

# PUDRAT SHARTNOMASI

2022 y. «28» 3

2022-226-3-45-XT-son

G'allaorol sh.

G'allaorol tumani xalq ta'limi bo'limi (keyingi o'rirlarda "Buyurtmachi" deb yuritiladi) nomidan Nizom asosida faoliyat yurituvchi boshligi: A.Suyunov va «NAVRO'Z AVTOSERVIS» XK keyingi o'rirlarda "Pudratchi" deb yuritiladi) nomidan Nizom asosida faoliyat yurituvchi korxona rahbari O'.Turdiyevlar mazkur shartnomani quyidagilar haqida tuzdilar.

## 1. Shartnoma predmeti

1.1. Pudratchi o'z zimmasiga buyurtmachining topshirig'iga ko'ra mazkur shartnomaning 1.2.-bandida ko'rsatilgan ishlarni bajarish va uning natijasini buyurtmachiga topshirish majburiyatini oladi, buyurtmachi esa ishlarning natijasini qabul qilib olish va buning uchun haq to'lash majburiyatini oladi.

1.2. Pudratchi keyingi o'rirlarda "Ishlar" deb ataladigan quyidagi ishlarni bajarish majburiyatini oladi:

**G'allaorol tuman XTBga qarashli 1-umumta'lim maktabining issiqlik tizimini joriy ta'mirlash.**

1.3 Pudratchi ishlarni o'zining materiallaridan, o'zining asbob-uskunasida va o'zining instrumentlari bilan bajaradi.

1.4 Ishlarni bajarish muddati: Buyurtmachi tomonidan dastlabki 30% avans mablag'i ajratilgan kundan boshlab 30 kun ichida amalga oshiradi, kolgan 70%ni bajarilgan ishlar tugrisidagi dalolatnoma imzolagandan so'ng 10 bank ish kun ichida qabul qilish dalolatnomasi, xisob-faktura v.b asosida to'laydi.

1.4.1. Ishlar buyurtmachi yoki uning vakolatli vakili tomonidan ishlarni qabul qilish-topshirish dalolatnomasi imzolangandan keyin bajarilgan deb hisoblanadi.

## 2. Majburiatlarning bajarilishi muddati

2.1. Buyurtmachi pudratchiga shartnoma umumiyligi qiyomatining 30 %i miqdorida bunak tulovlarini amalga oshiradi. Ishlarni qabul qilishda aniqlangan nuqson va kamchiliklarni bartaraf etish ishlari to'liq hajmda bajarilgandan so'ng buyurtmachiga bajargan ishlar uchun oxirgi, uzil-kesil, hisob-kitobni amalga oshiradi.

2.2 Mazkur shartnoma G'aznachilik organlarida ro'yxatdan utgandan sung kuchga kiradi va 2022 yil 31 dekabrgacha amal qiladi.

## 3. Taraflarning huquq va majburiyatları

### 3.1. Pudratchining majburiyatları:

3.1.1. Ishlarni lozim bo'lgan sifatda bajarish.

3.1.2. Ishlarni mazkur shartnomaning 1.4-bandida ko'rsatilgan muddatda bajarish.

3.1.3. Ob'ektga loyixaga binoan zarur bulgan materiallarni, konstruksiyalarni, butlovchi ashyolarni yetkazib berish va ularni qabul kilish, tushirish, taxlash hamda saqlashni amalga oshirishi;

3.1.4. Ushbu shartnoma buyicha ishlarni bajarish uchun jalg qilinadigan maxsus tashkilotlar bilan subpudrat shartnomalarini tuzgani tug'risida buyurtmachiga axborot berishi va u tomondan ishlarning bajarilishi yuzasidan nazoratni ta'minlashi;

3.1.5. Ishlarning natijasini buyurtmachiga topshirish.

3.1.6. Agar pudratchi ishlarni bajarish jarayonida shartnomalaridan ishlarning sifatini yomonlashtirishga olib keladigan chetga chiqishga yo'l qo'yan bo'lsa, buyurtmachining talabiga binoan aniqlangan barcha kamchiliklarni 10 kun ichida tekinga bartaraf etish.

3.1.7. Texnika xavfsizligi, yong'in xavfsizligi va ob'ektni qo'riklash bo'yicha zaruriy chora-tadbirlarning bajarilishini ta'minlashi;

3.1.8. Ishlarni shaxsan bajarish.

#### 3.2. Pudratchi quyidagi huquqlarga ega:

3.2.1. Buyurtmachi tomonidan mazkur shartnomaning 3-bandida ko'rsatilgan hak to'lash majburiyati bajarilmaganda, pudratchi ishlarning natijasini ushlab turish huquqiga ega.

#### 3.3. Buyurtmachining majburiyatlar:

3.3.1. Pudratchidan ishlar tugallanganligi haqida xabarnoma olgandan keyin 5 kun ichida yoki mazkur shartnomaning 1.4-bandida ko'rsatilgan muddat tugaganda, ishlarning natijasini ko'rib chiqish va qabul qilish, ishlarning natijasini yomonlashtiradigan shartnomadan chetga chiqishlar yoki ishlardagi boshqa kamchiliklar aniqlanganda, bular haqida pudratchiga darhol xabar berish.

3.3.2. Ishlarning natijalarini qabul qilgan paytdan mazkur shartnomaning 3-bandida ko'rsatilgan hisoblashishlar tartibi bo'yicha ishlar uchun haq to'lash.

#### 3.4. Buyurtmachi quyidagi huquqlarga ega:

3.4.1. Har qanday vaqtida pudratchining faoliyatiga aralashmagan holda u tomonidan bajariladigan ishlarning borish jarayoni va sifatini tekshirish.

3.4.2. Buyurtmachi ish natijasi o'ziga topshirilgunga qadar istagan vaqtida shartnomadan voz kechib, belgilangan bahoning buyurtmachi shartnomani bajarishdan voz kechganligi to'g'risidagi xabarnoma olingunga qadar bajarilgan ishlar qismiga mutonosib qismini pudratchiga to'lash. Bunda burtmachi pudratchiga shartnomaning bekor qilinishi tufayli yetkazilgan zararni bajarilgan ishning bahosi bilan hamma ish uchun belgilangan baho o'rtaсидаги farq doirasida to'lashi ham shart.

### **4. Shartnomaning bahosi va hisoblashishlar tartibi**

4.1. Mazkur shartnomaning bahosi **298 050 000.00** (ikki yuz to'qson sakkiz million ellik ming) so'mni tashkil qiladi.

4.2. Buyurtmachi tomonidan pudratchiga shartnoma bahosini to'lash bajaruvchining mazkur shartnomada ko'rsatilgan hisob-kitob hisobvarag'iga pul mablag'larini ko'chirish yo'li bilan amalga oshiriladi.

### **5. Taraflarning javobgarligi**

5.1. Pudratchi mazkur shartnomaning 1.4-bandida ko'rsatilgan ishlarni bajarish muddatini buzganligi uchun buyurtmachiga shartnoma summasidan 0,4 % miqdorda jarima va har bir kechiktirilgan kun uchun majburiyat bajarilmagan qismining 0,5 foizi miqdorida penya to'laydi, biroq bunda penyaning umumiy summasi bajarilmagan ishlar bahosining 50 foizdan oshib ketmasligi lozim. Penyani to'lash shartnoma majburiyatlarini buzgan tarafni yetkazilgan zararni qoplashdan ozod etmaydi.

5.2. Bajarilgan ishlar haqini o'z vaqtida to'lamaganlik uchun buyurtmachi pudratchiga o'tkazib yuborilgan har bir kun uchun kechiktirilgan to'lov summasining 0,4 foizi

miqdorida, ammo kechiktirilgan to‘lov summasining 50 foizidan ortiq bo‘lмаган miqdorida penya to‘laydi.

5.3. Mazkur shartnomada ko‘zda tutilmagan taraflarning javobgarlik choralari O‘zbekiston Respublikasi hududida amal qiluvchi fuqarolik qonunchiligi me’yorlariga muvofiq qo‘llanadi.

5.4 Neustoyka to‘lash taraflarning ular oldida turgan majburiyatlarini bajarishdan yoki shartlarning buzishini bartaraf etishdan ozod etmaydi.

## **6. Fors-major xolatlari**

6.1. Hech bir taraf ikkinchi taraf oldida o‘ziga bog‘liq bo‘lмаган sabablarga ko‘ra va yengib bo‘lmas kuch mavjud bo‘lgan taqdirda ushbu shartnomada ko‘rsatilgan majburiyatlar bo‘yicha javobgar emas. (Urush e’lon qilinishi yoki boshlanishi, fuqarolar tartibsizligi, epidemiya, embargo, yer qimirlashi, suv toshqini, yong‘in va boshqa tabiiy ofatlar shular jumlasidandir.)

6.2. Bartaraf kilib bulmaydigan kuchlarning mavjudligi yoki amalda davom etayotganligini O‘zbekiston Respublikasi Hukumatining shunga oid qarorlari yoki boshqa vakolatli organlar tomonidan berilgan guvoxnomalari uning yetarli darajadagi tasdig‘i bo‘lib hisoblanadi.

6.3. O‘z majburiyatini bajarmagan taraf shartnoma buyicha majburiyatni bajarishga uning ta’sir ko‘rsatishi yoki monelik qilishi to‘g‘risida boshqa tarafga imkon qadar tezda xabar berishi lozim.

## **7.Nizolarni hal etish tartibi**

7.1. Mazkur shartnomani bajarishda yuzaga keladigan nizolar va kelishmovchiliklar taraflar o‘rtasida imkon qadar muzokaralar yo‘li bilan hal etiladi.

