

“ТАСДИҚЛАЙМАН”  
Конимек туман Мактабгача  
таълим бўлими мудири  
Давлатова Д.Давлатова



Конимек туман 12-сонли “Олтиной” ДМТТ биносини иссиқлик  
ва газ таъминотини мукаммал таъмирлаш ишлари учун

## **ТАНЛОВ ХУЖЖАТЛАРИ**

**Конимех - 2022 йил**

Конимех - 2022 йил

## **Танлов хужжатларининг мазмуни:**

- I. Танлов иштирокчилари учун йўриқнома**
- II. Техник қисм**
- III. Нархлар қисми**

## **ТАНЛОВ ИШТИРОКЧИСИ УЧУН ЙЎРИҚНОМА**

### **1. ТАНЛОВ ПРЕДМЕТИ ВА ТАХМИНИЙ ҚИЙМАТИ**

1. Танлов предмети: **Конимех туман Мактабгача таълим бўлимига қарашли 12-сонли “Олтиной” ДМТТ биносини иссиқлик ва газ таъминотини мукаммал таъмирлаш.**
- 1.2. Танловнинг юкори қиймати – 229 065 252 (Икки юз йигирма тўққиз миллион олтмиш беш минг икки юз эллик икки) сўм. Ушбу қийматдан ортиқ қийматдаги таклифлар қабул қилинмайди ва кўриб чиқилмайди.
- 1.3. Maxсулот бўйича Техник топширик танлов хужжатларининг техник қисмда илова қилинган.

**Ушбу танлов якунлари бўйича ғолиб чиққан бажарувчи ташкилот билан шартнома тузилади.**

- 1.4. Ишларни бажариш муддати: Ғолиб булган катнашчи билан шартнома имзоланган кундан бошлаб тузилган нуксон далолатномасига асосан белгиланган график буйича.
- 1.5 Ишларни бошлаш муддати – аванс маблағи ўтказилган кундан бошлаб хисобланади.

### **2. ТАНЛОВ ТАШКИЛОТЧИЛАРИ**

- 2.1. **Конимех туман Мактабгача таълим бўлими** (бундан кейин-“Буюртмачи” деб аталади) - танлов ташкилотчиси хисобланади.

“Буюртмачи” манзили: Навоий вилояти Конимех туман Ш.Рашидов кучаси 33а уй.  
Эл.адрес: konimex\_mtb@nv.uz

- 2.2. Танлов “Буюртмачи” томонидан танловлар ўтказиш бўйича тузилган Харид комиссияси томонидан ўтказилади

- 2.3. Танлов **Конимех туман Мактабгача таълим бўлими** “Буюртмачи” томонидан тузилган Харид комиссияси томонидан қонунда белгиланган тартибда, белгиланган муддатларда ўтказилади.

### **3. ТАНЛОВ ИШТИРОКЧИЛАРИ**

- 3.1. Танловда мулкчилик шаклидан қатъий назар шу мазмунда иш ва хизматлар кўрсатишига ихтисослашган, камида 3 йил тажрибага эга бўлган барча юридик мақомга эга бўлган ташкилотлар иштирок этиши мумкин.

- 3.2. Танловда иштирок этиши учун талабгорларга қуидаги малакавий талаблар кўйилади:

танлов предмети қийматининг камида 20 фоизи микдоридаги айланма маблағларининг ёки кўрсатиб ўтилган маблағларни беришга банк кафолатномаси, ишлар (хизматлар)ни бажариш учун зарур бўлган меҳнат ресурслари ва мутахассисларнинг мавжудлиги;

шартномалар тузиш юзасидан фуқаролик-муомала ҳукукий лаёқат ва ваколатлар;

танлов обьектига ўхшаш обьектларда ишлаш тажрибасининг мавжудлиги;

ўз кучлари билан илгари бажарилган иш ҳажмлари тўғрисидаги маълумотлар; танлов обьектида ўз кучлари билан бажариладиган ишларнинг мўлжалланаётган ҳажми (50 фоиздан кам бўлмаган холда);  
Низом маблағи миқдори.

3.3. Агар танлов предмети бўлган ишлар (хизматлар)ни бажариш билан боғлик фаолият қонунчиликка биноан лицензиялаштириши зарур бўлса, танловда иштирок этиш учун белгиланган тартибга мувофиқ тегишли лицензияга эга бўлган талабгорларга рухсат этилади.

