

**Жиззах вилояти Ш.Рашидов тумани “Тошкентлик” МФЙ
Тошкентлик кўчасида светофор ўрнатиш**

СМЕТА ХУЖЖАТЛАРИ.

«Jizzaxyo'loyiha» масъулияти
чекланган жамияти директори:

Ў. Отабобоев

Бўлим бошлиғи:



Ф. Исмамов

ЖИЗЗАХ - 2022 Й.



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

Жиззах вилояти

130100, Jizzax shahri, Sh.Rashidov ko'chasi, 1-uy, Tel. +99878 771-70-15, Faks: +99878 771-70-15, E-mail: jizzah_expertiza@mail.ru www.eksportiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Kulmuradov Yusup Baxriyevich

Sana: 18-02-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 32352

Obyekt nomi «Jizzax viloyati Sh.Rashidov tumani Toshkentlik MFY Toshkentlik ko'chasiga svetafor o'rnatish»

Buyurtmachi - Sharof Rashidov tuman "Obodonlashtirish" boshqarmasi

Bosh loyihachi - "JIZZAX YO'LLOYIHA" MCHJ

Litsenziya AL-001125. O'zbekiston Respublikasi Qurilish Vazirligi 2020.07.01

Moliyalashtirish manbai - Davlat mablag'lari.

Bosh pudratchi - Tender tanlovi asosida.

Qurilish turi Yangi qurilish.

Murojaat raqami: № 31989

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Sharof Rashidov tuman "Obodonlashtirish" boshqarmasi tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan ish hajmlari qaydnomasi;

1.2. Jizzax viloyat YHTENQB tomonidan tasdiqlangan va Jizzax AYXBB bilan kelishilgan svetafor o'rnatish joyining xaritada sxemasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Tasdiqlangan ish hajmlari qaydnomasi;

2.2. Smeta xujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. "Sh.Rashidov tumani Toshkentlik MFY Toshkentlik kuchasiga svetafor o'rnatish" obyektining loyiha - smeta xujjatlarida quyidagi ishlarni bajarish rejalashtirilgan.

- 4 dona 0.7m chuqurlikda ustunlar uchun chuqurtaq qazish ishlari;
- 2 dona svetafor ustunlarini o'rnatish ishlari;
- Svetafor ustunlarini bo'yoqlash ishlari;
- 6 dona yorug'lik signali priborlari,
- 4 dona transportlar uchun svetafor svetadiotlari,
- 2 dona yo'lovchilar o'tishi belgisi svetafor svetadioti,
- 1 dona o'chirish va yoqish tugmasi,
- 1 dona 50x70x15sm metal yashik va

- 1 dona UK L5-2 svetafor boshqaruvi nazorati o'rnatish ishlari
- 1 dona uch fazali elektr hisoblagich o'rnatish ishlari;
- 1 dona kontur zazemleniya o'rnatish;
- 16 m2 mayda donali asfaltobeton ishlari;

2 dona 150mm lik futlyar o'rnatish ishlari bajariladi.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

4.1. "Jizzax viloyati Sh.Rashidov tumani Toshkentlik MFY Toshkentlik ko'chasiga svetafor o'rnatish" smeta xujjatlarida muhandislik ta'minoti ishlari ko'zda tutilmagan.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. Buyurtmachi loyihaviy hujjatlarni tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar va Jizzax viloyati avtomobil yo'llari hududiy bosh boshqarmasi bilan kelishilsin;

5.2. O'rnatilishi rejalashtirilayotgan svetafori elektr ta'minotiga ulanish nuqtasi "Jizzax Hududiy elektr tarmoqlari korxonasi" AJ bilan kelishilsin.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ishchi loyiha ekspertizaga buyurtmachining e'tirozlarisiz taqdim qilindi.

6.2. Ob'ektning qurilish narxi "Qurilish iqtisodiyoti instituti" MChJ tomonidan ishlab chiqilayotgan joriy narxdagi kataloglar va amaldagi (haqiqiy, bozor sharoitlariga ko'ra) narxlarni hisobga olgan holda ishlab chiqilgan va ekspertizaga taqdim qilingan.

6.3. Buyurtmachi tomonidan smeta qiymati buyurtmachining boshqa sarf-xarajatisiz va QQS 15% bilan birga **78 798,646** ming so'm taqdim etildi. Smeta hujjatlarida ko'rsatilgan kamchiliklar bartaraf etilgandan so'ng, ya'ni qurilish materiallari, qurilishda foydalanilayotgan mashina-mexanizmlar narxlari "Narxlar kelishuvi bayonnomasi"ga asosan o'zgartirilishi hisobiga qurilish ishlari QQS 15% bilan birga **7 564,593** ming so'mga kamaydi va ob'ektning umumiy baxosi buyurtmachining boshqa sarf-xarajatisiz va QQS 15% bilan birga **71 234,052** ming so'mga tavsiya etiladi.

Shu jumladan:

- qurilish montaj ishlari (QMI) - **61 745,070** ming so'mni,
- qurilish vaqtida qurilish obektini sug'urtalashga sarflangan xarajatlar(0,32%) - **197,584** ming so'm;
- qo'shimcha qiymat solig'i 15% - **9 291,398** ming so'mni tashkil etgan.

Ishchi quruvchilarning o'rtacha bir soatlik ish xaqi "Qurilish iqtisodiyoti instituti"

MChJ chiqarayotgan 2021-yil IV chorak (kvartal) katalog asosida **13 773,6 x 1,12 = 15 246,432** so'm ijtimoiy sug'urtaga ajratma 12 % qabul qilingan. (Ijtimoiy sug'urtaga ajratma foizi pudratchining haqiqiy harajatlari bo'yicha buxgalteriya hujjatlari asosida amalga oshiriladi).

Ta'kidlash joizki:

a) Smeta hujjatlarida nazarda tutilgan asosiy qurilish materiallari va uskuna (jixoz) larni xarid qilish tartibi belgilangan tartibda O'zbekiston Respublikasi qonunchiligiga muvofiq amalga oshirilishi va asoslovchi xujjatlarga tayanilishi lozim. "Narxlar kelishuvi" to'g'risidagi bayonnoma ko'rsatilgan narxlarning haqqoniyli buyurtmachi va pudratchi tashkilot, hamda o'zaro hisob-kitob qilishda ShNQ 4.01.16-09 qoidalariga amal qilgan holda eng maqbul narxlar qabul qilinishi nazorati buyurtmachi tashkilot zimmasida qoladi.

b) Buyurtmachiga loyiha hujjatlarini tasdiqlashdan oldin quyidagilarni qayta ko'rib chiqish tavsiya etiladi:

- pudratchi boshqa xarajatlarining aniq sarfi;

- "Qurilishning bahosini shartnomaviy joriy narxlarda aniqlash qoidalari" ShNK 4.01.16-09 asosida qurilish materiallari (buyumlar, konstruksiyalar) va uskunalarning ishlab chiqaruvchi zavodlarning ulgurji narxlarini o'z ichiga olgan hududiy bozorda haqiqatda shakllangan narxlari, shuningdek bevosita ishlab chiqaruvchilardan (yetkazib beruvchi), qurilish materiallari birja va yarmarkalarining byulletenlari, qurilish materiallari va uskunalari yetkazib beruvchi tashkilotlarning narxlarining eng maqbullaridan olinishini;

- ish haqi xarajatlarining pudratchi tashkilotning o'tgan 12 oydagi o'rtacha oylik ish haqi darajasidan kelib chiqqan holda bir odam/soat ish haqidan olinganligi.

6.4. Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi .

6.5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003-yildagi №261 qarori bilan tasdiqlangan "Qurilish ob'ektlari narxini joriy shartnoma narxlarida aniqlash tartibi to'g'risida vaqtinchalik qoidalar"ga va ShNK 4.01.16.09 ga binoan qurilishning narxi tavsiyaviydir. Tavsiya etilgan bahoni qabul qilish qarorini buyurtmachi va pudratchi birgalikda qabul qiladilar (ShNQ4.01.16-09, 6-bob. 6.4-bandi).