7.2. Nizolarni taraflarning muzokaralari yo‘li bilan hal etish imkon bo‘lмаган taqdirda, taraflar kelishmovchiliklarni bartaraf etish borasida qonunchilikda ko‘zda tutilgan sudgacha bo‘lgan jarayonlarni amalga oshirilganlaridan so‘ng ularni Jizzax shahrida joylashgan Jizzax viloyat iktisodiy sud tomonidan ko‘rib chiqishga topshiradilar.

## **8.Shartnomaga o‘zgartirish va qo‘srimchalar kiritish tartibi**

8.1. Ushbu shartnomaga har qanday kiritilgan qo‘srimcha va o‘zgartishlar yozma ravishda rasmiylashtirilib, har ikkala taraf imzolanib, G‘aznachilik organlarida ro‘yxatdan utgandan sung haqiqiy kuchga ega bo‘ladi.

8.2. Shartnomani muddatidan oldin bekor kilish taraflarning kelishuvi buyicha yoxud O‘zbekiston Respublikasining amaldagi Fuqarolik kodeksi va qonun xujjalarda nazarda tutilgan asoslar bo‘yicha, yetkazilgan zararlarni qoplash bilan amalga oshirilishi mumkin.

8.3. Buyurtmachi quyidagi hollarda shartnomani bekor kilishga haqli:  
-Pudratchining aybi bilan ishlarning borishini sustkashlik bilan tuxtatib turilishi, ya’ni ushbu shartnomadagi ishlarning tamom bo‘lish muddati bir oydan ko‘pga oshib ketganda;  
-Pudratchining shartnoma shartlarini buzishi natijasida loyihada ko‘rsatilgan ishlarning sifati pasayganda.

8.4. Pudratchi qo‘yidagi hollarda shartnomani bekor qilishga hakli:  
-Buyurtmachi tomonidan pudratchiga bog‘liq bo‘lмаган sabablar buyicha qurilish-montaj ishlarning borishini bir oydan oshadigan muddatga to‘xtatib turganda;  
-Buyurtmachi tomonidan keyinchalik ishlarni moliyalash imkoniyati yo‘qotilganda.

8.5. Buyurtmachi va pudratchining birgalikdagi qarori buyicha shartnoma bekor kilinganda, buyurtmachiga tugatilmagan qurilish topshiriladi, buyurtmachi esa pudratchiga ular tomonidan aniqlangan bajarilgan ishlarning hajmi kiymatini tulaydi.

8.6. Shartnomani bekor kilishga qaror kilgan taraf boshqa tarafga yozma xabarnoma yuboradi.

### 9.Yakuniy qoidalar

9.1. Mazkur shartnomaga kiritiladigan har qanday o'zgartirish va qo'shimchalar, ular faqat yozma shaklda tuzilib, taraflarning bunga vakolatlari tomonidan imzolanib, G'aznachilik organlarida ro'yxatdan utgandan sung haqiqiy hisoblanadi.

9.2. Mazkur shartnoma ikki nusxada tuzildi. Ikkala nusxa aynan bir xil va teng kuchga ega. Taraflarning har birida mazkur shartnomaning bir nusxasi mavjud.

9.3. Shartnomaga ilova:Tulov jadvali,Tanlov bayoni,Yurist xulosasi,Smeta va ekspertiza xulosasi.

### 10.Taraflarning manzillari va bank rekvizitlari

#### «Ijrochi»

**«NAVRO'Z AVTOSERVIS»  
XX**

(Pudratchi tashkilot nomi)

Manzil: G'allaorol tumani

tel: 93 613 13 00

X/R: 2020 8000 8006 5013 7001

Bank: Mikrokreditbank Jizzax shaxar bo'limi

INN: 304196727

MFO: 00135

IFUT: 61110.

#### «Buyurtmachi»

**G'allaorol tumani Xalq Talimi Bo'limi**

(budjetdan mablag' oluvchining nomi)

Manzil: Gallaorol t G.Gulom MFY .

tel: 72 432 23 75

sh/h\* 100022860082097092100075130.

Bank nomi: Toshkent sh Markaziy bank

Bosh Boshqarmasi

MFO: 00014. STIR: 201030724.

IFUT: 97600.

G'aznachilik bo'linmasi nomi

O'z.Res. Moliya vazirligi yagona

G'azna xisob varag'i

G'azna h/v: 23402000300100001010.

MFO: 00014.

g'aznachilik bo'linmasi STIRi: 201

122 919.



Suyunov

imzo



Ғаллаорол тумани халқ таълими

JH51166772

**YURIDIK AHAMIYATGA EGA HUJJATLARNING QONUN  
HUJJATLARIGA MUVOFIQLIGI TO‘G‘RISIDA HUQUQIY  
XULOSA**

**1. Loyihaning turi:** Shartnoma.

**2. Loyihaning nomi:** "Pudrat shartnoma"

G‘allaorol tumani xalq ta’limi bo‘limi (keyingi o‘rinlarda “Buyurtmachi” deb yuritiladi) nomidan Nizom asosida faoliyat yurituvchi boshligi: A.Suyunov va «NAVRO‘Z AVTOSERVIS» XK keyingi o‘rinlarda “Pudratchi” deb yuritiladi) nomidan Nizom asosida faoliyat yurituvchi korxona rahbari O’.Turdiyevlar G‘allaorol tuman XTBga qarashli 1-umumta’lim maktabining issiqlik tizimini joriy ta’mirlash to‘g‘risida.

Shartnomaning umumiyligi summasi: **298 050 000.00** (ikki yuz to‘qson sakkiz million ellik ming) so‘mni tashkil qiladi.

**3. Loyiha ishlab chiquvechisi va kiritilgan sana haqidagi ma’lumot.**

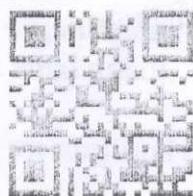
Loyiha G‘allaorol tuman xalq ta’limi bo‘limi tomonidan ishlab chiqilgan elektron tizim orqali xulosa olish uchun JH51166772-raqam bilan ro‘yxatga olingan.

Loyiha amaldagi qonun hujjatlariga muvofiq ishlab chiqilgan va uni qabul qilish maqsadga muvofiq.

**ASOS:** O‘zbekiston Respublikasining Davlat xaridlari to‘g‘risida Qonuni.

Xarid qilish tartib-taomillarini tashkil etish va o’tkazish tartibi to‘g‘risidagi 2018-yil 26-maydagagi 3016-soni Nizom.

Markaz bosh yuriskonsulti



J.N.Rabbimov

2022-yil 28-mart

Форма N 5  
ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ЗДАНИЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ №1 В ССГ ЖИЙДАЛИ ГАЛЛЯАРЛЬСКОГО РАЙОНА  
ДЖИЗАКСКОЙ ОБЛАСТИ

(наименование стройки)

ПОДРЯДЧИК

## СПЕФИКАЦИЯ

Основание:

| Н п.п.                                | Шифр номера нормативов и коды ресурсов | Наименование работ и затрат   | Единица измерения | Количество         |                     | Количество         |                     |
|---------------------------------------|--|---|-------------------|--------------------|---------------------|--------------------|---------------------|
|                                       |  |   |                   | изд. ед. измерения | по проектным данным | изд. ед. измерения | по проектным данным |
| 1                                     | 2                                      | 3   | 4                 | 5                  | 6                   | 5                  | 6                   |
| <b>ОТОПИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ</b>           |  |   |                   |                    |                     |                    |                     |
| <b>ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>             |  |   |                   |                    |                     |                    |                     |
| 1                                     | E65-014-03                             | <b>РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА СВАРКЕ ДИАМЕТРОМ до 50 ММ</b> | 100М              | <b>5,2000</b>      |                     |                    |                     |
| 1.1                                   | 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч            | 43,6               | 226,72              | 13047              | 2 958 016           |
| 1.2                                   | 2577                                   | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ   | МАШ.-Ч            | 5,45               | 28,34               | 1117               | 31 656              |
| 1.3                                   | 34241                                  | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ   | М3                | 1,09               | 5,668               | 3500               | 19 838              |
| 1.4                                   | 34350                                  | АЦЕТИЛЕН РАСТВОРИЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ  | М3                | 0,15               | 0,78                | 4500               | 3 510               |
| 2                                     | E65-019-01                             | <b>ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ до: 80 кг</b>  | 100ШТ             | <b>0,1400</b>      |                     |                    |                     |
| 2.1                                   | 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч            | 110                | 15,4                | 13047              | 200 924             |
| 2.2                                   | 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч            | 2,24               | 0,3136              | 0                  | -                   |
| <b>РАЗДЕЛ I. РАДИТОРНОЕ ОТОПЛЕНИЕ</b> |  |   |                   |                    |                     |                    |                     |
| 3                                     | E1602-002-06                           | <b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ</b>      | 100М              | <b>1,0600</b>      |                     |                    |                     |
| 3.1                                   | 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч            | 47,63              | 50,4878             | 13047              | 658 714             |
| 3.2                                   | 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч            | 1,08               | 1,1448              | 0                  | -                   |
| 3.3                                   | 698                                    | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 т     | МАШ.-Ч            | 0,14               | 0,1484              | 0                  | -                   |
| 3.4                                   | 762                                    | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 т                                     | МАШ.-Ч            | 0,07               | 0,0742              | 127627             | 9 470               |
| 3.5                                   | 2509                                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ до 5 т  | МАШ.-Ч            | 0,87               | 0,9222              | 54548              | 50 304              |
| 3.6                                   | 2577                                   | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ   | МАШ.-Ч            | 1,97               | 2,0882              | 1117               | 2 333               |
| 3.7                                   | 9219                                   | ВОДА  | М3                | 2,75               | 2,915               | 950                | 2 769               |
| 3.8                                   | 30649                                  | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А   | КГ                | 0,0099             | 0,010494            | -                  | -                   |
| 3.9                                   | 30956                                  | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ  | Т                 | 0,00054            | 0,000572            | 25000000           | 14 300              |
| 3.10                                  | 31651                                  | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3   | Т                 | 0,00062            | 0,000657            | -                  | -                   |
| 3.11                                  | 32534                                  | ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 мм   | Т                 | 0,0004             | 0,000424            | 7200000            | 3 053               |
| 3.12                                  | 34211                                  | АЦЕТИЛЕН РАСТВОРИЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А  | Т                 | 0,00038            | 0,000403            | -                  | -                   |
| 3.13                                  | 34241                                  | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ   | М3                | 0,646              | 0,68476             | 3500               | 2 397               |
| 3.14                                  | 35567                                  | ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ  | КГ                | 0,02               | 0,0212              | 0                  | -                   |
| 4                                     | СЦЕНА                                  | <b>ТРУБА СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ДУ 50 ММ</b>  | М                 | <b>106,0000</b>    |                     | 47754              | 5 061 924           |
| 5                                     | E1602-002-05                           | <b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ</b>      | 100М              | <b>0,4200</b>      |                     |                    | -                   |
| 5.1                                   | 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч            | 37,07              | 15,5694             | 13047              | 203 134             |
| 5.2                                   | 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч            | 0,59               | 0,2478              | 0                  | -                   |
| 5.3                                   | 698                                    | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 т     | МАШ.-Ч            | 0,08               | 0,0336              | 0                  | -                   |
| 5.4                                   | 762                                    | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 т                                     | МАШ.-Ч            | 0,07               | 0,0294              | 127627             | 3 752               |
| 5.5                                   | 2509                                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ до 5 т  | МАШ.-Ч            | 0,44               | 0,1848              | 54548              | 10 080              |
| 5.6                                   | 2577                                   | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ   | МАШ.-Ч            | 1,39               | 0,5838              | 1117               | 652                 |
| 5.7                                   | 9219                                   | ВОДА  | М3                | 1,76               | 0,7392              | 950                | 702                 |
| 5.8                                   | 30649                                  | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А   | КГ                | 0,0063             | 0,002646            | -                  | -                   |
| 5.9                                   | 30956                                  | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ  | Т                 | 0,00044            | 0,000185            | 25000000           | 4 625               |
| 5.10                                  | 31651                                  | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3   | Т                 | 0,00053            | 0,000223            | -                  | -                   |
| 5.11                                  | 32534                                  | ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 мм   | Т                 | 0,0004             | 0,000168            | 7200000            | 1 210               |
| 5.12                                  | 34211                                  | АЦЕТИЛЕН РАСТВОРИЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А  | Т                 | 0,00019            | 0,00008             | -                  | -                   |
| 5.13                                  | 34241                                  | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ   | М3                | 0,342              | 0,14364             | 3500               | 503                 |
| 5.14                                  | 35567                                  | ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ  | КГ                | 0,05               | 0,021               | 0                  | -                   |
| 6                                     | СЦЕНА                                  | <b>ТРУБА СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ДУ 40 ММ</b>  | М                 | <b>42,0000</b>     |                     | 31924              | 1 340 808           |
| 7                                     | E1602-002-04                           | <b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ</b>      | 100М              | <b>2,0200</b>      |                     |                    | -                   |
| 7.1                                   | 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч            | 37,07              | 74,8814             | 13047              | 976 978             |
| 7.2                                   | 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч            | 0,59               | 1,1918              | 0                  | -                   |
| 7.3                                   | 698                                    | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 т     | МАШ.-Ч            | 0,08               | 0,1616              | 0                  | -                   |
| 7.4                                   | 762                                    | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 т                                     | МАШ.-Ч            | 0,07               | 0,1414              | 127627             | 18 046              |
| 7.5                                   | 2509                                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ до 5 т  | МАШ.-Ч            | 0,44               | 0,8888              | 54548              | 48 482              |
| 7.6                                   | 2577                                   | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ   | МАШ.-Ч            | 1,39               | 2,8078              | 1117               | 3 136               |
| 7.7                                   | 9219                                   | ВОДА  | М3                | 1,13               | 2,2826              | 950                | 2 168               |
| 7.8                                   | 30649                                  | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А   | КГ                | 0,004              | 0,00808             | -                  | -                   |
| 7.9                                   | 30956                                  | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ  | Т                 | 0,00044            | 0,000889            | 25000000           | 22 225              |
| 7.10                                  | 31651                                  | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3   | Т                 | 0,00053            | 0,001071            | -                  | -                   |
| 7.11                                  | 32534                                  | ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 мм   | Т                 | 0,0004             | 0,000808            | 7200000            | 5 818               |
| 7.12                                  | 34211                                  | АЦЕТИЛЕН РАСТВОРИЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А  | Т                 | 0,00019            | 0,000384            | -                  | -                   |
| 7.13                                  | 34241                                  | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ   | М3                | 0,342              | 0,69084             | 3500               | 2 418               |
| 7.14                                  | 35567                                  | ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ  | КГ                | 0,05               | 0,101               | 0                  | -                   |
| 8                                     | СЦЕНА                                  | <b>ТРУБА СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ДУ 32 ММ</b>  | М                 | <b>202,0000</b>    |                     | 23492              | 4 745 384           |
| 9                                     | E1602-002-03                           | <b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ</b>      | 100М              | <b>3,4600</b>      |                     |                    | -                   |
| 9.1                                   | 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч            | 37,07              | 128,2622            | 13047              | 1 673 437           |
| 9.2                                   | 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч            | 0,59               | 2,0414              | 0                  | -                   |
| 9.3                                   | 698                                    | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 т     | МАШ.-Ч            | 0,08               | 0,2768              | 0                  | -                   |
| 9.4                                   | 762                                    | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 т                                     | МАШ.-Ч            | 0,07               | 0,2422              | 127627             | 30 911              |
| 9.5                                   | 2509                                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ до 5 т  | МАШ.-Ч            | 0,44               | 1,5224              | 54548              | 83 044              |
| 9.6                                   | 2577                                   | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ   | МАШ.-Ч            | 1,39               | 4,8094              | 1117               | 5 372               |
| 9.7                                   | 9219                                   | ВОДА  | М3                | 0,69               | 2,3874              | 950                | 2 268               |
| 9.8                                   | 30649                                  | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А   | КГ                | 0,0025             | 0,00865             | -                  | -                   |
| 9.9                                   | 30956                                  | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ  | Т                 | 0,00044            | 0,001522            | 25000000           | 38 050              |
| 9.10                                  | 31651                                  | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3   | Т                 | 0,00053            | 0,001834            | -                  | -                   |
| 9.11                                  | 32534                                  | ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 мм   | Т                 | 0,0004             | 0,001384            | 7200000            | 9 965               |
| 9.12                                  | 34211                                  | АЦЕТИЛЕН РАСТВОРИЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А  | Т                 | 0,00019            | 0,000657            | -                  | -                   |
| 9.13                                  | 34241                                  | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ   | М3                | 0,342              | 1,1833              | 3500               | 4 142               |
| 9.14                                  | 35567                                  | ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ  | КГ                | 0,05               | 0,173               | 0                  | -                   |
| 10                                    | СЦЕНА                                  | <b>ТРУБА СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ДУ 25 ММ</b>  | М                 | <b>346,0000</b>    |                     | 14421              | 4 989 666           |
| 11                                    | E1602-002-02                           | <b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ</b>      | 100М              | <b>3,8600</b>      |                     |                    | -                   |
| 11.1                                  | 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч            | 37,07              | 143,0902            | 13047              | 1 866 898           |
| 11.2                                  | 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч            | 0,59               | 2,2774              | 0                  | -                   |