3.4. Кўйидаги талабгорларга танлов жараёнларида иштирок этишга рухсат берилмайди: қайта ташкил этилиш (ажратилиши, қўшилиш), тугатиш ёки банкротлик арафасида турганлар; мол-мулки мусодара қилинганлар, ҳамда муассислик келишув, молиявий иштирок, холдинг ва бошқа шаклда ифодаланган бевосита ташкилий-хуқуқий ёки бир бирига молиявий қарамлиги мавжудлар.

#### **4. ТАНЛОВДА ИШТИРОК ЭТИШ УЧУН ТАКЛИФЛАРНИ ТАҚДИМ ЭТИШ**

4.1. Танлов учун таклифлар ва унга тегишли иловалар ва хужжатлар, маълумотлар “Буюртмачи” ва “Иштирокчи” ихтиёрига кўра ўзбек ёки рус тилида тақдим этилиши мумкин.

4.2. танлов хужжатларида қуйидагилар тақдим этилиши лозим:

- Техник қисм, “Буюртмачи” томонидан қўйилган техник талабларни ва бажариладиган иш ва хизматлар кўрсатилиши керак;
- Нархлар қисми, Танлов шартларида белгиланган нархлар доирасида, хизматларни бажариш муддатлари, тўловлар тартиби ва якуний тўловлар ва бошқа боғлиқ кўрсаткичлар кўрсатилган бўлиши керак.

Танлов иштирокчилари хар бир таклифларни яхлит холда тикилган, номерланган, ваколатли шахс имзоси ва муҳр билан тасдиқланган холда ёки хар бир варагини муҳрлаб тасдиқланган холда тақдим этишлари лозим.

4.3. Танлов иштирокчиси:

- фақат битта таклиф бериши мумкин;
- тақдим этилаётган хужжатларнинг ҳақиқийлиги ва маълумотларнинг ҳаққонийлигига тўлиқ жавобгар бўлади;
- таклифлар бериш муддати тугагунга қадар ўз таклифларини қайтариб олиш ёки ўзгартириш киритиш хуқуқига эга.

#### **5. ТАКЛИФЛАРНИ ТАҚДИМ ЭТИШ МУДДАТИНИ УЗАЙТИРИШ**

5.1. Харид комиссияси танлов учун таклифларни қабул қилиш муддатини барча иштирокчилар учун тааълуқли холда эълон қилинган муддатдан яна 5- календар кунга узайтириши мумкин.

5.2. Таклифлар муддатини узайтирилиши фақат харид комиссияси йиғилиши қарори асосида амалга оширилади.

5.3. Танлов муддатини узайтириш тўғрисидаги қарор маҳсус ахборот порталида жойлаштирилиши лозим.

#### **6. ТОМОНЛАРНИНГ ЖАВОБГАРЛИГИ**

6.1. Давлат харидлари тўғрисидаги Қонун талабларини бузган шахслар қонунчиликда белгиланган тартибда жавобгар бўладилар

6.2. Харид комиссияси давлат харидлари бўйича қонунчиликда белгиланган тартибда голиб иштирокчиларни аниқлаш ва асосланган қарор қабул қилиш бўйича мажбурдир.

6.3. Танлов иштирокчиси тақдим этилган барча хужжатларни ҳақиқийлиги ва тўғрилига жавобгардир. Голиб иштирокчи деб топилгандан сўнг қонунчиликда белгиланган тартибда

давлат буюртмачиси билан ўрнатылған тартибда ва муддатларда шартнома түзишга мажбурдир.

## 7. БОШҚА ШАРТЛАР

7.1. Давлат буюртмачиси танлов ҳужжатларига ўзгартишлар киритиш түғрисида танловда иштирок этиш учун таклифлар бериш муддати тугайдиган санадан камида уч кун олдин қарор қабул қилишга ҳақли. Товарни (ишни, хизматни) ўзгартиришга йўл қўйилмайди. Бунда ушбу танловда таклифлар бериш тугайдиган муддат танлов ҳужжатларига ўзгартишлар киритилган санадан эътиборан камида ўн кунга узайтирилиши керак. Шу билан бир вақтда, агар эълонда кўрсатилган ахборот ўзгартирилган бўлса, танлов ўтказиш түғрисидаги эълонга ўзгартишлар киритилади.