6.6. O'zbekiston Respublikasi Shaharsozlik kodeksi 4-bob 23,24,25-moddalari xamda O'zbekiston Respublikasi Vazirlar maxkamasining 17.09.2021 yildagi №579-sonli qarorining 1-ilova 3-bob 29-bandiga asosan "Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik xujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning xaqqoniyligi va qabul qilingan loyixa yechimlari bo'yicha buyurtmachi xamda loyixa tashkiloti javobgardir".

7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "**Jizzax viloyati Sh.Rashidov tumani Toshkentlik MFY Toshkentlik ko'chasiga svetafor o'rnatish**" ob'ekti smeta hujjatlarini kelgusida kelishish hamda tasdiqlash uchun tavsiya etiladi.

Bosh mutaxassis: DJURAEV ANVAR LAPASOVICH



2022 й.

4Р 37 "Жиззах ш - Чимкургон к - 4Р 36 автойули" а/йулининг 1,5 км да светофор урнатиш
Ведомост объемов работ и спецификация на электроснабжение и управление
светофорным объектам

| № | Наименования работ | Ед. изм. | Количество |
|--------------------------------------|--|----------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Земляные работы | | | |
| 1 | Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов без откосов глубиной до 0,7 м группа грунтов 2 (0,6х0,6х0,6 м - 4 шт) | м ³ | 0,864 |
| 2 | Рытье и засыпка вручную траншеи под контур заземления, грунт 2-й группы | м ³ | 0,78 |
| 3 | Рытье котлованов под фундамент контроллера и силового ящика вручную в грунте 2-й группы (1,5х0,8х0,2мм - 1 шт) | м ³ | 0,24 |
| Установка стоек светофоров | | | |
| 4 | Устройство фундамента для стойки транспортного светофора, бетон В15 (0,6х0,6х0,6 м - 2 шт) | м ³ | 0,432 |
| 5 | Установка стойки для транспортного светофора | шт | 2 |
| 5а | Металлическая труба d=159х2,8 мм, L=6,3 м для транспортного светофора | шт/м | 2/12,6 |
| 6 | Устройство фундамента для стоек пешеходных светофоров, бетон В15 (0,6х0,6х0,6 м - 2 шт) | м ³ | 0,432 |
| 7 | Установка стоек для пешеходных светофоров | шт | 2 |
| 7а | Металлическая труба d=114х2,2 мм, L=5,1 м для пешеходных светофоров | шт/м | 2/10,2 |
| 8 | Окраска металлических стоек | м ² | 9,95 |
| 9 | Устройство фундамента для силового ящика и контроллера, 1500ммх800х500 мм, | м ³ | 0,6 |
| Монтажные работы оборудования | | | |
| 10 | Световые сигнальные приборы. Светофор с количеством ламп до трех, устанавливаемый на конструкции на стене, колонне или балке | шт | 6 |
| 11 | Транспортный светодиодный светофор Т.1.2. Три секции со светодиодными излучателями d=300 мм. Типовой корпус из металла покрытый цинком+полимерная окраска цвет корпуса серый | шт | 4 |
| 12 | Пешеходный светодиодный светофор П.1.2. Две секции со светодиодными излучателями d=300 мм. Типовой корпус из металла покрытый цинком+полимерная окраска цвет корпуса серый | шт | 2 |
| 13 | Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями, устанавливаемый на конструкции на полу на ток до 100 А | шт | 1 |
| 14 | Ящик 50х70х15 см | шт | 1 |
| 15 | Контроллер для управления светофорами УК Л5-2 | шт | 1 |

| | | | |
|---|---|--------------------------------|---------|
| 16 | Трехфазный счетчик учета электроэнергии электронный непосредственного включения «КТС Энергомера» СЕ-303 S34 745JAQ2YZ | шт | 1 |
| 17 | Кабели в проложенных трубах, блоках и коробах. кабель, масса 1 м, кг, до 1 | 100м | 202 |
| 18 | Кабель сечением 27x1,5 КВВГ | м | 125 |
| 19 | Кабель сечением 7x1,5 КВВГ | м | 55 |
| 20 | Провод АПУНП 2x2,5 | м | 22 |
| 21 | Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий | м | 180 |
| 22 | Трубы поливинилхлоридные (ПВХ) Д-70мм | м | 180 |
| Заземление контроллера, ЯП, щита АСКУЭ | | | |
| 23 | Контур заземления, состоящий: | шт | 1 |
| | Сталь угловая, 50x50x5мм, L=2,5 м | шт/кг | 7/66 |
| | Сталь круглая, Д=6 мм | м/кг | 29/6,38 |
| | Сталь полосовая, 40x4 мм | м | 65 |
| Дорожная одежда | | | |
| 24 | Фрезирование существующего асфальтобетонного покрытия толщиной 5 см фрезой S-1000 | м ² /м ³ | 16/0,8 |
| 25 | Розлив 0,2 тн. битумной эмульсии на каждые 1000 м ² | тн | 0,003 |
| 26 | Устройство верхнего слоя покрытия из горячего мелкозернистого асфальтобетона, h=6 см ГОСТ 9128-09 | м ² | 16 |
| Устройство футляров | | | |
| 27 | Рытье траншей экскаватором вместимостью ковша 0,25 м ³ II группа | м ³ | 5,00 |
| 28 | Нанесение усиленной битумной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 76 мм | м ² | 4,77 |
| 29 | Укладка футляра из стальных труб d=76x2 мм в траншею | шт/п.м. | 2/20 |
| 30 | Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром 150 мм | шт | 2 |
| 31 | Обратная засыпка траншей вручную, I группа грунта | м ³ | 5,00 |
| 32 | Уплотнение пневматическими трамбовками | м ³ | 5,00 |

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

**Ш.РАШИДОВ ТУМАНИ ТОШКЕНТЛИК МФЙ ТОШКЕНТЛИК КУЧАСИДА СВЕТАФОР
УРНАТИШ**

УСТРОЙСТВО СВЕТОФОРА

| №№ ПП | НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ | Цена (тыс.сум) |
|------------------|--|---------------------------|
| <i>1</i> | <i>2</i> | <i>3</i> |
| 1 | ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ | 0,000 |
| 2 | ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | 41 387,986 |
| 3 | ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ | 2 069,399 |
| 4 | ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ | 0,000 |
| 5 | ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ | 0,000 |
| 6 | ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ | 2 397,653 |
| 7 | ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ | 6 215,353 |
| 8 | И Т О Г О | 52 070,391 |
| 9 | ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 18,58 % | 9 674,679 |
| 10 | И Т О Г О | 61 745,070 |
| 11 | ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ | 197,584 |
| 12 | И Т О Г О С Т О И М О С Т Ъ С Т Р О И Т Е Л Ъ С Т В А В Т Е К У Щ И Х Ц Е Н А Х | 61 942,654 |
| 13 | НДС 15 % | 9 291,398 |
| 14 | И Т О Г О С Н Д С | 71 234,052 |

ИСПОЛНИТЕЛЬ

МП

Ш.РАШИДОВ ТУМАНИ ТОШКЕНТЛИК МФЙ ТОШКЕНТЛИК КУЧАСИДА СВЕТАФОР УРНАТИШ

УСТРОЙСТВО СВЕТОФОР

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА №

| № п/п | Наименование материалов и конструкций | Единица измерения | Количество | Стоимость в текущих ценах | |
|-------|---------------------------------------|-------------------|------------|---------------------------|---------------|
| | | | | единицы | На весь объем |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |

Ресурсы по нормам ШНКЗАТРАТЫ ТРУДА

| | | | | | |
|---|--|---------------|----------------|-------------------|----------------------|
| 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 155,425481 | | |
| 2 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 19,259805 | | |
| | ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ (БЕЗ МАШИНИСТОВ) | ЧЕЛ.-Ч | 155,425 | 15 426,430 | 2 397 652,883 |