| 1     | 2            | 3   | 4      | 5        | 6        | 5        | 6           |
|-------|--------------|---|--------|----------|----------|----------|-------------|
| 11.3  | 698          | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т                             | МАШ-Ч  | 0,08     | 0,3088   | 0        | -           |
| 11.4  | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ-Ч  | 0,07     | 0,2702   | 127627   | 34 485      |
| 11.5  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч  | 0,44     | 1,6984   | 54548    | 92 644      |
| 11.6  | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ   | МАШ-Ч  | 1,39     | 5,3654   | 1117     | 5 993       |
| 11.7  | 9219         | ВОДА  | М3     | 0,44     | 1,6984   | 950      | 1 613       |
| 11.8  | 30649        | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАЩЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А   | КГ     | 0,0016   | 0,006176 | -        | -           |
| 11.9  | 30956        | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ  | Т      | 0,00044  | 0,001698 | 25000000 | 42 450      |
| 11.10 | 31651        | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3   | Т      | 0,00053  | 0,002046 | -        | -           |
| 11.11 | 32534        | ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ   | Т      | 0,0004   | 0,001544 | 7200000  | 11 117      |
| 11.12 | 34211        | АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А   | Т      | 0,00019  | 0,000733 | -        | -           |
| 11.13 | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ   | М3     | 0,342    | 1,3201   | 3500     | 4 620       |
| 11.14 | 35567        | ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ  | КГ     | 0,05     | 0,193    | 0        | -           |
| 12    | СЦЕНА        | ТРУБА СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ДУ 20 ММ   | М      | 386,0000 | -        | 10348    | 3 994 328   |
| 13    | E1605-001-02 | СГОН МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ 50 ММ  | ШТ     | 10,0000  | -        | -        | -           |
| 13.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч  | 1,47     | 14,7     | 13047    | 191 791     |
| 13.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч  | 0,02     | 0,2      | 0        | -           |
| 13.3  | 2016         | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  | МАШ-Ч  | 0,35     | 3,5      | 2132     | 7 462       |
| 13.4  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч  | 0,02     | 0,2      | 54548    | 10 910      |
| 13.5  | 35319        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А   | Т      | 0,00014  | 0,0014   | 11660000 | 16 324      |
| 13.6  | 52040        | БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ  | Т      | 0,0011   | 0,011    | 15000000 | 165 000     |
| 13.7  | 96946        | ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМВ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50   | 1000ШТ | 0,002    | 0,02     | 0        | -           |
| 14    | СЦЕНА        | СГОН ОДНОСТОРОННОЙ РЕЗБОЙ ДУ 50 ММ  | ШТ     | 10,0000  | -        | 40000    | 400 000     |
| 15    | E1605-001-01 | СГОН МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ 20 ММ  | ШТ     | 64,0000  | -        | -        | -           |
| 15.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч  | 1,47     | 94,08    | 13047    | 1 227 462   |
| 15.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч  | 0,01     | 0,64     | 0        | -           |
| 15.3  | 2016         | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  | МАШ-Ч  | 0,35     | 22,4     | 2132     | 47 757      |
| 15.4  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч  | 0,01     | 0,64     | 54548    | 34 911      |
| 15.5  | 35319        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А   | Т      | 0,00014  | 0,00896  | 11660000 | 104 474     |
| 15.6  | 52039        | БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ  | Т      | 0,0011   | 0,0704   | 12000    | 845         |
| 15.7  | 96946        | ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМВ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50   | 1000ШТ | 0,002    | 0,128    | 0        | -           |
| 16    | СЦЕНА        | СГОН ОДНОСТОРОННОЙ РЕЗБОЙ ДУ 20 ММ  | ШТ     | 64,0000  | -        | 9000     | 576 000     |
| 17    | E1605-001-01 | УСТАНОВКА КРАНОВ РАДИАТОРНЫХ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ   | ШТ     | 42,0000  | -        | -        | -           |
| 17.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч  | 1,47     | 61,74    | 13047    | 805 522     |
| 17.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч  | 0,01     | 0,42     | 0        | -           |
| 17.3  | 2016         | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  | МАШ-Ч  | 0,35     | 14,7     | 2132     | 31 340      |
| 17.4  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч  | 0,01     | 0,42     | 54548    | 22 910      |
| 17.5  | 35319        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А   | Т      | 0,00014  | 0,00588  | 11660000 | 68 561      |
| 17.6  | 52039        | БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ  | Т      | 0,0011   | 0,0462   | 12000    | 554         |
| 17.7  | 96946        | ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМВ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50   | 1000ШТ | 0,002    | 0,084    | 0        | -           |
| 18    | СЦЕНА        | КРАН РАДИАТОРНЫЙ УГЛОВОЙ 3/4 С АМЕРИКАНКОЙ ДУ 20 ММ   | ШТ     | 21,0000  | -        | 26520    | 556 920     |
| 19    | СЦЕНА        | КРАН РАДИАТОРНЫЙ ПРЯМОЙ 3/4 С АМЕРИКАНКОЙ ДУ 20 ММ  | ШТ     | 21,0000  | -        | 26520    | 556 920     |
| 20    | E1803-001-02 | УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ  | 100КВТ | 1,6590   | -        | -        | -           |
| 20.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч  | 65,6     | 108,8278 | 13047    | 1 419 876   |
| 20.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч  | 3,13     | 5,1925   | 0        | -           |
| 20.3  | 521          | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч  | 0,21     | 0,348382 | 950      | 331         |
| 20.4  | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ-Ч  | 0,09     | 0,149306 | 127627   | 19 055      |
| 20.5  | 1522         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч  | 1,19     | 1,9742   | 18892    | 37 297      |
| 20.6  | 2011         | УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГ/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГ/СМ2) | МАШ-Ч  | 0,8      | 1,3272   | 1753     | 2 327       |
| 20.7  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч  | 1,85     | 3,0691   | 54548    | 167 413     |
| 20.8  | 9219         | ВОДА  | М3     | 15       | 24,8844  | 950      | 23 640      |
| 20.9  | 44697        | ВОДНЫЙ РАСТВОР НИТРАТА И КАРБОНАТА  | М3     | 0,67     | 1,1115   | 0        | -           |
| 20.10 | 52559        | РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ   | КВТ    | 100      | 165,896  | 610000   | 101 196 560 |
| 20.11 | 63698        | КРОНШТЕЙНЫ КР-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ  | КОМПЛ  | 44,2     | 73,326   | 7000     | 513 282     |
| 20.12 | 65851        | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т      | 0,0045   | 0,007465 | 15000000 | 111 975     |
| 21    | E1605-001-01 | УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ 20 ММ  | ШТ     | 4,0000   | -        | -        | -           |
| 21.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч  | 1,47     | 5,88     | 13047    | 76 716      |
| 21.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч  | 0,01     | 0,04     | 0        | -           |
| 21.3  | 2016         | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  | МАШ-Ч  | 0,35     | 1,4      | 2132     | 2 985       |
| 21.4  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч  | 0,01     | 0,04     | 54548    | 2 182       |
| 21.5  | 35319        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А   | Т      | 0,00014  | 0,00056  | 11660000 | 6 530       |
| 21.6  | 52039        | БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ  | Т      | 0,0011   | 0,044    | 12000    | 53          |
| 21.7  | 53187        | ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Б1К ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА (16 КГ/СМ2), ДИАМЕТРОМ 20 ММ                                      | ШТ     | 1        | 4        | 365000   | 1 460 000   |
| 21.8  | 96946        | ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМВ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50   | 1000ШТ | 0,002    | 0,008    | 0        | -           |
| 22    | E1605-001-02 | УСТАНОВКА КРАНОВ ШАРОВЫХ ДИАМЕТРОМ 40 ММ  | ШТ     | 20,0000  | -        | -        | -           |
| 22.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч  | 1,47     | 29,4     | 13047    | 383 582     |
| 22.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч  | 0,02     | 0,4      | 0        | -           |
| 22.3  | 2016         | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  | МАШ-Ч  | 0,35     | 7        | 2132     | 14 924      |
| 22.4  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч  | 0,02     | 0,4      | 54548    | 21 819      |
| 22.5  | 35319        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А   | Т      | 0,00014  | 0,0028   | 11660000 | 32 648      |
| 22.6  | 52040        | БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ  | Т      | 0,0011   | 0,022    | 15000000 | 330 000     |
| 22.7  | 96946        | ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМВ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50   | 1000ШТ | 0,002    | 0,04     | 0        | -           |
| 23    | СЦЕНА        | КРАН ШАРОВОЙ ДУ 40 ММ   | ШТ     | 20,0000  | -        | 182609   | 3 652 180   |
| 24    | E1804-001-03 | УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,2 М3  | БАК    | 4,0000   | -        | -        | -           |
| 24.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч  | 4,03     | 16,12    | 13047    | 210 318     |
| 24.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч  | 0,14     | 0,56     | 0        | -           |
| 24.3  | 2011         | УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГ/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГ/СМ2) | МАШ-Ч  | 0,4      | 1,6      | 1753     | 2 805       |
| 24.4  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч  | 0,11     | 0,44     | 54548    | 24 001      |
| 24.5  | 9219         | ВОДА  | М3     | 0,31     | 1,24     | -        | -           |
| 24.6  | 30956        | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ  | Т      | 0,00008  | 0,00032  | 25000000 | 8 000       |
| 24.7  | 31651        | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3   | Т      | 0,00004  | 0,00016  | -        | -           |
| 24.8  | 35567        | ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ  | КГ     | 0,04     | 0,16     | 0        | -           |
| 24.9  | 52012        | БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,2 М3  | ШТ     | 1        | 4        | 450000   | 1 800 000   |
| 25    | E1801-002-10 | УСТАНОВКА КОЛЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ ИЛИ ГАЗЕ   | КОТЕЛ  | 2,0000   | -        | -        | -           |
| 25.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч  | 97,45    | 194,9    | 13047    | 2 542 860   |
| 25.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч  | 10,05    | 20,1     | 0        | -           |
| 25.3  | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ-Ч  | 5,6      | 11,2     | 127627   | 1 429 422   |
| 25.4  | 2011         | УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГ/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГ/СМ2) | МАШ-Ч  | 0,6      | 1,2      | 1753     | 2 104       |
| 25.5  | 2016         | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  | МАШ-Ч  | 3,33     | 6,66     | 2132     | 14 199      |
| 25.6  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч  | 4,45     | 8,9      | 54548    | 485 477     |
| 25.7  | 9219         | ВОДА  | М3     | 6,1      | 12,2     | 950      | 11 590      |
| 25.8  | 30956        | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ  | Т      | 0,00008  | 0,00016  | 25000000 | 4 000       |
| 25.9  | 31651        | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3   | Т      | 0,00004  | 0,00008  | -        | -           |
| 25.10 | 32204        | МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20A  | Т      | 0,00005  | 0,00001  | 0        | -           |
| 25.11 | 35319        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А   | Т      | 0,00398  | 0,00796  | 11660000 | 92 804      |
| 25.12 | 35567        | ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ  | КГ     | 0,04     | 0,08     | 0        | -           |
| 25.13 | 45407        | ПРОКЛАДКИ РИЗОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)   | КГ     | 0,44     | 0,88     | 2300     | 2 024       |
| 25.14 | 52039        | БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50  | Т      | 0,0143   | 0,0286   | 12000    | 343         |
| 25.15 | 96946        | ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМВ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100  | 1000ШТ | 0,001    | 0,002    | 0        | -           |
| 25.16 | 96947        | ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМВ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100  | 1000ШТ | 0,001    | 0,002    | 0        | -           |