7.2. Танлов иштирокчиси танлов ҳужжатлари қоидаларини танлов ўтказиш учун эълонда белгиланган шаклда тушунтириш талаби билан давлат буюртмачисига сўров юборишга ҳақли. Сўров келиб тушган санадан эътиборан икки иш куни ичида давлат буюртмачиси, агар мазкур сўров давлат буюртмачисига таклифлар бериш муддати тугайдиган санадан камида икки кун олдин келиб тушган бўлса, ушбу сўровга белгиланган шаклда жавоб юбориши шарт. Танлов ҳужжатларининг қоидаларига доир тушунтиришлар уларнинг мазмун-моҳиятини ўзгартирмаслиги керак.

7.3. Таклифларни кўриб чиқиш ва баҳолаш баённомаси харид комиссиясининг барча аъзолари томонидан имзоланади ҳамда ундан олинган кўчирма у имзоланган кундан эътиборан уч иш куни ичида маҳсус ахборот порталида эълон қилинади.

7.4. Танловнинг исталган иштирокчиси таклифларни кўриб чиқиш ва баҳолаш баённомаси эълон қилинганидан сўнг давлат буюртмачисига танлов натижаларига доир тушунтиришларни тақдим этиш түғрисида сўров юборишга ҳақли. Давлат буюртмачиси бундай сўров келиб тушган санадан эътиборан уч иш куни ичида танлов иштирокчисига тегишли тушунтиришларни тақдим этиши шарт.

7.5 Танлов натижалари бўйича шартнома танлов ҳужжатларида ва ўзи билан шартнома тузилаётган танлов иштирокчиси томонидан берилган таклифда кўрсатилган шартлар асосида тузилади.



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

Навоий вилояти

210100 Navoiy sh. Zarapetyana-10, Tel-Fax (436)- 220-50-01. navoi.ex@mail.ru www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Yilmuratov Diyorjon Fayzullaevich

Sana: 30-11-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 79344**

**Obyekt nomi** «“Konimex tumani Zafarobod qo’rg’onida joylashgan 12-sonli maktabgacha ta’lim tashkilotining issiqlik va gaz ta’minotini mukammal ta’mirlash” ishchi loyihasi.»

**Buyurtmachi** - Konimex tumani maktabgacha ta’lim bo’limi.

**Bosh loyiha** - “Me’mor loyiha” MChJ.

**Litsenziya** 27.01.2020-yilda berilgan AL-000519-sonli litsenziya, amal qilish muddati cheklanmagan.

**Moliyalashtirish manbai** - Byudjet mablag’lari.

**Bosh pudratchi** - Tender savdolari asosida aniqlanadi.

**Qurilish turi** Mukammal ta’mirlash.

**Murojaat raqami:** № 75746

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Navoiy viloyati Konimex tumani hokimligi moliya bo’limining 2022-yil 23-noyabrdagi 02-02-32/14-sonli xati.

1.2. “Konimex tumani Zafarobod qo’rg’onida joylashgan 12-sonli maktabgacha ta’lim tashkilotining issiqlik va gaz ta’minotini mukammal ta’mirlash” loyihasi bo’yicha loyiha topshirig’i Konimex tumani maktabgacha ta’lim bo’limi mudiri D.Davlatova tomonidan 24.11.2022-yilda tasdiqlangan.

1.3. Hududgaz Navoiy gaz ta’minoti filialining 2022-yil 18-noyabrdagi 15/159-sonli texnik sharti.

1.4. Buyurtmachining 24.11.2022-yildagi 01-04/716-sonli xati loyiha-smeta hujjatlarini ishlab chiqish uchun dastlabki ma'lumotlar, ishlab chiqaruvchilarining narx-navosi.

1.5. “Konimex tumani Zafarobod qo’rg’onida joylashgan 12-sonli maktabgacha ta’lim tashkilotining issiqlik va gaz ta’minotini mukammal ta’mirlash” ishlarida loyiha-smeta hujjatlarini ishlab chiqish uchun ishchilarni ish haqqi, mashina mexanizmlar, transport xarajatlari va boshqa materiallar qiymati bo’yicha taklif etiladigan narxlari ro’yxati Konimex tumani maktabgacha ta’lim bo’limi mudiri D.Davlatova tomonidan 24.11.2022-yilda tasdiqlangan.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Buyurtmachining ekspertizadan o’tkazish uchun 2022-yil 24-noyabrdagi 01-04/717-sonli xati.