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

| | | | | | |
|----|---|--------|-----------|------------|---------------|
| 1 | АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т | МАШ.-Ч | 0,034560 | 265 061,23 | 9 160,516 |
| 2 | АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л | МАШ.-Ч | 0,000870 | 117 854,82 | 102,534 |
| 3 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т | МАШ.-Ч | 0,003953 | 192 581,77 | 761,237 |
| 4 | АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.) | МАШ.-Ч | 0,273600 | 65 450,00 | 17 907,120 |
| 5 | АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ | МАШ.-Ч | 1,400000 | 65 450,00 | 91 630,000 |
| 6 | АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т | МАШ.-Ч | 0,213280 | 192 581,77 | 41 073,840 |
| 7 | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 96 (130) КВТ (Л.С.) | МАШ.-Ч | 0,017600 | 196 008,00 | 3 449,741 |
| 8 | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ | МАШ.-Ч | 0,393062 | 22 613,90 | 8 888,674 |
| 9 | ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ | МАШ.-Ч | 0,005760 | 22 613,00 | 130,251 |
| 10 | ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т | МАШ.-Ч | 10,786800 | 184 087,55 | 1 985 715,584 |
| 11 | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ | МАШ.-Ч | 0,230000 | 24 000,00 | 5 520,000 |
| 12 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН | МАШ.-Ч | 0,287945 | 16 850,00 | 4 851,873 |
| 13 | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т | МАШ.-Ч | 0,152150 | 208 812,50 | 31 770,905 |
| 14 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т | МАШ.-Ч | 0,074925 | 208 812,50 | 15 645,193 |
| 15 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т | МАШ.-Ч | 2,932500 | 208 812,50 | 612 342,656 |
| 16 | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т | МАШ.-Ч | 0,216732 | 208 812,50 | 45 256,351 |
| 17 | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л | МАШ.-Ч | 1,188994 | 5 000,00 | 5 944,970 |
| 18 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т) | МАШ.-Ч | 10,786800 | 185 400,00 | 1 999 872,720 |
| 19 | МАШИНЫ БУРИЛЬНЫЕ НА ТРАКТОРЕ 85 (115) КВТ (Л.С.) ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М | МАШ.-Ч | 0,440000 | 141 200,00 | 62 128,000 |
| 20 | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л | МАШ.-Ч | 0,008000 | 191 244,50 | 1 529,956 |
| 21 | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ | МАШ.-Ч | 0,247200 | 20 946,08 | 5 177,871 |
| 22 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т | МАШ.-Ч | 0,000995 | 426 850,00 | 126,216 |
| 23 | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ | МАШ.-Ч | 0,014030 | 21 879,40 | 306,977 |
| 24 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ | МАШ.-Ч | 0,609000 | 22 613,00 | 13 771,317 |
| 25 | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ | МАШ.-Ч | 0,165400 | 21 879,88 | 3 618,932 |
| 26 | ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", ХТ 876 (КИТАЙ) С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,25 МЗ | МАШ.-Ч | 0,232450 | 192 581,16 | 44 765,491 |
| 27 | УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ | МАШ.-Ч | 0,011600 | 0,00 | 0,000 |

| № п/п | Наименование материалов и конструкций | Единица измерения | Количество | Стоимость в текущих ценах | |
|--|---|-------------------|------------|---------------------------|----------------------|
| | | | | | |
| 28 | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА) | МАШ.-Ч | 9,466200 | 65 450,00 | 619 562,790 |
| 29 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 0,107385 | 118 138,50 | 12 686,303 |
| 30 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 0,021850 | 118 138,50 | 2 581,350 |
| 31 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т | МАШ.-Ч | 2,932500 | 148 299,27 | 434 887,609 |
| 32 | ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ | МАШ.-Ч | 0,140000 | 22 613,00 | 3 165,820 |
| 33 | ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ | МАШ.-Ч | 0,030000 | 0,00 | 0,000 |
| 34 | 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 | 0,160000 | 0,00 | 0,000 |
| 35 | РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ | МАШ.-Ч | 0,002880 | 15 837,80 | 45,613 |
| 36 | УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М | МАШ.-Ч | 0,034560 | 434 498,35 | 15 016,263 |
| 37 | КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАС", 8 Т | МАШ.-Ч | 0,049280 | 142 332,79 | 7 014,160 |
| 38 | КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАС", 10 Т | МАШ.-Ч | 0,021920 | 142 332,79 | 3 119,935 |
| 39 | КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАС", 13 Т | МАШ.-Ч | 0,024800 | 142 332,79 | 3 529,853 |
| 40 | ДОРОЖНАЯ ФРЕЗА SF 1000С | МАШ.-Ч | 0,213280 | 479 625,43 | 102 294,512 |
| ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ | | | СУМ | | 6 215 353,132 |
| <u>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И ДЕТАЛИ</u> | | | | | |
| 1 | АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ГОРЯЧАЯ МАРКА БМ-1 | Т | 2,320640 | 472 761,38 | 1 097 108,969 |
| 2 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 10-20 ММ | М3 | 1,493280 | 426 087,00 | 636 267,195 |
| 3 | ВОДА | М3 | 0,224563 | 0,00 | 0,000 |
| 4 | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 150 | М3 | 0,035775 | 150 000,00 | 5 366,250 |
| 5 | ВОДА | М3 | 0,095400 | 0,00 | 0,000 |
| 6 | АСБЕСТ-НАПОЛНИТЕЛЬ | Т | 0,007632 | 2 750 000,00 | 20 988,000 |
| 7 | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10 | Т | 0,009400 | 5 200 000,00 | 48 880,000 |
| 8 | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ КРОВЕЛЬНЫХ МАСТИК, МАРКИ БНМ-75/35 | Т | 0,021465 | 5 200 000,00 | 111 618,000 |
| 9 | БИТУМ | Т | 0,003352 | 5 200 000,00 | 17 432,480 |
| 10 | БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 10 ММ | Т | 0,001920 | 15 000 000,00 | 28 800,000 |
| 11 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ | Т | 0,000481 | 8 000 000,00 | 3 849,600 |
| 12 | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ | 100ШТ | 0,020000 | 240 000,00 | 4 800,000 |
| 13 | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ | КГ | 0,565000 | 15 000,00 | 8 475,000 |
| 14 | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I | Т | 0,001008 | 8 000 000,00 | 8 067,840 |
| 15 | КРАСКА | КГ | 0,236000 | 18 100,00 | 4 271,600 |
| 16 | ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ | КГ | 0,008000 | 9 200,00 | 73,600 |
| 17 | ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123 | Т | 0,009769 | 1 955 000,00 | 19 098,786 |
| 18 | ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318 | КГ | 0,033000 | 1 955,00 | 64,515 |
| 19 | ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ | КГ | 0,318400 | 17 900,00 | 5 699,360 |
| 20 | ГРУНТОВКА В-КФ-093 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ, СЕРАЯ, ЧЕРНАЯ | Т | 0,000774 | 17 500 000,00 | 13 545,000 |
| 21 | РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ Р-4А | Т | 0,000135 | 340 000,00 | 45,968 |
| 22 | МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50 | Т | 0,004770 | 6 000 000,00 | 28 620,000 |
| 23 | МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А | Т | 0,003768 | 6 000 000,00 | 22 609,800 |
| 24 | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ | Т | 0,000898 | 2 250 000,00 | 2 021,333 |
| 25 | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ | Т | 0,000406 | 10 000 000,00 | 4 058,000 |
| 26 | БЕНЗИН АВТОМОБИЛЬНЫЙ АИ-98, АИ-95 "ЭКСТРА", АИ-93 | Т | 0,000144 | 5 000 000,00 | 720,000 |
| 27 | ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ | Т | 0,002767 | 6 500 000,00 | 17 982,900 |
| 28 | КАБОЛКА | Т | 0,003600 | 0,00 | 0,000 |