| 1               | 2            | 3   | 4      | 5        | 6        | 5        | 6          |
|-----------------|--------------|---|--------|----------|----------|----------|------------|
| 25.17           | 96949        | ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМВ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 200  | 1000ШТ | 0,004    | 0,008    | 0        | -          |
| 26 ЦЕНА         |              | СТАЛЬНЫЙ ВОДОГРЕЙНЫЙ КОТЕЛ 50КВТ Т/ГН   | ШТ     | 2,0000   |          | 13940000 | 27 880 000 |
| 27 Е1801-002-09 |              | УСТАНОВКА КОТОЛ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ ИЛИ ГАЗЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВТ [ГКАЛ/Ч], ДО 0,64 [0,55]                               | КОТЕЛ  | 1,0000   |          |          | -          |
| 27.1            | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч | 72,81    | 72,81    | 13047    | 949 952    |
| 27.2            | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ  | ЧЕЛ.-Ч | 5,66     | 5,66     | 0        | -          |
| 27.3            | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ.-Ч | 3,25     | 3,25     | 127627   | 414 788    |
| 27.4            | 2011         | УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГ/СМ <sup>2</sup> ), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГ/СМ <sup>2</sup> ) | МАШ.-Ч | 0,6      | 0,6      | 1753     | 1 052      |
| 27.5            | 2016         | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  | МАШ.-Ч | 2,47     | 2,47     | 2132     | 5 266      |
| 27.6            | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч | 2,41     | 2,41     | 54548    | 131 461    |
| 27.7            | 9219         | ВОДА  | М3     | 3,4      | 3,4      | 950      | 3 230      |
| 27.8            | 30956        | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ  | Т      | 0,00008  | 0,00008  | 25000000 | 2 000      |
| 27.9            | 31651        | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3   | Т      | 0,00004  | 0,00004  |          | -          |
| 27.10           | 32204        | МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А  | Т      | 0,00005  | 0,00005  | 0        | -          |
| 27.11           | 35319        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42A   | Т      | 0,00202  | 0,00202  | 11660000 | 23 553     |
| 27.12           | 35567        | ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ  | КГ     | 0,04     | 0,04     | 0        | -          |
| 27.13           | 45407        | ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)   | КГ     | 0,36     | 0,36     | 2300     | 828        |
| 27.14           | 52039        | БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ  | Т      | 0,0143   | 0,0143   | 12000    | 172        |
| 27.15           | 96946        | ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМВ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50   | 1000ШТ | 0,001    | 0,001    | 0        | -          |
| 27.16           | 96947        | ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМВ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100  | 1000ШТ | 0,001    | 0,001    | 0        | -          |
| 27.17           | 96948        | ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМВ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 150  | 1000ШТ | 0,004    | 0,004    | 0        | -          |
| 28 ЦЕНА         |              | СТАЛЬНЫЙ ВОДОГРЕЙНЫЙ КОТЕЛ 50КВТ Т/ГН   | ШТ     | 1,0000   |          | 7880000  | 7 880 000  |
| 29 Е1801-002-06 |              | УСТАНОВКА КОТОЛ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ ИЛИ ГАЗЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВТ [ГКАЛ/Ч], ДО 0,21 [0,18]                               | КОТЕЛ  | 1,0000   |          |          | -          |
| 29.1            | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч | 40,88    | 40,88    | 13047    | 533 361    |
| 29.2            | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ  | ЧЕЛ.-Ч | 2,72     | 2,72     | 0        | -          |
| 29.3            | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ.-Ч | 1,54     | 1,54     | 127627   | 196 546    |
| 29.4            | 2011         | УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГ/СМ <sup>2</sup> ), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГ/СМ <sup>2</sup> ) | МАШ.-Ч | 0,6      | 0,6      | 1753     | 1 052      |
| 29.5            | 2016         | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  | МАШ.-Ч | 1,95     | 1,95     | 2132     | 4 157      |
| 29.6            | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч | 1,18     | 1,18     | 54548    | 64 367     |
| 29.7            | 9219         | ВОДА  | М3     | 1,4      | 1,4      | 950      | 1 330      |
| 29.8            | 30956        | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ  | Т      | 0,00008  | 0,00008  | 25000000 | 2 000      |
| 29.9            | 31651        | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3   | Т      | 0,00004  | 0,00004  |          | -          |
| 29.10           | 32204        | МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А  | Т      | 0,00005  | 0,00005  | 0        | -          |
| 29.11           | 35319        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42A   | Т      | 0,00138  | 0,00138  | 11660000 | 16 091     |
| 29.12           | 35567        | ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ  | КГ     | 0,04     | 0,04     | 0        | -          |
| 29.13           | 45407        | ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)   | КГ     | 0,25     | 0,25     | 2300     | 575        |
| 29.14           | 52039        | БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ  | Т      | 0,00802  | 0,00802  | 12000    | 96         |
| 29.15           | 96946        | ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМВ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50   | 1000ШТ | 0,001    | 0,001    | 0        | -          |
| 29.16           | 96947        | ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМВ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100  | 1000ШТ | 0,005    | 0,005    | 0        | -          |
| 30 ЦЕНА         |              | СТАЛЬНЫЙ ВОДОГРЕЙНЫЙ КОТЕЛ 50КВТ Т/ГН   | ШТ     | 1,0000   |          | 4500000  | 4 500 000  |
| 31 Е2001-001-01 |              | ГАЗОХОДЫ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩ.0,8ММ ДО Л-250  | 100М2  | 0,1254   |          |          | -          |
| 31.1            | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч | 167,86   | 21,0547  | 13047    | 274 701    |
| 31.2            | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ  | ЧЕЛ.-Ч | 1,3      | 0,163059 | 0        | -          |
| 31.3            | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ.-Ч | 0,52     | 0,065224 | 127627   | 8 324      |
| 31.4            | 977          | ЛЕВЕДЕК ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫЙ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)   | МАШ.-Ч | 0,39     | 0,048918 |          | -          |
| 31.5            | 2016         | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  | МАШ.-Ч | 1,79     | 0,22452  | 2132     | 479        |
| 31.6            | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч | 0,78     | 0,097835 | 54548    | 5 337      |
| 31.7            | 30027        | АСБЕСТОВЫЙ ШНУР ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (ШАОН-), ДИАМЕТРОМ 8,0-10,0 ММ  | Т      | 0,00089  | 0,000112 | 0        | -          |
| 31.8            | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ  | Т      | 0,015    | 0,001881 | 12000000 | 22 572     |
| 31.9            | 32117        | МАСТИКА ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ НЕТВЕРДЕЮЩАЯ "ЭЛАН"   | Т      | 0,00501  | 0,000628 | 0        | -          |
| 31.10           | 35319        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42A   | Т      | 0,0045   | 0,000056 | 11660000 | 653        |
| 31.11           | 45092        | ГАЗОХОДЫ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩ.0,8ММ   | М2     | 100      | 12,543   | 109720   | 1 376 218  |
| 31.12           | 45407        | ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)   | КГ     | 8        | 1,0034   | 2300     | 2 308      |
| 32 ЦЕНА         |              | ОТВОД СТАЛЬНОЙ (90 ГРАДУСОВ) ДУ 50ММ  | ШТ     | 30,0000  |          | 10175    | 305 250    |
| 33 ЦЕНА         |              | ОТВОД СТАЛЬНОЙ (90 ГРАДУСОВ) ДУ 40 ММ   | ШТ     | 10,0000  |          | 7044     | 70 440     |
| 34 ЦЕНА         |              | ОТВОД СТАЛЬНОЙ (90 ГРАДУСОВ) ДУ 32ММ  | ШТ     | 22,0000  |          | 6870     | 151 140    |
| 35 ЦЕНА         |              | ОТВОД СТАЛЬНОЙ (90 ГРАДУСОВ) ДУ 25 ММ   | ШТ     | 28,0000  |          | 4700     | 131 600    |
| 36 ЦЕНА         |              | ОТВОД СТАЛЬНОЙ (90 ГРАДУСОВ) ДУ 20 ММ   | ШТ     | 114,0000 |          | 3800     | 433 200    |
| 37 ЦЕНА         |              | ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ (СТАЛЬНОЙ) ДУ 40Х20Х40 ММ  | ШТ     | 14,0000  |          | 38100    | 533 400    |
| 38 ЦЕНА         |              | ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ (СТАЛЬНОЙ) ДУ 32Х20Х32 ММ  | ШТ     | 36,0000  |          | 23500    | 846 000    |
| 39 ЦЕНА         |              | ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ (СТАЛЬНОЙ) ДУ 25Х20Х25 ММ  | ШТ     | 64,0000  |          | 13200    | 844 800    |
| 40 ЦЕНА         |              | ТРОЙНИК (СТАЛЬНОЙ) ДУ 40Х40Х40 ММ   | ШТ     | 10,0000  |          | 37000    | 370 000    |
| 41 ЦЕНА         |              | ТРОЙНИК (СТАЛЬНОЙ) ДУ 32Х32Х32 ММ   | ШТ     | 4,0000   |          | 37000    | 148 000    |
| 42 ЦЕНА         |              | ПЕРЕХОДНИК (СТАЛЬНОЙ) ДУ 32Х25 ММ   | ШТ     | 18,0000  |          | 4000     | 72 000     |
| 43 ЦЕНА         |              | ПЕРЕХОДНИК (СТАЛЬНОЙ) ДУ 25Х20 ММ   | ШТ     | 18,0000  |          | 3200     | 57 600     |
| 44 ЦЕНА         |              | СТАЛЬНАЯ ХОМОУТОВАЯ ОПОРА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБ ДУ 50 ММ   | ШТ     | 60,0000  |          | 2600     | 156 000    |
| 45 ЦЕНА         |              | СТАЛЬНАЯ ХОМОУТОВАЯ ОПОРА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБ ДУ 32 ММ   | ШТ     | 202,0000 |          | 2200     | 444 400    |
| 46 ЦЕНА         |              | СТАЛЬНАЯ ХОМОУТОВАЯ ОПОРА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБ ДУ 25 ММ   | ШТ     | 346,0000 |          | 1800     | 622 800    |
| 47 ЦЕНА         |              | СТАЛЬНАЯ ХОМОУТОВАЯ ОПОРА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБ ДУ 20 ММ   | ШТ     | 386,0000 |          | 1500     | 579 000    |
|                 |              | ОБЪЕМ РАБОТЫ  |        |          |          |          | -          |
| 49              | E1607-005-01 | ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ  | 100М   | 10,8200  |          |          | -          |
| 49.1            | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч | 5,01     | 54,2082  | 13047    | 707 254    |
| 49.2            | 2011         | УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГ/СМ <sup>2</sup> ), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГ/СМ <sup>2</sup> ) | МАШ.-Ч | 1,5      | 16,23    | 1753     | 28 451     |
| 49.3            | 9219         | ВОДА  | М3     | 1        | 10,82    |          | -          |
| 49.4            | 35567        | ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ  | КГ     | 0,02     | 0,2164   | 0        | -          |
| 50 ЦЕНА         |              | МЕТАЛЛ РАЗНЫЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ СИСТЕМ "ОВ"   | КГ     | 27,6000  |          | 15000    | 414 000    |
| 51 Е1504-030-04 |              | МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2  | 100М2  | 1,1510   |          |          | -          |
| 51.1            | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч | 71,06    | 81,7901  | 13047    | 1 067 000  |
| 51.2            | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ  | ЧЕЛ.-Ч | 0,04     | 0,04604  | 0        | -          |
| 51.3            | 1522         | ПОДЪЕМНИКИ МАСТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,3 Т  | МАШ.-Ч | 0,01     | 0,01151  | 18892    | 207        |
| 51.4            | 2499         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч | 0,03     | 0,03453  | 54548    | 1 384      |
| 51.5            | 31392        | ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ   | КГ     | 2,7      | 3,1077   |          | -          |
| 51.6            | 43231        | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ   | Т      | 0,0246   | 0,028315 | 25000000 | 707 875    |
| 51.7            | 44059        | ВЕТОЦВ  | КГ     | 0,3      | 0,3453   |          | -          |
| 52 ЦЕНА         |              | ТРУБА СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ДУ 50 ММ (ГИЛЬЗЫ)  | М      | 12,0000  |          | 47754    | 573 048    |
| 53 ЦЕНА         |              | ТРУБА СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ДУ 40 ММ (ГИЛЬЗЫ)  | М      | 17,1000  |          | 31924    | 545 900    |
| 54 Е2601-3-1    |              | ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ЦИЛINDРАМИ И ПОЛУЦИЛINDРАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ   | 1 М3   | 1,0000   |          |          | -          |
| 54.1            | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч | 18,8     | 33,3     | 13047    | 245 284    |
| 54.2            | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ  | ЧЕЛ.-Ч | 0,4      | 0,4      | 0        | -          |
| 54.3            | 1383         | УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК   | МАШ.-Ч | 1,18     | 1,18     | 18892    | 1 090      |
| 54.4            | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч | 0,4      | 0,4      | 54548    | 21 819     |
| 54.5            | 32538        | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ   | Т      | 0,0011   | 0,0011   | 12000000 | 7 920      |
| 54.6            | 32539        | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ   | Т      | 0,004    | 0,004    | 7200000  | 28 800     |
| 54.7            | 33404        | ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7Х20-50 ММ  | Т      | 0,0109   | 0,0109   | 38200000 | 111 180    |
| 54.8            | 40853        | СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ  | Т      | 0,039    | 0,039    | 10200000 | 397 800    |
| 54.9            | 41030        | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ   | Т      | 0,0004   | 0,0004   | 15000000 | 600        |