2.2. Buyurtmachining loyiha topshirig’i asosida ishlab chiqilgan ishchi loyihasi;

2.3. Ob’ekt narxining smeta qismi.

Umumiy qiymati QQS bilan hisoblanganda 229 065,252 ming so'mni tashkil etadi.

### **3. Loyihalarining qisqacha mazmuni**

#### **3.1. Hudud va qurilish maydonchasi tavsifi.**

Qurilish uchastkasi Navoiy viloyati Konimex tumanida quyidagi tabiiy-iqlim sharoitlariga ega:

Iqlim mintaqasi - IVA.

Bino-iqlim zonası - IA.

Taxminan qishki tashqi havo harorat  $-13^{\circ}\text{C}$ .

Normativ qor yuki - 0,50 kPa.

Standart shamol bosimi - 0,38 kPa.

Tuproqni muzlatishning me'yoriy chuqurligi 0,57m.

Qurilish hududining seysmikligi - 7 ball.

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

#### **4.1. Tashqi issiqlik tarmog'i.**

Issiqlik ta'minoti manbai MTY-350 markali modulniy qozon hisoblanadi.

Issiqlik tashuvchisi - issiqlik ta'minoti tizimida  $T_p=95^{\circ}\text{C}$ ,  $T_o=70^{\circ}\text{C}$  parametrli issiq suv. Sovutgichning aylanishi majburiyidir.

GOST 10704-91 bo'yicha Ø108x4,0 mm va Ø57x3,0 mm po'latdan ishlangan elektr payvandlangan quvurlarning ikki quvurli isitish tarmog'i, yer ostidan 1,6 m chuqurlikdagi lotokda temir-beton kanallarida yotqizilgan.

Kanallardagi quvurlar sovuq izolyatsion mastikada 2 qatlamda izolyatsiyalash orqali korroziyadan himoyalangan, so'ngra ular shisha tolali mineral jun qobiqlari bilan termal izolyatsiyalanadi.

#### **Gaz ta'minoti.**

Konimex tumani Zafarobod qo'rg'onida joylashgan 12-sonli mактабгача та'lim tashkilotining gaz ta'minotini mukammal ta'mirlash loyihasi ulanish nuqtasidagi gaz quvurining yotqizish turi yer usti, o'rta bosimli gaz tarmog'i. Ulanish nuqtasidagi gaz quvurining diametri D57mm.

Loyihada "Konimex tumani Zafarobod qo'rg'onida joylashgan 12-sonli mактабгача та'lim tashkiloti uchun mavjud gaz tarmog'i D57mm lik trubaga D40x3,2mm lik truba ular ko'zda tutilgan. Loyihada qilinayotgan tarmoq boshlanishida D40mm bo'lган zulfin o'rnatiladi. Tarmoq oxiri modulniy qozonga borgan joyida gaz sarfini hisoblovchi "Osten Tegen G16" asbobi, reduktor qurilmasi va gazanalizator o'rnatiladi.

Gaz quvurining umumiy uzunligi 282m ni tashkil qiladi. Gaz tarmog'i yer ustida bo'lganligi sababli D57x3,5mm bo'lган quvurlar tayanch sifatida qo'llanilgan. Tayanch quvurlarning umumiy uzunligi 133,2 m.

Yer usti gaz quvurlarini tashqi muxitini (atmosfera) ta'siridan, zanglashdan asrash maqsadida 2 marta moyli bo'yoq bilan bo'yash orqali himoyalanadi.

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

#### **5.1. Buyurtmachi ushbu ishchi loyihani kelishib olishi kerak:**

- Konimex tuman FVB yong'in xavfsizligi bo'limi bilan.