| № п/п | Наименование материалов и конструкций | Единица измерения | Количество | Стоимость в текущих ценах | |
|---------------------------------------|--|-------------------|------------|---------------------------|-----------------------|
| 29 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42 | Т | 0,003200 | 10 000 000,00 | 32 000,000 |
| 30 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А | КГ | 2,726000 | 10 000,00 | 27 260,000 |
| 31 | РОГОЖА | М2 | 0,681600 | 5 000,00 | 3 408,000 |
| 32 | РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ | Т | 0,001616 | 1 750 000,00 | 2 828,000 |
| 33 | НИТКИ ШВЕЙНЫЕ | КГ | 0,007000 | 7 000,00 | 49,000 |
| 34 | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М | М3 | 0,004140 | 3 000 000,00 | 12 420,000 |
| 35 | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА | М3 | 0,004080 | 3 000 000,00 | 12 240,000 |
| 36 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА | М3 | 0,001200 | 3 000 000,00 | 3 600,000 |
| 37 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА | М3 | 0,010188 | 3 000 000,00 | 30 564,000 |
| 38 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100-125 ММ III СОРТА | М3 | 0,014400 | 3 000 000,00 | 43 200,000 |
| 39 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА | М3 | 0,000200 | 3 000 000,00 | 600,000 |
| 40 | ЩИТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ | ШТ | 4,000000 | 0,00 | 0,000 |
| 41 | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ | Т | 0,002716 | 18 000 000,00 | 48 894,300 |
| 42 | ВЕТОШЬ | КГ | 0,009950 | 5 000,00 | 49,750 |
| 43 | ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ | КГ | 0,031000 | 12 000,00 | 372,000 |
| 44 | СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40X4 ММ | Т | 0,037700 | 4 970 000,00 | 187 369,000 |
| 45 | ШЛИФКРУГИ | ШТ | 0,024800 | 0,00 | 0,000 |
| 46 | БИРКИ МАРКИРОВочНЫЕ | 100ШТ | 0,640282 | 24 000,00 | 15 366,768 |
| 47 | БИРКИ-ОКОНЦЕВАТЕЛИ | 100ШТ | 0,246000 | 27 000,00 | 6 642,000 |
| 48 | КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ | 1000ШТ | 0,016806 | 15 000,00 | 252,096 |
| 49 | КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т | Т | 0,022000 | 4 790 000,00 | 105 380,000 |
| 50 | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ | М2 | 0,859464 | 40 000,00 | 34 378,560 |
| 51 | ЛЕНТА К226 | 100М | 0,019392 | 9 000,00 | 174,528 |
| 52 | ЗАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ | ШТ | 4,100000 | 12 167,00 | 49 884,700 |
| 53 | ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50 | ШТ | 7,000000 | 78 250,00 | 547 750,000 |
| 54 | ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30 | КГ | 1,010000 | 4 200,00 | 4 242,000 |
| 55 | СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40X2,5 ММ | Т | 0,052650 | 4 970 000,00 | 261 670,500 |
| 56 | СТАЛЬ УГЛОВАЯ, РАВНОПОЛОЧНАЯ, МАРКА СТАЛИ ВСТ3КП2 РАЗМЕРОМ 50X50X5 ММ | Т | 0,081200 | 4 970 000,00 | 403 564,000 |
| 57 | СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО | КГ | 0,072000 | 37 500,00 | 2 700,000 |
| ИТОГО ПО МАТЕРИАЛЬНЫМ РЕСУРСАМ | | СУМ | | | 3 947 323,398 |
| <u>РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ</u> | | | | | |
| 1 | КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 27X1,5 КВВГ | М | 125,000000 | 75 750,400 | 9 468 800,000 |
| 2 | МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ТРУБА D 159X2,8ММ | М | 12,600000 | 139 760,000 | 1 760 976,000 |
| 3 | МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ТРУБА D-76X2ММ | М | 20,000000 | 66 908,000 | 1 338 160,000 |
| 4 | ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ (ПВХ) D-70ММ | М | 180,000000 | 15 000,000 | 2 700 000,000 |
| 5 | ПРИВОД АПУНП 2X2,5 | М | 22,000000 | 972,170 | 21 387,740 |
| 6 | КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 7X1,5 КВВГ | М | 55,000000 | 17 870,430 | 982 873,650 |
| 7 | КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ СВЕТОФОРАМИ УК Л5-2 | ШТ | 1,000000 | 4 914 000,000 | 4 914 000,000 |
| 8 | КОМПЛЕКТ ШКАФ АСКУЭ РАЗМЕРОМ 50X70X15СМ | ШТ | 1,000000 | 2 400 000,000 | 2 400 000,000 |
| 9 | МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ТРУБА D 114X2,2ММ | М | 10,200000 | 91 026,000 | 928 465,200 |
| 10 | ПЕШЕХОДНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТОФОР П.1.2. | ШТ | 2,000000 | 1 614 600,000 | 3 229 200,000 |
| 11 | ТРАНСПОРТНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТОФОР Т.1.2. | ШТ | 4,000000 | 2 424 200,000 | 9 696 800,000 |
| ИТОГО РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ | | СУМ | | | 37 440 662,590 |

