,039
71	44564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40X4 ММ	Т		0,0117
72	44622	ТАЛК МОЛОТЫЙ СОРТ 1	Т		0,004896
73	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ		0,05718
74	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ		4,35
75	45527	БИРКИ МАРКИРОВочНЫЕ	100ШТ		0,583888
76	45529	БИРКИ-ОКОНЦЕВАТЕЛИ	100ШТ		0,061
77	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ		126,072
78	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ		0,139698
79	45918	ЗАДЕЛКА КОНЦЕВАЯ	ШТ		116
80	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т		0,009
81	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ		0,408
82	63755	КОМПЛЕКТ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ ПОДВЕСКИ (СИП)	КОМПЛ		34,5
83	63770	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ (СИП)	ШТ		230
84	63781	ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ (СИП)	ШТ		184
85	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ		6,528
86	64090	КОНДУКТОР ИНВЕНТАРНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ	ШТ		0,008996
87	64235	ЛЕНТА К226	100М		0,162528
88	64457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ		18,3
89	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ		4,88
90	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ		4