## **6. Ekspertiza natijalari.**

### 6.1. Smeta hujjatlari.

Qurilish tannarxini joriy narxlarda hisoblash Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sod qaroriga muvofiq xarajatlarni prognozli joriy narxlarda hisoblash asosida resurs usulidan foydalangan holda amalga oshirilgan, va ShNK 4.01.16-09 O'zbekiston Respublikasi Davlat arxitektura va qurilish qo'mitasi tomonidan TNQURILISH 5.0 dasturiy majmuasida ishlab chiqilgan "Shartnomadagi joriy narxlarda qurilish qiymatini aniqlash qoidalari".

Ish haqi xarajatlari resurs smetasining bir qismi sifatida belgilangan qurilish ishchilarining mehnat xarajatlarini va ishchilarning o'rtacha soatlik ish haqini ko'paytirish yo'li bilan aniqlanadi. Ishchilarning o'rtacha soatlik ish haqi mijozning ma'lumotlari ko'ra qabul qilinadi.

Qurilish materiallari, asbob-uskunalar, moddiy-texnika resurslari narxlari joriy narxlар katalogi bo'yicha (2022-yil 2-chorak uchun) olingan.

Mashina va mexanizmlarni ishlatalish narxi resurs varaqlari bo'yicha brendlarga bo'lgan me'yoriy ehtiyojar asosida olinadi.

Pudratchining boshqa xarajatlari Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan dastlabki ma'lumotlarga ko'ra to'g'ridan-to'g'ri xarajatlarning 18% doirasida qabul qilinadi.

6.2. "Konimex tumani Zafarobod qo'rg'onida joylashgan 12-sonli mактабгача та'lim tashkilotining issiqlik va gaz ta'minotini mukammal ta'mirlash" ishchi loyihasining materiallari tasdiqlangan loyiha topshirig'iga muvofiq ishlab chiqilgan.

Shu bilan birga, loyiha buyurtmachining texnologik va qurilish yechimlari bo'yicha izohlarisiz ko'rib chiqish uchun taqdim etilgani qayd etilgan.

6.3. Shartnoma bo'yicha import va texnologik asbob-uskunalarni sotib olish va etkazib berish xarajatlari va bu bilan bog'liq xarajatlar ekspertiza tomonidan hisobga olinmagan.

6.4. "Konimex tumani Zafarobod qo'rg'onida joylashgan 12-sonli mактабгача та'lim tashkilotining issiqlik va gaz ta'minotini mukammal ta'mirlash" ishchi loyihasi bo'yicha buyurtmachi tomonidan aniqlangan boshlang'ich qurilish qiymati QQS bilan 229 065,252 ming so'mni tashkil etgan.

"Konimex tumani Zafarobod qo'rg'onida joylashgan 12-sonli mактабгача та'lim tashkilotining issiqlik va gaz ta'minotini mukammal ta'mirlash" obyekti qurilishining tavsiya etilgan qiymati QQS bilan 229 065,252 ming so'mni tashkil etdi, shu jumladan:

- qurilish-montaj ishlari - 73 052,480 ming so'm;
- Jixozlar - 126 134,696 ming so'm;
- QQS - 29 878,076 ming so'm.

Bundan tashqari, buyurtmachining boshqa xarajatlari QQS bilan - 6 871,958 ming so'm.

## **7. Xulosalar.**

7.1. "Konimex tumani Zafarobod qo'rg'onida joylashgan 12-sonli mактабгача та'lim tashkilotining issiqlik va gaz ta'minotini mukammal ta'mirlash" ishchi loyihasi ekspertiza natijalarini inobatga olgan holda ushbu xulosaning 5.1-bandiga muvofiq ijobjiy ma'qullangandan so'ng qo'shimcha ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Qurilishning tavsya etilgan qiymati ish shartnomasini tuzish uchun asos bo'lmaydi.

7.2. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi qarorlariga muvofiq. 261-sod, 03.07.2003 y 302-sod va ShNK 4.01.16-09, raqobatbardosh savdolar uchun boshlang'ich qiymati Buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

7.3. Pudratchining xarajatlari, transport xarajatlari, qurilish materiallari, konstruktsiyalar, asbob-uskunalar va inventarlarning narxi ma'lumot uchun berilgan, nazorat funksiyasi Buyurtmachi tomonidan amalga oshiriladi.