Ш.РАШИДОВ ТУМАНИ ТОШКЕНТЛИК МФЙ ТОШКЕНТЛИК КУЧАСИДА СВЕТАФОР УРНАТИШ

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на

УСТРОЙСТВО СВЕТОФОР

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

| № 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 |
| РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ | | | | | |
| 1 | E0102-055-02 | КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК И СТОЛБОВ БЕЗ ОТКОСОВ ГЛУБИНОЙ ДО 0,7 М ГРУППА ГРУНТОВ 2 (0,6X0,6X0,6 М - 4 ШТ) | 100МЗ | 0,0086 | |
| 1.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 189 | 1,633 |
| 2 | E0102-057-02 | РЫТЬЕ И ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕИ ПОД КОНТУР ЗАЗЕМЛЕНИЯ, ГРУНТ 2-Й ГРУППЫ | 100МЗ | 0,0078 | |
| 2.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 154 | 1,2012 |
| 3 | E0102-055-02 | РЫТЬЕ КОТЛОВАНОВ ПОД ФУНДАМЕНТ КОНТРОЛЛЕРА И СИЛОВОГО ЯЩИКА ВРУЧНУЮ В ГРУНТЕ 2-Й ГРУППЫ (1,5X0,8X0,2ММ) | 100МЗ | 0,0024 | |
| 3.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 189 | 0,4536 |
| РАЗДЕЛ 2. УСТАНОВКА СТОЕК СВЕТОФОРОВ | | | | | |
| 4 | E0601-001-13 ДОП. 3 | УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТА ДЛЯ СТОЙКИ ТРАНСПОРТНОГО СВЕТОФОРА, БЕТОН В15 (0,6X0,6X0,6 М - 2 ШТ) | 100МЗ | 0,0043 | |
| 4.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 598,26 | 2,5845 |
| 4.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 19,7 | 0,085104 |
| 4.3 | 112 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т | МАШ.-Ч | 0,27 | 0,001166 |
| 4.4 | 403 | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ | МАШ.-Ч | 29,16 | 0,125971 |
| 4.5 | 698 | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т | МАШ.-Ч | 17,61 | 0,076075 |
| 4.6 | 762 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т | МАШ.-Ч | 0,74 | 0,003197 |
| 4.7 | 1571 | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ | МАШ.-Ч | 0,86 | 0,003715 |
| 4.8 | 2509 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 1,08 | 0,004666 |
| 4.9 | 6323 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 10-20 ММ | МЗ | 102 | 0,44064 |
| 4.10 | 9219 | ВОДА | МЗ | 0,424 | 0,001832 |
| 4.11 | 30407 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ | Т | 0,03 | 0,00013 |
| 4.12 | 30652 | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I | Т | 0,082 | 0,000354 |
| 4.13 | 32524 | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ | Т | 0,0762 | 0,000329 |
| 4.14 | 35516 | РОГОЖА | М2 | 75 | 0,324 |
| 4.15 | 36061 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА | МЗ | 0,7 | 0,003024 |
| 4.16 | 51619 | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ | М2 | 65,1 | 0,281232 |
| 5 | E2709-008-01 | УСТАНОВКА СТОЙКИ ДЛЯ ТРАНСПОРТНОГО СВЕТОФОРА | 100ШТ | 0,0200 | |
| 5.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 320 | 6,4 |
| 5.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 14,53 | 0,2906 |
| 5.3 | 762 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т | МАШ.-Ч | 1,52 | 0,0304 |
| 5.4 | 1069 | МАШИНЫ БУРИЛЬНЫЕ НА ТРАКТОРЕ 85 (115) КВТ (Л.С.) ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М | МАШ.-Ч | 11 | 0,22 |
| 5.5 | 2499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 2,01 | 0,0402 |
| 5.6 | 30303 | БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 10 ММ | Т | 0,048 | 0,00096 |
| 5.7 | 31403 | ГРУНТОВКА В-КФ-093 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ, СЕРАЯ, ЧЕРНАЯ | Т | 0,01935 | 0,000387 |
| 5.8 | 31507 | РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ Р-4А | Т | 0,00338 | 0,000068 |
| 5.9 | 41082 | ЩИТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ | ШТ | 100 | 2 |
| 6 | С | МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ТРУБА D 159X2,8ММ | М | 12,6000 | |
| 7 | E0601-001-13 ДОП. 3 | УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТА ДЛЯ СТОЕК ПЕШЕХОДНЫХ СВЕТОФОРОВ, БЕТОН В15 (0,6X0,6X0,6 М - 2 ШТ) | 100МЗ | 0,0043 | |
| 7.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 598,26 | 2,5845 |
| 7.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 19,7 | 0,085104 |
| 7.3 | 112 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т | МАШ.-Ч | 0,27 | 0,001166 |
| 7.4 | 403 | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ | МАШ.-Ч | 29,16 | 0,125971 |
| 7.5 | 698 | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т | МАШ.-Ч | 17,61 | 0,076075 |
| 7.6 | 762 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т | МАШ.-Ч | 0,74 | 0,003197 |
| 7.7 | 1571 | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ | МАШ.-Ч | 0,86 | 0,003715 |
| 7.8 | 2509 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 1,08 | 0,004666 |
| 7.9 | 6323 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 10-20 ММ | МЗ | 102 | 0,44064 |
| 7.10 | 9219 | ВОДА | МЗ | 0,424 | 0,001832 |
| 7.11 | 30407 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ | Т | 0,03 | 0,00013 |
| 7.12 | 30652 | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I | Т | 0,082 | 0,000354 |
| 7.13 | 32524 | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ | Т | 0,0762 | 0,000329 |
| 7.14 | 35516 | РОГОЖА | М2 | 75 | 0,324 |
| 7.15 | 36061 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА | МЗ | 0,7 | 0,003024 |
| 7.16 | 51619 | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ | М2 | 65,1 | 0,281232 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|--|--------------|--|--------|---------|----------|
| 8 | E2709-008-01 | УСТАНОВКА СТОЙКИ ДЛЯ ТРАНСПОРТНОГО СВЕТОФОРА | 100ШТ | 0,0200 | |
| 8.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 320 | 6,4 |
| 8.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 14,53 | 0,2906 |
| 8.3 | 762 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т | МАШ.-Ч | 1,52 | 0,0304 |
| 8.4 | 1069 | МАШИНЫ БУРИЛЬНЫЕ НА ТРАКТОРЕ 85 (115) КВТ (Л.С.) ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М | МАШ.-Ч | 11 | 0,22 |
| 8.5 | 2499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 2,01 | 0,0402 |
| 8.6 | 30303 | БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 10 ММ | Т | 0,048 | 0,00096 |
| 8.7 | 31403 | ГРУНТОВКА В-КФ-093 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ, СЕРАЯ, ЧЕРНАЯ | Т | 0,01935 | 0,000387 |
| 8.8 | 31507 | РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ Р-4А | Т | 0,00338 | 0,000068 |
| 8.9 | 41082 | ЩИТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ | ШТ | 100 | 2 |
| 9 | С | МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ТРУБА D 114X2,2ММ | М | 10,2000 | |
| 10 | E1504-030-02 | ПОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРЫ | 100М2 | 0,0995 | |
| 10.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 12,21 | 1,2149 |
| 10.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 0,04 | 0,00398 |
| 10.3 | 1522 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т | МАШ.-Ч | 0,01 | 0,000995 |
| 10.4 | 2499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 0,03 | 0,002985 |
| 10.5 | 31392 | ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ | КГ | 3,2 | 0,3184 |
| 10.6 | 43231 | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ | Т | 0,0273 | 0,002716 |
| 10.7 | 44059 | ВЕТОШЬ | КГ | 0,1 | 0,00995 |
| 11 | E0601-005-01 | УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБЪЕМОМ ДО 5 М3 | 100М3 | 0,0060 | |
| 11.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 441,28 | 2,6477 |
| 11.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 36,11 | 0,21666 |
| 11.3 | 112 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т | МАШ.-Ч | 0,27 | 0,00162 |
| 11.4 | 403 | ВИБАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ | МАШ.-Ч | 23,52 | 0,14112 |
| 11.5 | 762 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т | МАШ.-Ч | 1,05 | 0,0063 |
| 11.6 | 783 | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т | МАШ.-Ч | 33,26 | 0,19956 |
| 11.7 | 1571 | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ | МАШ.-Ч | 1,1 | 0,0066 |
| 11.8 | 2509 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 1,53 | 0,00918 |
| 11.9 | 6323 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 10-20 ММ | М3 | 102 | 0,612 |
| 11.10 | 9219 | ВОДА | М3 | 1,75 | 0,0105 |
| 11.11 | 30407 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ | Т | 0,037 | 0,000222 |
| 11.12 | 30652 | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1 | Т | 0,05 | 0,0003 |
| 11.13 | 32524 | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ | Т | 0,04 | 0,00024 |
| 11.14 | 35516 | РОГОЖА | М2 | 5,6 | 0,0336 |
| 11.15 | 36008 | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М | М3 | 0,69 | 0,00414 |
| 11.16 | 36025 | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА | М3 | 0,08 | 0,00048 |
| 11.17 | 36053 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА | М3 | 0,2 | 0,0012 |
| 11.18 | 36061 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА | М3 | 0,69 | 0,00414 |