| 1     | 2            | 3   | 4      | 5       | 6       | 5        | 6           |
|-------|--------------|---|--------|---------|---------|----------|-------------|
| 54.10 | 45945        | ЦИЛИНДРЫ И ПОЛУЦИЛИНДРЫ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗЫВАЮЩЕМ  | М3     | 1,032   | 1,032   | 350000   | 361 200     |
| 55    | E1805-001-03 | УСТАНОВКА ЦИРКУЛЯЦИОННОГО НАСОСА  | НАСОС  | 4,0000  |         | -        | -           |
| 55.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч | 20,17   | 80,68   | 13047    | 1 052 632   |
| 55.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч | 0,39    | 1,56    | 0        | -           |
| 55.3  | 2016         | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  | МАШ.-Ч | 0,7     | 2,8     | 2132     | 5 970       |
| 55.4  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч | 0,24    | 0,96    | 54548    | 52 366      |
| 55.5  | 5628         | АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ И ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО | Т      | 0,00305 | 0,0122  | 7200000  | 87 840      |
| 55.6  | 12102        | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50  | М3     | 0,018   | 0,072   | 316586   | 22 794      |
| 55.7  | 35319        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ 342A   | Т      | 0,0005  | 0,002   | 11660000 | 23 320      |
| 55.8  | 45407        | ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)   | КГ     | 0,09    | 0,36    | 2300     | 828         |
| 55.9  | 52039        | БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ  | Т      | 0,00199 | 0,00796 | 12000    | 96          |
| 56    | ЦИЕНА        | ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС UPS-25-100   | ШТ     | 4,0000  |         | 900000   | 3 600 000   |
| 57    | СЦЕНА        | АДАПТЕР С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ ДУ 40ММ  | ШТ     | 8,0000  |         | 7600     | 60 800      |
| 58    | E1605-001-02 | УСТАНОВКА КРАНОВ ШАРОВЫХ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ   | ШТ     | 12,0000 |         | -        | -           |
| 58.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч | 1,47    | 17,64   | 13047    | 230 149     |
| 58.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч | 0,02    | 0,24    | 0        | -           |
| 58.3  | 2016         | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  | МАШ.-Ч | 0,35    | 4,2     | 2132     | 8 954       |
| 58.4  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч | 0,02    | 0,24    | 54548    | 13 092      |
| 58.5  | 35319        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ 342A   | Т      | 0,00014 | 0,00168 | 11660000 | 19 589      |
| 58.6  | 52040        | БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ  | Т      | 0,0011  | 0,0132  | 15000000 | 198 000     |
| 58.7  | 96946        | ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50   | 1000ШТ | 0,002   | 0,024   | 0        | -           |
| 59    | СЦЕНА        | КРАН ШАРОВЫЙ ДУ 50 ММ   | ШТ     | 4,0000  |         | 213913   | 855 652     |
| 60    | СЦЕНА        | КРАН ШАРОВОЙ ДУ 40 ММ   | ШТ     | 8,0000  |         | 182609   | 1 460 872   |
| 61    | E1605-001-02 | УСТАНОВКА ФИЛЬТР ГРЯЗЕВИК С ШАРОВОЙ, ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ   | ШТ     | 4,0000  |         | -        | -           |
| 61.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч | 1,47    | 5,88    | 13047    | 76 716      |
| 61.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч | 0,02    | 0,08    | 0        | -           |
| 61.3  | 2016         | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  | МАШ.-Ч | 0,35    | 1,4     | 2132     | 2 985       |
| 61.4  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч | 0,02    | 0,08    | 54548    | -           |
| 61.5  | 35319        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ 342A   | Т      | 0,00014 | 0,00056 | 11660000 | 6 530       |
| 61.6  | 46230        | ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ  | ШТ     | 2       | 8       | 50500    | 404 000     |
| 61.7  | 52040        | БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ  | Т      | 0,0011  | 0,0044  | 15000000 | 66 000      |
| 61.8  | 63307        | АРМАТУРА ФЛАНЦЕВАЯ  | ШТ     | 1       | 4       | 24500    | 98 000      |
| 61.9  | 96946        | ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50   | 1000ШТ | 0,002   | 0,008   | 0        | -           |
| 62    | *2 СЦЕНА     | КРАН ШАРОВЫЙ ДУ 40 ММ ЛАТУННЫЙ С НЕРЖАВ.СЕТКОЙ  | ШТ     | 4,0000  |         | 182609   | 730 436     |
| 63    | E1605-001-02 | СГОН МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ 50 ММ  | ШТ     | 20,0000 |         | -        | -           |
| 63.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч | 1,47    | 29,4    | 13047    | 383 582     |
| 63.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч | 0,02    | 0,4     | 0        | -           |
| 63.3  | 2016         | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  | МАШ.-Ч | 0,35    | 7       | 2132     | 14 924      |
| 63.4  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч | 0,02    | 0,4     | 54548    | 21 819      |
| 63.5  | 35319        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ 342A   | Т      | 0,00014 | 0,0028  | 11660000 | 32 648      |
| 63.6  | 52040        | БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ  | Т      | 0,0011  | 0,022   | 15000000 | 330 000     |
| 63.7  | 96946        | ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50   | 1000ШТ | 0,002   | 0,04    | 0        | -           |
| 64    | СЦЕНА        | СГОН ДВУХСТОРОННЯЯ РЕЗЬБОЙ ДУ 40 ММ   | ШТ     | 8,0000  |         | 35000    | 280 000     |
| 65    | СЦЕНА        | СГОН ОДНОСТОРОННЯЙ РЕЗЬБОЙ ДУ 40 ММ   | ШТ     | 8,0000  |         | 35000    | 280 000     |
| 66    | СЦЕНА        | СГОН ОДНОСТОРОННЯЙ РЕЗЬБОЙ ДУ 50 ММ   | ШТ     | 4,0000  |         | 40000    | 160 000     |
| 67    | СЦЕНА        | ОТВОД СТАЛЬНЫЙ (90 ГРАДУСОВ) ДУ 40 ММ   | ШТ     | 8,0000  |         | 7044     | 56 352      |
| 68    | СЦЕНА        | ТРОЙНИК (СТАЛЬНЫЙ) ДУ 50 ММ   | ШТ     | 8,0000  |         | 32200    | 257 600     |
| 69    | E1602-002-06 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ                                  | 100М   | 0,1000  |         | -        | -           |
| 69.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч | 47,63   | 4,763   | 13047    | 62 143      |
| 69.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч | 1,08    | 0,108   | 0        | -           |
| 69.3  | 698          | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т                         | МАШ.-Ч | 0,14    | 0,014   | 0        | -           |
| 69.4  | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ.-Ч | 0,07    | 0,007   | 127627   | 893         |
| 69.5  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч | 0,87    | 0,087   | 54548    | 4 746       |
| 69.6  | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ   | МАШ.-Ч | 1,97    | 0,197   | 1117     | 220         |
| 69.7  | 9219         | ВОДА  | М3     | 2,75    | 0,275   | 950      | 261         |
| 69.8  | 30649        | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А   | КГ     | 0,0099  | 0,0099  | -        | -           |
| 69.9  | 30956        | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ  | Т      | 0,00054 | 0,00054 | 25000000 | 1 350       |
| 69.10 | 31651        | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3   | Т      | 0,00062 | 0,00062 | -        | -           |
| 69.11 | 32534        | ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ   | Т      | 0,0004  | 0,0004  | 720000   | 288         |
| 69.12 | 34211        | АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А   | Т      | 0,00038 | 0,00038 | 4500     | 0           |
| 69.13 | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ   | М3     | 0,646   | 0,0646  | 3500     | -           |
| 69.14 | 35567        | ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ  | КГ     | 0,02    | 0,002   | 0        | -           |
| 70    | СЦЕНА        | ТРУБА СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ДУ 50 ММ   | М      | 10,0000 |         | 47754    | 477 540     |
| 71    | E2601-017-01 | ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ИЗУВЕРА: ТРУБКАМИ   | 10М    | 1,0000  |         | -        | -           |
| 71.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч | 3,52    | 3,52    | 13047    | 45 925      |
| 71.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч | 0,25    | 0,25    | 0        | -           |
| 71.3  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч | 0,25    | 0,25    | 54548    | -           |
| 71.4  | 45938        | КЛИПСЫ (ЗАЖИМЫ)   | ШТ     | 30      | 30      | 2500     | 75 000      |
| 72    | СЦЕНА        | ТРУБНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА С ФОЛЬГОЙ   | М      | 10,0000 |         | 7622     | 76 220      |
|       |              | ЗАРПЛАТА СТРОИТЕЛЕЙ   | Сум    |         |         |          | 21 025 042  |
|       |              | ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН  | Сум    |         |         |          | 3 824 250   |
|       |              | МАТЕРИАЛЫ   | Сум    |         |         |          | 148 559 881 |
|       |              | ЗАТРАТЫ НА ТРАНСПОРТ НА МАТЕРИАЛ 5%   | Сум    |         |         |          | 7 427 994   |
|       |              | Правила   | Сум    |         |         |          | -           |
|       |              | Автотранспортные расходы от провода -1,5%   | Сум    |         |         |          | -           |
|       |              | ОБОРУДОВАНИЕ  | Сум    |         |         |          | 43 860 000  |
|       |              | ЗАТРАТЫ НА ТРАНСПОРТ НА ОБОРУДОВАНИЕ 2%   | Сум    |         |         |          | 877 200     |
|       |              | ТРАНСПОРТИРОВКА И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ  | Сум    |         |         |          | 180 000 000 |
|       |              | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ   | Сум    |         |         |          | 200 837 047 |
|       |              | ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТ. ХАРАКТЕРА (0%)   | Сум    |         |         |          | -           |
|       |              | ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА (18,58%)  | Сум    |         |         |          | 38 876 546  |
|       |              | ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА (0%)   | Сум    |         |         |          | -           |
|       |              | ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА (0%)   | Сум    |         |         |          | -           |
|       |              | ИТОГО С ПРОЧИМИ ЗАТРАТАМИ И ОБОРУДОВАНИЕМ   | Сум    |         |         |          | 200 876 913 |
|       |              | ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА (0,32%)  | Сум    |         |         |          | -           |
|       |              | ИТОГО   | Сум    |         |         |          | -           |
|       |              | ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА НДС 15%   | Сум    |         |         |          | 38 876 887  |
|       |              | ВСЕГО   | Сум    |         |         |          | 200 859 880 |