| 11.19 | 51619 | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ | М2 | 49,5 | 0,297 |
| РАЗДЕЛ 3. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И СПЕЦИФИКАЦИЯ | | | | | |
| 12 | Ц0803-543-02 | СВЕТОВЫЕ СИГНАЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ. СВЕТОФОР С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО ТРЕХ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ, КОЛОННЕ ИЛИ БАЛКЕ | ШТ | 6,0000 | |
| 12.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 2,41 | 14,46 |
| 12.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 0,008 | 0,048 |
| 12.3 | 766 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т | МАШ.-Ч | 0,004 | 0,024 |
| 12.4 | 2016 | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА) | МАШ.-Ч | 0,42 | 2,52 |
| 12.5 | 2510 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т | МАШ.-Ч | 0,004 | 0,024 |
| 12.6 | 30484 | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ | КГ | 0,049 | 0,294 |
| 12.7 | 31087 | КРАСКА | КГ | 0,028 | 0,168 |
| 12.8 | 31136 | ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ | КГ | 0,001 | 0,006 |
| 12.9 | 31260 | ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318 | КГ | 0,004 | 0,024 |
| 12.10 | 35377 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А | КГ | 0,15 | 0,9 |
| 12.11 | 35566 | НИТКИ ШВЕЙНЫЕ | КГ | 0,001 | 0,006 |
| 12.12 | 44069 | ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ | КГ | 0,004 | 0,024 |
| 12.13 | 45527 | БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ | 100ШТ | 0,102 | 0,612 |
| 12.14 | 45529 | БИРКИ-ОКОНЦЕВАТЕЛИ | 100ШТ | 0,041 | 0,246 |
| 12.15 | 50801 | КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т | Т | 0,002 | 0,012 |
| 12.16 | 64806 | ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50 | ШТ | 1 | 6 |
| 12.17 | 97117 | СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО | КГ | 0,008 | 0,048 |
| 13 | С | ТРАНСПОРТНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТОФОР Т.1.2. | ШТ | 4,0000 | |
| 14 | С | ПЕШЕХОДНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТОФОР П.1.2. | ШТ | 2,0000 | |
| 15 | Ц0803-524-01 | ЯЩИК С ОДНИМ ДВУХПОЛОСНЫМ РУБИЛЬНИКОМ, ИЛИ С ДВУХПОЛОСНЫМ РУБИЛЬНИКОМ И ДВУМЯ ПРЕДОХРАНИТЕЛЯМИ, ИЛИ С ДВУМЯ БЛОКАМИ "ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ", ИЛИ С ДВУМЯ ПРЕДОХРАНИТЕЛЯМИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ НА ТОК ДО 100 А | ШТ | 1,0000 | |
| 15.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 2,8 | 2,8 |
| 15.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 0,022 | 0,022 |
| 15.3 | 521 | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ | МАШ.-Ч | 0,23 | 0,23 |
| 15.4 | 766 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т | МАШ.-Ч | 0,011 | 0,011 |
| 15.5 | 2016 | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА) | МАШ.-Ч | 0,14 | 0,14 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|------------------------|--|---------|-----------------|----------|
| 15.6 | 2510 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т | МАШ.-Ч | 0,011 | 0,011 |
| 15.7 | 2647 | ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ | МАШ.-Ч | 0,14 | 0,14 |
| 15.8 | 30434 | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ | 100ШТ | 0,02 | 0,02 |
| 15.9 | 30484 | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ | КГ | 0,271 | 0,271 |
| 15.10 | 31087 | КРАСКА | КГ | 0,068 | 0,068 |
| 15.11 | 31136 | ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ | КГ | 0,002 | 0,002 |
| 15.12 | 31260 | ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318 | КГ | 0,009 | 0,009 |
| 15.13 | 35377 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А | КГ | 0,07 | 0,07 |
| 15.14 | 35566 | НИТКИ ШВЕЙНЫЕ | КГ | 0,001 | 0,001 |
| 15.15 | 44069 | ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ | КГ | 0,007 | 0,007 |
| 15.16 | 45527 | БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ | 100ШТ | 0,02 | 0,02 |
| 15.17 | 50801 | КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т | Т | 0,01 | 0,01 |
| 15.18 | 64457 | НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ | ШТ | 4,1 | 4,1 |
| 15.19 | 64806 | ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50 | ШТ | 1 | 1 |
| 15.20 | 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 |
| 16 | С | КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ СВЕТОФОРАМИ УК Л5-2 | ШТ | 1,0000 | |
| 17 | С | КОМПЛЕКТ ШКАФ АСКУЭ РАЗМЕРОМ 50Х70Х15СМ | ШТ | 1,0000 | |
| 18 | Ц0802-148-03 | КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 3 | 100М | 2,0200 | |
| 18.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 23,2 | 46,864 |
| 18.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 7,66 | 15,4732 |
| 18.3 | 513 | ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т | МАШ.-Ч | 5,34 | 10,7868 |
| 18.4 | 766 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т | МАШ.-Ч | 1,16 | 2,3432 |
| 18.5 | 983 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т) | МАШ.-Ч | 5,34 | 10,7868 |
| 18.6 | 2510 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т | МАШ.-Ч | 1,16 | 2,3432 |
| 18.7 | 31248 | ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123 | Т | 0,00006 | 0,000121 |
| 18.8 | 32540 | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ | Т | 0,00004 | 0,000081 |
| 18.9 | 35518 | РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ | Т | 0,0008 | 0,001616 |
| 18.10 | 45527 | БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ | 100ШТ | 0,0041 | 0,008282 |
| 18.11 | 45883 | КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ | 1000ШТ | 0,00832 | 0,016806 |
| 18.12 | 64235 | ЛЕНТА К226 | 100М | 0,0096 | 0,019392 |
| 18.13 | 64856 | ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30 | КГ | 0,5 | 1,01 |
| 19 | С | КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 27Х1,5 КВВГ | М | 125,0000 | |
| 20 | С | КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 7Х1,5 КВВГ | М | 55,0000 | |
| 21 | С | ПРИВОД АПУНП 2Х2,5 | М | 22,0000 | |
| 22 | Е3402-003-01 | УСТРОЙСТВО ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДО 2-Х ОТВЕРСТИЙ | КАН.-КМ | 0,1800 | |
| 22.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 133 | 23,94 |
| 22.2 | 34002 | БЕНЗИН АВТОМОБИЛЬНЫЙ АИ-98, АИ-95 "ЭКСТРА", АИ-93 | Т | 0,0008 | 0,000144 |
| 22.3 | 36097 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100-125 ММ III СОРТА | МЗ | 0,08 | 0,0144 |
| 23 | С | ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ (ПВХ) Д-70ММ | М | 180,0000 | |
| РАЗДЕЛ 4. ЗАЕМЛЕНИЕ КОНТРОЛЛЕР, ЯП, ЩИТА АСКУЭ | | | | | |
| 24 | Ц0802-471-01 ДОП. 8 | ЗАЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ УГЛОВОЙ СТАЛИ, РАЗМЕР, ММ 50Х50Х5 | 10ШТ | 0,7000 | |
| 24.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 10,7 | 7,49 |
| 24.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 0,38 | 0,266 |
| 24.3 | 766 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т | МАШ.-Ч | 0,19 | 0,133 |
| 24.4 | 2016 | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА) | МАШ.-Ч | 1,75 | 1,225 |
| 24.5 | 2510 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т | МАШ.-Ч | 0,19 | 0,133 |
| 24.6 | 31248 | ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123 | Т | 0,002 | 0,0014 |
| 24.7 | 35377 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А | КГ | 0,65 | 0,455 |
| 24.8 | 65140 | СТАЛЬ УГЛОВАЯ, РАВНОПОЛОЧНАЯ, МАРКА СТАЛИ ВСТЭКП2 РАЗМЕРОМ 50Х50Х5 ММ | Т | 0,116 | 0,0812 |
| 25 | Ц0802-472-02 ДОП. 8 | ЗАЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 160 ММ2 | 100М | 0,2900 | |
| 25.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 16,6 | 4,814 |
| 25.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 0,44 | 0,1276 |
| 25.3 | 766 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т | МАШ.-Ч | 0,22 | 0,0638 |
| 25.4 | 2016 | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА) | МАШ.-Ч | 3,13 | 0,9077 |
| 25.5 | 2510 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т | МАШ.-Ч | 0,22 | 0,0638 |
| 25.6 | 31248 | ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123 | Т | 0,0037 | 0,001073 |
| 25.7 | 35377 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А | КГ | 0,9 | 0,261 |
| 25.8 | 44564 | СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40Х4 ММ | Т | 0,13 | 0,0377 |
| 26 | Ц0802-472-03 ДОП. 8 | ЗАЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ПРОВОДНИК ЗАЕМЛЯЮЩИЙ СКРЫТО В ПОДЛИВКЕ ПОЛА ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕМ 100 ММ2 | 100М | 0,6500 | |
| 26.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 15,4 | 10,01 |
| 26.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 1,1 | 0,715 |
| 26.3 | 766 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т | МАШ.-Ч | 0,55 | 0,3575 |
| 26.4 | 2016 | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА) | МАШ.-Ч | 7,19 | 4,6735 |
| 26.5 | 2510 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т | МАШ.-Ч | 0,55 | 0,3575 |
| 26.6 | 31248 | ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123 | Т | 0,0037 | 0,002405 |
| 26.7 | 32540 | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ | Т | 0,0005 | 0,000325 |
| 26.8 | 35377 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А | КГ | 1,6 | 1,04 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|--------------------------------------|--|--|---------|--------|----------|
| 26.9 | 64963 | СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПАЩАЯ 40X2,5 MM | Т | 0,081 | 0,05265 |
| РАЗДЕЛ 5. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА | | | | | |
| 27 | E2713-003-01 | РАЗБОРКА АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ И ОСНОВАНИЯ ТОЛЩИНОЙ 5 СМ ХОЛОДНОЙ ФРЕЗОЙ " SF=1000С " | 1000M2 | 0,0160 | |
| 27.1 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 26,66 | 0,42656 |
| 27.2 | 163 | АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т | МАШ.-Ч | 13,33 | 0,21328 |
| 27.3 | 3486 | ДОРОЖНАЯ ФРЕЗА SF 1000С | МАШ.-Ч | 13,33 | 0,21328 |
| 28 | E2706-026-01 | РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ | Т | 0,0030 | |
| 28.1 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 0,58 | 0,00174 |
| 28.2 | 108 | АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л | МАШ.-Ч | 0,29 | 0,00087 |
| 28.3 | 30135 | БИТУМ | Т | 1,03 | 0,00309 |
| 29 | E2713-010-01 ДОП. 9 | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ | 1000 M2 | 0,0160 | |
| 29.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 16,63 | 0,26608 |
| 29.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 9,38 | 0,15008 |
| 29.3 | 97 | АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т | МАШ.-Ч | 1,44 | 0,02304 |
| 29.4 | 464 | ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ | МАШ.-Ч | 0,24 | 0,00384 |
| 29.5 | 1135 | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л | МАШ.-Ч | 0,5 | 0,008 |
| 29.6 | 2798 | РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ | МАШ.-Ч | 0,12 | 0,00192 |
| 29.7 | 3097 | УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М | МАШ.-Ч | 1,44 | 0,02304 |
| 29.8 | 3348 | КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т | МАШ.-Ч | 3,08 | 0,04928 |
| 29.9 | 3349 | КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т | МАШ.-Ч | 1,37 | 0,02192 |
| 29.10 | 3350 | КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т | МАШ.-Ч | 1,55 | 0,0248 |
| 29.11 | 6155 | АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ГОРЯЧАЯ МАРКА БМ-1 | Т | 96,6 | 1,5456 |
| 29.12 | 9219 | ВОДА | МЗ | 0,9 | 0,0144 |
| 29.13 | 30135 | БИТУМ | Т | 0,0108 | 0,000173 |
| 30 | E2713-011-01 ДОП. 9 К=4 | ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01 | 1000 M2 | 0,0160 | |
| 30.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 2,32 | 0,03712 |
| 30.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 1,44 | 0,02304 |
| 30.3 | 97 | АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т | МАШ.-Ч | 0,72 | 0,01152 |
| 30.4 | 464 | ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ | МАШ.-Ч | 0,12 | 0,00192 |
| 30.5 | 2798 | РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ | МАШ.-Ч | 0,06 | 0,00096 |
| 30.6 | 3097 | УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М | МАШ.-Ч | 0,72 | 0,01152 |
| 30.7 | 6155 | АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ГОРЯЧАЯ МАРКА БМ-1 | Т | 48,44 | 0,77504 |
| 30.8 | 30135 | БИТУМ | Т | 0,0056 | 0,00009 |
| РАЗДЕЛ 6. УСТРОЙСТВО ФУТЛЯРОВ | | | | | |
| 31 | E0101-195-41 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17.Г. | РЫТЬЕ КОТЛОВАНОВ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", ХТ 876 (КИТАЙ) С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 2 ГРУНТ | 1000МЗ | 0,0050 | |
| 31.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 10,54 | 0,0527 |
| 31.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 46,49 | 0,23245 |
| 31.3 | 1938 | ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", ХТ 876 (КИТАЙ) С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,25 МЗ | МАШ.-Ч | 46,49 | 0,23245 |
| 32 | E3008-023-03 | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ МОСТОВ, ОПОР МОСТОВ И ТРУБ ОБМАЗОЧНОЙ БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ ДВУХСЛОЙНОЙ | 100M2 | 0,0477 | |
| 32.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 71,4 | 3,4058 |
| 32.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 3,31 | 0,157887 |
| 32.3 | 660 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН | МАШ.-Ч | 2,85 | 0,135945 |
| 32.4 | 762 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т | МАШ.-Ч | 0,03 | 0,001431 |
| 32.5 | 783 | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т | МАШ.-Ч | 0,36 | 0,017172 |
| 32.6 | 913 | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л | МАШ.-Ч | 5,22 | 0,248994 |
| 32.7 | 2509 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 0,07 | 0,003339 |
| 32.8 | 22454 | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 150 | МЗ | 0,75 | 0,035775 |
| 32.9 | 23469 | ВОДА | МЗ | 2 | 0,0954 |
| 32.10 | 30002 | АСБЕСТ-НАПОЛНИТЕЛЬ | Т | 0,16 | 0,007632 |
| 32.11 | 30127 | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ КРОВЕЛЬНЫХ МАСТИК, МАРКИ БНМ-75/35 | Т | 0,45 | 0,021465 |
| 32.12 | 31248 | ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123 | Т | 0,1 | 0,00477 |
| 32.13 | 32124 | МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50 | Т | 0,1 | 0,00477 |
| 32.14 | 32204 | МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А | Т | 0,079 | 0,003768 |
| 32.15 | 34006 | ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ | Т | 0,058 | 0,002767 |
| 33 | E2201-011-02 | УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 76 ММ | КМ | 0,0200 | |
| 33.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 254 | 5,08 |
| 33.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 23,61 | 0,4722 |
| 33.3 | 126 | АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.) | МАШ.-Ч | 13,68 | 0,2736 |
| 33.4 | 270 | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 96 (130) КВТ (Л.С.) | МАШ.-Ч | 0,88 | 0,0176 |
| 33.5 | 1147 | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ | МАШ.-Ч | 12,36 | 0,2472 |
| 33.6 | 1932 | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ | МАШ.-Ч | 8,27 | 0,1654 |
| 33.7 | 1959 | УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ | МАШ.-Ч | 0,58 | 0,0116 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-------|------------------------|---|--------|---------|--------|
| 33.8 | 2499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 0,2 | 0,004 |
| 33.9 | 2699 | ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ | МАШ.-Ч | 1,5 | 0,03 |
| 33.10 | 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 | 8 | 0,16 |
| 33.11 | 9219 | ВОДА | МЗ | 9,8 | 0,196 |
| 33.12 | 35310 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42 | Т | 0,03 | 0,0006 |
| 33.13 | 36025 | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА | МЗ | 0,18 | 0,0036 |
| 33.14 | 44897 | ШЛИФКРУГИ | ШТ | 1,24 | 0,0248 |
| 34 | С | МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ТРУБА Д-76Х2ММ | М | 20,0000 | |
| 35 | Е2205-004-08 ДОП. 3 | ЗАДЕЛКА БИТУМОМ И ПРЯДЬЮ КОНЦОВ ФУТЛЯРА ДИАМЕТРОМ 150 ММ | ФУТЛЯР | 2,0000 | |
| 35.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 1,38 | 2,76 |
| 35.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 0,01 | 0,02 |
| 35.3 | 128 | АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ | МАШ.-Ч | 0,7 | 1,4 |
| 35.4 | 913 | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л | МАШ.-Ч | 0,47 | 0,94 |
| 35.5 | 2499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 0,01 | 0,02 |
| 35.6 | 30102 | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10 | Т | 0,0047 | 0,0094 |
| 35.7 | 34247 | КАБОЛКА | Т | 0,0018 | 0,0036 |
| 35.8 | 35310 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42 | Т | 0,0013 | 0,0026 |
| 35.9 | 36117 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА | МЗ | 0,0001 | 0,0002 |
| 36 | Е0102-057-02 | ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ ВРУЧНУЮ, II-ГРУППА ГРУНТА | 100МЗ | 0,0500 | |
| 36.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 1,54 | 7,7 |
| 37 | Е0102-005-01 | УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2 | 100МЗ | 0,0500 | |
| 37.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 12,53 | 0,6265 |
| 37.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 3,04 | 0,152 |
| 37.3 | 660 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН | МАШ.-Ч | 3,04 | 0,152 |
| 37.4 | 1866 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ | МАШ.-Ч | 12,18 | 0,609 |