У.Турдиеев





G'allaorol tumani Xalq Talimi Bo'limi (keyingi urinlarda buyurtmachi deb yuritiladi) uchun byudjet xisobidan G'allaorol tumani № 1-sonli mактаб issiqlik tizimini joriy tamirlash ishlarini bajarish buyicha shartnomalar tuzish uchun ichki tanlov utkazish komissiyasining

### MAJLIS BAYON NOMASI № 4

«28» maqt 2022 yil

Gallaorol shaxri

Gallaorol tumani Xalk Talimi Bulimi mudirining 2022 yil «10» yanvar № 3-45-sonli buyrugi bilan tasdiklangan ichki tanlov komissiyasi azolari kuyidagi tartibda

### KATNASHDILAR:

#### KOMISSIYA AZOLARI:

Gallaorol t. X.T.B.mudiri  
tanlov komissiyasining raisi:-

A.Suyunov

Gallaorol t XTB bosh xisobchisi:

Q.To'xtamishev

Gallaorol t XTB bo'limi xodimi

D.Qodirov

Gallaorol t. X.T.B.ga karashli  
1-mактаб direktori

Sh.Eshmatova

Gallaorol t XTB shartnomalar buyicha xisobchisi

M.Xidirova

Gallaorol t. X.T.B.ga karashli  
1-mактаб xujalik mudiri

B.Usmanov

### KUN TARTIBI:

1. G'allaorol tumani № 1-sonli mактаб issiqlik tizimini joriy tamirlash ishlarini sifatli bajarish obekt tan narxi va muddatlari buyicha eng makbul tanlov taklifini va golibini aniklash. LOT № 50172  
«11» maqt 2022 yil summasi 298 050.00 sum.
2. G'allaorol tumani № 1-sonli mактаб issiqlik tizimini smeta-loyiha hujjatlariga asosan joriy tamirlash ishlari buyicha tanlovda ishtirok etish uchun kuyidagi pudratchi tashkilotlar ishtirok etish istagini bildirgan tashkilotlar:

1. «Navro'z Avtoservis» X/K
2. «Shoxruz-555» MChJ
3. «Turon Davr Stroy»MChJ

Talabgorlar tomonidan tanlovgaga takdim etilgan xujjatlar tugri rasmiylashtirilganligi, tuzilganligi va tulik xajmdatulik takdim etilganligi aniklandi.

Sung G'allaorol tumani № 1-sonli mактаб issiqlik tizimini smeta-loyiha hujjatlariga asosan joriy tamirlash ishlarini bajarish buyicha talabgorlar tomonidan takdim etilgan takliflarni tanlov ishtirokchilariga ukib eshittirildi. shu munosabat bilan baxolash komissiyasi azolari talabgorlar takliflarini ularning chikayotganda, bu takliflar amalga oshirishi mumkinligini va asoslanganligiga etibor berishlari lozimligi takidlandi.

18.03.2022-yildagi №-50172 sonli davlat buyurtmasi tomonidan rasmiylashtirilgan kundan davlat haridlarining elektron tizimida 2 ish kuni muhokama qilish mobaynida tanlash ishtirokchilari tomonidan e'tirozlar kelib tushmagan va harid komissiyasi tomonidan g'olib deb topilgan ishtirokchi o'tasida shartnomaga tuziladi.

Komissiya azolarining fikr-muloxazalarini eshitib va urganib chikkan xolda baxolash komissiyasi

**QAROR QILADI:**

Tanlov golibining taklifiga kura «**Navro'z Avtoservis**» X/K tomonidan bajariladigan G'allaorol tumani № 1-sonli mакtab issiqlik tizimini smeta-loyiha hujjatlariga asosan joriy tamirlash ishlarni bajarish buyicha kiymati joriy narxlarda 298 050 000 so'm, ishlarni tulik bajarish muddati 25 kun.

Tanlov golibining taklifiga kura «**Navro'z Avtoservis**» X/K bilan № 1-sonli mакtabin issiqlik tizimini smeta-loyiha hujjatlariga asosan joriy tamirlash ishlarni bajarish buyicha pudrat shartoma tuzilsin

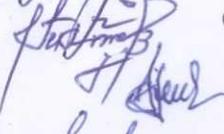
**KOMISSIYA AZOLARI:**

Gallaorol t. X.T.B.mudiri  
tanlov komissiyasining raisi:-



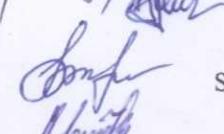
A.Suyunov

Gallaorol t XTB bosh xisobchisi:



Q.To'xtamishev

Gallaorol t XTB bo'limi xodimi



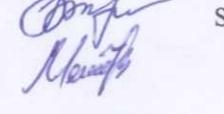
D.Qodirov

Gallaorol t. X.T.B.ga karashli  
1-maktab direktori



Sh.Eshmatova

Gallaorol t XTB shartnomalar buyicha xisobchisi



M.Xidirova

Gallaorol t. X.T.B.ga karashli  
1-maktab xujalik mudiri



B.Usmanov

Протокол закупочной комиссии по конкурсу лот № 50172 на приобретение Галлаорол туман  
1-сон мактаб иссиклик тизимини таъмирлаш

Способ проведения электронный

Дата 18.03.2022

Время рассмотрения 18.03.2022 19:40

Конкурсная комиссия Халк таълими булими (МБХ), (Далее - Комиссия) в составе:

|                              |                                    |                       |                 |
|------------------------------|------------------------------------|-----------------------|-----------------|
| <b>Председатель комиссии</b> | SUYUNOV AKBARALI ANVAROVICH        | ХТБ мудир             | Комиссия раиси  |
| <b>Секретарь комиссии</b>    | XIDIROVA MAVLUDA                   | ХТБ шартнома хисобчи  | Комиссия котиби |
| <b>Член комиссии</b>         | TO'XTAMISHOV QAXRAMON QO'NISHOVICH | ХТБ главный бухгалтер | Комиссия аъзоси |
| <b>Член комиссии</b>         | QODIROV DILSHOD NURMUHAMMADOVICH   | ХТБ булими ходими     | Комиссия аъзоси |
| <b>Член комиссии</b>         | ESHMAMATOVA SHOXIDA SAIMNAZAROVNA  | Мактаб директории     | Комиссия аъзоси |
| <b>Член комиссии</b>         | USMANOV BOYQCTZI SHAMAMATOVICH     | Мактаб хужалик мудир  | Комиссия аъзоси |

Рассмотрев поступивших предложений со стороны участников по опубликованному объявлению на специальном информационном портале от 18.03.2022 года № лота 50172.

Метод оценки предложений - Бальный метод (Весовой коэф.технико-квалификационной части: 85.00 / Весовой коэф. ценовой части: 15.00)

Мин. балл: 50

Предмет закупки:

| Наименование товара (работы, услуги) | Услуга по текущему ремонту котельной и отопительной системы |
|--------------------------------------|---|
| Подробное описание                   | 1-сонли мактабини иссиклик тизимини таъмирлаш.              |
| Количество товара                    | 1.00  |
| Единица измерения                    |   |
| Цена товара (услуги) за единицу      | 301 047 981.00  |
| Стартовая сумма                      | 301 047 981.00  |
| Валюта                               | UZS   |

По итогам рассмотрения поступивших предложений по технической части участникам присвоены следующие баллы:

Критерий №1 Машина механизмлар түгрисида маълумот Тип: Текстовое значение

Описание: Корхона балансида мавжуд машина ва механизмлари хакида маълумот ёки керакали машина ва механизмлар билан таъминловчи корхонанинг кафолат хати.

Обязательность: Критично

| Наименование участника        | Макс балл | Значение участника  | Балл участника | Тип оценки | Примечание | Причина |
|-------------------------------|-----------|---|----------------|------------|------------|---------|
| ООО DO'STLEK KELAJAK STROY    | 25        | Тақдим этилди   | 14             | Экспертная |            |         |
| ООО GLOBAL FINANCE CONSULTING | 25        | 285995582.95  | 5              | Экспертная |            |         |
| ООО SHEROZIY BIZNES OPTIMA    | 25        | 250000000   | 5              | Экспертная |            |         |
| NAVROZ AVTOSERVIS X/K         | 25        | 5 та махсус техникаси, шартномаси, тех хужжатлари ҳамда фотосутлари | 23             | Экспертная |            |         |
| Shohruz 555 MCHJ              | 25        | Маълумот илова килинади.  | 15             | Экспертная |            |         |

Критерий №2 Корхонани молиявий ахволи түгрисида маълумотнома Тип: Текстовое значение

Описание: Корхонани молиявий ахволи түгрисида маълумотнома

Обязательность: Критично

| Наименование участника        | Макс балл | Значение участника     | Балл участника | Тип оценки | Примечание | Причина |
|-------------------------------|-----------|------------------------|----------------|------------|------------|---------|
| ООО DO'STLEK KELAJAK STROY    | 25        | Тақдим этилди          | 12             | Экспертная |            |         |
| ООО GLOBAL FINANCE CONSULTING | 25        | 285995582.95           | 16             | Экспертная |            |         |
| ООО SHEROZIY BIZNES OPTIMA    | 25        | 250000000              | 19             | Экспертная |            |         |
| NAVROZ AVTOSERVIS X/K         | 25        | баланс                 | 19             | Экспертная |            |         |
| Shohruz 555 MCHJ              | 25        | Маълумот биринчирилди. | 16             | Экспертная |            |         |

Критерий №3 курилиш корхонасининг доимий ишчилари түгрисида маълумотнома. Тип:

Текстовое значение

Описание: курилиш корхонасининг доимий ишчилари түгрисида маълумотнома.

Обязательность: Критично

| Наименование участника        | Макс балл | Значение участника | Балл участника | Тип оценки | Примечание | Причина |
|-------------------------------|-----------|--------------------|----------------|------------|------------|---------|
| ООО DO'STLEK KELAJAK STROY    | 25        | Тақдим этилди      | 12             | Экспертная |            |         |
| ООО GLOBAL FINANCE CONSULTING | 25        | 285995582.95       | 11             | Экспертная |            |         |
| ООО SHEROZIY BIZNES OPTIMA    | 25        | 250000000          | 8              | Экспертная |            |         |

| Наименование участника | Макс балл | Значение участника  | Балл участника | Тип оценки | Примечание | Причина |
|------------------------|-----------|---|----------------|------------|------------|---------|
| NAVROZ AVTOSERVIS X/K  | 25        | 20 нафар олий маълумотли мутахассислар руйхати, паспорти, дипломлари х,амда 2 нафар урта маълумотли ходимлар маълумотлари киритилди | 22             | Экспертная |            |         |
| Shohruz555 MCIIJ       | 25        | техник ходимлар ва ишчилар тугрисида маълумот илова килинади.   | 15             | Экспертная |            |         |

Критерий №4 Карздорлиги йўклиги тугрисида маълумотнома Тип:

Текстовое значение

Описание: Карздорлиги йўклиги тугрисида маълумотнома

Обязательность: Критично

| Наименование участника        | Макс балл | Значение участника      | Балл участника | Тип оценки | Примечание | Причина |
|-------------------------------|-----------|-------------------------|----------------|------------|------------|---------|
| OOO DO'STLEK KELAJAK ST ROY   | 25        | Тақдим этилди           | 10             | Экспертная |            |         |
| OOO GLOBAL FINANCE CONSULTING | 25        | 285995582.95            | 23             | Экспертная |            |         |
| OOO SHEROZIY BIZNES OPTIMA    | 25        | 250000000               | 23             | Экспертная |            |         |
| NAVROZ AVTOSERVIS X/K         | 25        | такдим этилди           | 23             | Экспертная |            |         |
| Shohruz 555 MCHJ              | 25        | хозирда карздорлиги йўк | 23             | Экспертная |            |         |

Оценка участников финансовой части составила:

| Наименование участника        | Стартовая сумма | Предлагаемая сумма | Дата предложения    | Оценка стоимости (балл) |
|-------------------------------|-----------------|--------------------|---------------------|-------------------------|
| OOO SHEROZIY BIZNES OPTIMA    | 301 047 981.00  | 250 000 000.00     | 18.03.2022 14:44:34 | 15.00                   |
| NAVROZ AVTOSERVIS X/K         | 301 047 981.00  | 298 050 000.00     | 18.03.2022 15:48:15 | 12.58                   |
| OOO DO'STLEK KELAJAK STROY    | 301 047 981.00  | 301 000 000.00     | 18.03.2022 09:38:04 |                         |
| Shohruz 555 MCHJ              | 301 047 981.00  | 290 000 100.00     | 18.03.2022 16:04:12 | 12.93                   |
| OOO GLOBAL FINANCE CONSULTING | 301 047 981.00  | 285 995 582.95     | 18.03.2022 12:30:35 | 13.11                   |

Итоговая оценка участников включая финансовой части составила:

| Наименование участника        | Общий балл по технической части | Общий балл по финансовой части | Итоговый балл |
|-------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------|
| ООО SHEROZIY BIZNES OPTIMA    | 46.75                           | 15                             | 61.75         |
| NAVRO'Z AVTOSERVIS X/K        | 73.95                           | 12.58                          | 86.53         |
| ООО DO'STLEK KELAJAK STROY    | 40.8                            |                                | 40.8          |
| Shohruz 555 MCHJ              | 58.65                           | 12.93                          | 71.58         |
| ООО GLOBAL FINANCE CONSULTING | 46.75                           | 13.11                          | 59.86         |

Закупочная комиссия по конкурсу лот № 50172 от 18.03.2022 года на приобретение Галлаорол туман 1-сон мактаб иссиклик тизимини тъзмирлаш определила победителем:

NAVRO'Z AVTOSERVIS X/K  
304196727

и резервный исполнитель: Shohruz 555 MCHJ (307347163)

Проголосовали

| Комиссия              | Ф.И.О.                            | Голосование | Комментарии |
|-----------------------|-----------------------------------|-------------|-------------|
| Председатель комиссии | SUYUNOV AKBARALI ANVAROVICH       | Согласен    |             |
| Член комиссии         | QODIROV DILSHOD NURMUHAMMADOVICH  | Согласен    |             |
| Член комиссии         | TUXTAMISHEV QAHRAMON QO'NISHEVICH | Согласен    |             |
| Член комиссии         | ESHMAMATOVA SHOXIDA SAIMNAZAROVNA | Согласен    |             |
| Член комиссии         | USMANOV BOYQO'ZI SHAMAMATOVICH    | Согласен    |             |

Протокол закупочной комиссии подписан посредством ЭЦП