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

| | | | | | |
|---|---|----------------------------------|--------|--|----------|
| 1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | | 155,4255 |
| 2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | | 19,2598 |

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

| | | | | | |
|----|--------|---|--------|--|----------|
| 3 | 400055 | АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т | МАШ.-Ч | | 0,03456 |
| 4 | 120101 | АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л | МАШ.-Ч | | 0,00087 |
| 5 | 112 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т | МАШ.-Ч | | 0,003953 |
| 6 | 150202 | АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.) | МАШ.-Ч | | 0,2736 |
| 7 | 040202 | АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ | МАШ.-Ч | | 1,4 |
| 8 | 163 | АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т | МАШ.-Ч | | 0,21328 |
| 9 | 070117 | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 96 (130) КВТ (Л.С.) | МАШ.-Ч | | 0,0176 |
| 10 | 111100 | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ | МАШ.-Ч | | 0,393062 |
| 11 | 120500 | ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ | МАШ.-Ч | | 0,00576 |
| 12 | 030203 | ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т | МАШ.-Ч | | 10,7868 |
| 13 | 700046 | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ | МАШ.-Ч | | 0,23 |
| 14 | 050102 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН | МАШ.-Ч | | 0,287945 |
| 15 | 698 | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т | МАШ.-Ч | | 0,15215 |
| 16 | 762 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т | МАШ.-Ч | | 0,074925 |
| 17 | 021102 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т | МАШ.-Ч | | 2,9325 |
| 18 | 783 | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т | МАШ.-Ч | | 0,216732 |
| 19 | 913 | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л | МАШ.-Ч | | 1,189 |
| 20 | 030408 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т) | МАШ.-Ч | | 10,7868 |
| 21 | 160501 | МАШИНЫ БУРИЛЬНЫЕ НА ТРАКТОРЕ 85 (115) КВТ (Л.С.) ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М | МАШ.-Ч | | 0,44 |
| 22 | 1135 | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л | МАШ.-Ч | | 0,008 |
| 23 | 1147 | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ | МАШ.-Ч | | 0,2472 |
| 24 | 1522 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т | МАШ.-Ч | | 0,000995 |
| 25 | 1571 | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ | МАШ.-Ч | | 0,01403 |
| 26 | 1866 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ | МАШ.-Ч | | 0,609 |
| 27 | 1932 | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ | МАШ.-Ч | | 0,1654 |
| 28 | 1938 | ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", ХТ 876 (КИТАЙ) С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,25 МЗ | МАШ.-Ч | | 0,23245 |
| 29 | 151700 | УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ | МАШ.-Ч | | 0,0116 |
| 30 | 2016 | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА) | МАШ.-Ч | | 9,4662 |
| 31 | 2499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | | 0,107385 |
| 32 | 2509 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | | 0,02185 |
| 33 | 2510 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т | МАШ.-Ч | | 2,9325 |
| 34 | 2647 | ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ | МАШ.-Ч | | 0,14 |
| 35 | 2699 | ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ | МАШ.-Ч | | 0,03 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|-------|---|--------|---|----------|
| 36 | 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 | | 0,16 |
| 37 | 2798 | РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ | МАШ.-Ч | | 0,00288 |
| 38 | 3097 | УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М | МАШ.-Ч | | 0,03456 |
| 39 | 3348 | КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т | МАШ.-Ч | | 0,04928 |
| 40 | 3349 | КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т | МАШ.-Ч | | 0,02192 |
| 41 | 3350 | КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т | МАШ.-Ч | | 0,0248 |
| 42 | 3486 | ДОРОЖНАЯ ФРЕЗА SF 1000С | МАШ.-Ч | | 0,21328 |
| МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ | | | | | |
| 43 | 6155 | АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ГОРЯЧАЯ МАРКА БМ-1 | Т | | 2,3206 |
| 44 | 6323 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 10-20 ММ | М3 | | 1,4933 |
| 45 | 9219 | ВОДА | М3 | | 0,224563 |
| 46 | 22454 | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 150 | М3 | | 0,035775 |
| 47 | 23469 | ВОДА | М3 | | 0,0954 |
| 48 | 30002 | АСБЕСТ-НАПОЛНИТЕЛЬ | Т | | 0,007632 |
| 49 | 30102 | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10 | Т | | 0,0094 |
| 50 | 30127 | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ КРОВЕЛЬНЫХ МАСТИК, МАРКИ БНМ-75/35 | Т | | 0,021465 |
| 51 | 30135 | БИТУМ | Т | | 0,003352 |
| 52 | 30303 | БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 10 ММ | Т | | 0,00192 |
| 53 | 30407 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ | Т | | 0,000481 |
| 54 | 30434 | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ | 100ШТ | | 0,02 |
| 55 | 30484 | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ | КГ | | 0,565 |
| 56 | 30652 | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I | Т | | 0,001008 |
| 57 | 31087 | КРАСКА | КГ | | 0,236 |
| 58 | 31136 | ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ | КГ | | 0,008 |
| 59 | 31248 | ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123 | Т | | 0,009769 |
| 60 | 31260 | ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318 | КГ | | 0,033 |
| 61 | 31392 | ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ | КГ | | 0,3184 |
| 62 | 31403 | ГРУНТОВКА В-КФ-093 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ, СЕРАЯ, ЧЕРНАЯ | Т | | 0,000774 |
| 63 | 31507 | РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ Р-4А | Т | | 0,000135 |
| 64 | 32124 | МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50 | Т | | 0,00477 |
| 65 | 32204 | МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А | Т | | 0,003768 |
| 66 | 32524 | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ | Т | | 0,000898 |
| 67 | 32540 | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ | Т | | 0,000406 |
| 68 | 34002 | БЕНЗИН АВТОМОБИЛЬНЫЙ АИ-98, АИ-95 "ЭКСТРА", АИ-93 | Т | | 0,000144 |
| 69 | 34006 | ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ | Т | | 0,002767 |
| 70 | 34247 | КАБОЛКА | Т | | 0,0036 |
| 71 | 35310 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42 | Т | | 0,0032 |
| 72 | 35377 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А | КГ | | 2,726 |
| 73 | 35516 | РОГОЖА | М2 | | 0,6816 |
| 74 | 35518 | РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ | Т | | 0,001616 |
| 75 | 35566 | НИТКИ ШВЕЙНЫЕ | КГ | | 0,007 |
| 76 | 36008 | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М | М3 | | 0,00414 |
| 77 | 36025 | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА | М3 | | 0,00408 |
| 78 | 36053 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА | М3 | | 0,0012 |
| 79 | 36061 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА | М3 | | 0,010188 |
| 80 | 36097 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100-125 ММ III СОРТА | М3 | | 0,0144 |
| 81 | 36117 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА | М3 | | 0,0002 |
| 82 | 41082 | ЩИТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ | ШТ | | 4 |
| 83 | 43231 | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ | Т | | 0,002716 |
| 84 | 44059 | ВЕТОШЬ | КГ | | 0,00995 |
| 85 | 44069 | ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ | КГ | | 0,031 |
| 86 | 44564 | СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40Х4 ММ | Т | | 0,0377 |
| 87 | 44897 | ШЛИФКРУГИ | ШТ | | 0,0248 |
| 88 | 45527 | БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ | 100ШТ | | 0,640282 |
| 89 | 45529 | БИРКИ-ОКОНЦЕВАТЕЛИ | 100ШТ | | 0,246 |
| 90 | 45883 | КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ | 1000ШТ | | 0,016806 |
| 91 | 50801 | КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т | Т | | 0,022 |
| 92 | 51619 | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ | М2 | | 0,859464 |
| 93 | 64235 | ЛЕНТА К226 | 100М | | 0,019392 |
| 94 | 64457 | НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ | ШТ | | 4,1 |
| 95 | 64806 | ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50 | ШТ | | 7 |
| 96 | 64856 | ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30 | КГ | | 1,01 |
| 97 | 64963 | СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40Х2,5 ММ | Т | | 0,05265 |
| 98 | 65140 | СТАЛЬ УГЛОВАЯ, РАВНОПОЛОЧНАЯ, МАРКА СТАЛИ ВСТ3КП2 РАЗМЕРОМ 50Х50Х5 ММ | Т | | 0,0812 |
| 99 | 97117 | СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО | КГ | | 0,072 |
| СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ | | | | | |
| 100 | | КАБЕЛЬ СЧЕНИЕМ 27Х1,5 КВВГ | М | | 125 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|---|---|----|---|------|
| 101 | | МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ТРУБА D 159X2,8MM | М | | 12,6 |
| 102 | | МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ТРУБА Д-76X2MM | М | | 20 |
| 103 | | ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ (ПВХ) Д-70MM | М | | 180 |
| 104 | | ПРИВОД АПУНП 2Х2,5 | М | | 22 |
| 105 | | КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ 7Х1,5 КВВГ | М | | 55 |
| 106 | | КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ СВЕТОФОРАМИ УК Л5-2 | ШТ | | 1 |
| 107 | | КОМПЛЕКТ ШКАФ АСКУЭ РАЗМЕРОМ 50Х70Х15СМ | ШТ | | 1 |
| 108 | | МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ТРУБА D 114X2,2MM | М | | 10,2 |
| 109 | | ПЕШЕХОДНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТОФОР П.1.2. | ШТ | | 2 |
| 110 | | ТРАНСПОРТНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТОФОР Т.1.2. | ШТ | | 4 |