7.4. ШҲҚ 1.04.04-20 5.1-bandи "Qurilishda buyumlar, uskunalar va materiallardan takroriy foydalanish". Takroriy foydalanishga mo'ljallangan materiallar va buyumlar hajmi dastavval qurilish konstruksiyalarini buzush va demontaj qilish jarayonida ularning amaldagi chiquvi asosida belgilanib, lozim bo'lganda vakolatli shaxslar, shuningdek tashkilotlar vakillari jalb qilingan holda manfaatdor tomonlar tuzgan dalolatnomalarda aks ettiriladi.

7.5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021-yil 17-sentabrdagi 579-sod qarori 1-ilova, III bob, 29-band ga asosan "Davlat ekspertizasiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachi (loyihalash jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchliliqi nuqtai nazaridan) va ishlab chiquvchini (shartnomalar bo'yicha, qabul qilingan loyiha qarorlari va echimlari bo'yicha) zimmasiga yuklanadi.

**Bosh mutaxassis:** BAHRONOV ISMOIL BAHRIDDIN O'G'LII

## Пояснительная записка

К сметной документации на Капитальный ремонт системы теплоснабжений и газоснабжений ДДО №12 на территории города Зафарабад Конимехского района Навоийской области.

Сметная стоимость строительства определена по сборникам ШНК утвержденным Госархитектроем Республики Узбекистан. (по программному комплексу ТН-курилиш)

При расчете заработной платы принята среднемесячная отраслевая месячная заработка плата рабочих строителей согласно (письмо заказчика №).

Цены на строительные материалы определены по «каталогу» (Текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан) 2022 г. (2-квартал) и по письму заказчика.

Цены являются ориентиром при проведении конкурсных торгов (тендров) и не может служить основанием для заключения договора подряда.

Прочие затраты подрядчика - 18% ( письмо заказчика).

Транспортные расходы на материалы - 5% ( письмо заказчика).

Прочие затраты заказчика - 3% ( письмо заказчика ).

Стоимость СМР в текущих ценах объекта определена в сумме 229 065 252 сум с учетом НДС и носит рекомендательный характер.

Составил:



Ж.Шакулов.



"УТВЕРЖДАЮ"  
Канимехское районное дошкольное  
образование начальник отдела

Д.Давлатова

" 24 " май 2022г

## ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЕ ЦЕН

Капитальный ремонт системы теплоснабжений и газоснабжений ДДУ №12 на территории города Зафарабад  
Конимехского района Навоийской области  
Навоийской области

№	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	ЦЕНА без НДС	ЦЕНА с НДС
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>				
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ С УЧЕТОМ СОЦСТРАХА	ЧЕЛ-Ч	16 151,00	
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	92 515,68	
	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	90 294,94	
	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-Ч	25 020,77	
	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ-Ч	82 764,61	
	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	91 825,22	
	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	951,69	
	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	576,08	
	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ-Ч	62 949,94	
	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	77 739,51	
	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	118 825,69	
	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ-Ч	111 036,16	
	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1 168,40	
	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ-Ч	1 064,60	
	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	14 657,80	
	АГРЕГАТЫ НАПОЛНИТЕЛЬНО-ОПРЕССОВОЧНЫЕ ДО 70 М3/Ч	МАШ-Ч	61 216,67	
	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	806,51	
	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	2 016,28	
	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	4 689,30	
	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ-Ч	86 779,92	
	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	28 810,96	
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	66 565,64	
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	66 565,64	
	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1 106,08	

ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	905,60	
СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	9 585,99	
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ПРИВАРНЫЕ ОТВОД 90 Ф108Х4,0	ШТ	61 305,00	
ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ПРИВАРНЫЕ ОТВОД 90 Ф57Х3,5	ШТ	10 697,00	
ВЕНТИЛЬ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д=25 /ДУ20/ РУ 1.6МПА	ШТ	13 673,91	
МУФТА Д-32ММ	ШТ	1 496,00	
ОТВОД Д-32ММ/УГОЛЬНИК 90ГР./	ШТ	2 043,00	
ОПОРНАЯ ПОДУШКА ОП-1 /300Х300Х100/	ШТ	20 000,00	
ВЕНТИЛЬ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д=20 /ДУ15/ РУ 1.6МПА	ШТ	11 304,35	
ОТВОД Д-25ММ/УГОЛЬНИК 90ГР./	ШТ	1 087,00	
ОТВОД Д-50ММ/УГОЛЬНИК 90ГР./	ШТ	7 174,00	
МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ 50Х40	ШТ	3 565,00	
МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ 40Х32	ШТ	2 565,00	
МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ 32Х25	ШТ	1 742,00	
МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ 50Х25	ШТ	3 028,00	
МУФТА Д-25ММ	ШТ	865,00	
МУФТА Д-40ММ	ШТ	3 174,00	
МУФТА Д-50ММ	ШТ	5 678,00	
ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ 32Х25Х32	ШТ	3 052,00	
ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ 40Х25Х40	ШТ	4 304,00	
ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ 50Х25Х50	ШТ	6 870,00	
ОПОРА Д-25ММ	ШТ	557,00	
ОПОРА Д-32ММ	ШТ	600,00	
ОПОРА Д-40ММ	ШТ	913,00	
ОПОРА Д-50ММ	ШТ	1 313,00	
ВТУЛКА ДУ50	ШТ	6 913,04	
ВЕНТИЛЬ 11Ч3БК, ДУ25	ШТ	38 696,00	
ВОДА	М3	800,00	
ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	5 000,00	
ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	920,00	
ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	Т	920 000,00	
КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	28 000 000,00	
КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	28 000 000,00	
ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	10 000,00	
ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	10 000 000,00	
ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	10 000,00	
МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	5 755 077,00	
ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	10 174 000,00	
ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	10 174 000,00	
ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	10 174 000,00	
ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7Х20-50 ММ	Т	10 174 000,00	
КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	11 450,00	
ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	22 900 000,00	
ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	Т	22 900 000,00	

ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	22 900 000,00	
ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	22 900 000,00	
ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	3 782 609,00	
ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДН 108Х4 ММ ГОСТ 10704-76	М	111 419,00	
ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРКИ 15,20 ГОСТ 8732-78, 25Х2.5 ММ	М	16 631,00	
ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 Д25 /D"3/4, СТЕНКА 4,2/	М	12 278,00	
ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 Д32 /D"1, СТЕНКА 5,4/	М	20 191,00	
ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 Д40 /D"1 1/4, СТЕНКА 6,7/	М	30 174,00	
ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 Д50 /D"1 1/2, СТЕНКА 8,4/	М	48 609,00	
КЛАПАН ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ ЗАПОРНЫЙ ДУ15 РУ1,6 МПА 15КЧ18Р2	ШТ	39 090,00	
КЛАПАН ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ ЗАПОРНЫЙ ДУ50 РУ1,6 МПА 15КЧ18Р2	ШТ	183 937,00	
КЛАПАН ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ ЗАПОРНЫЙ ДУ100 РУ1,6 МПА 15КЧ18Р2	ШТ	270 469,00	
ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ С ОТВЕТНЫМИ ФЛАНЦАМИ ПО ГОСТ 12820-80 И АДАПТЕРАМИ 30Ч6БР ДУ50 РУ1,0 МПА	ШТ	500 000,00	
ФИЛЬТР СЕТЧАТЫЙ ФН1-2 ДУ15	ШТ	177 000,00	
СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т	13 652 174,00	
ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	16 000 000,00	
БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ОЦИНКОВАННЫЕ, ДИАМЕТР 12 ММ	КГ	15 000,00	
ОПОРЫ НЕПОДВИЖНЫЕ	Т	18 173 913,00	
ОПОРЫ СКОЛЬЗЯЩИЕ	Т	18 173 913,00	
ЦИЛИНДРЫ И ПОЛУЦИЛИНДРЫ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	М3	394 434,78	
ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	33 000,00	
БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	15 000 000,00	
БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	15 000 000,00	
ОПОРА Т2 Ф57Х3,5	М	51 210,00	
ТРУБОПРОВОДЫ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ, Д=ДО 57Х3,5 ММ	М	51 210,00	
ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ЛЕГКИЕ ДУ 32Х2,8 ММ ГОСТ 3262-75	М	18 264,00	
ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ ДУ 38Х3,2 ММ ГОСТ 3262-75	М	26 499,00	

#### ИНЕРТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

ЩЕБЕНЬ	М3	65 000,00	
БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	М3	426 919,00	
ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	18 683,00	

#### ОБОРУДОВАНИЕ

МОДУЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ БЛОК МТУ-350 ГТН+ГВС	КОМПЛ	120 860 869,57	
СЧЕТЧИК ГАЗОВЫЙ OSTEN-TEGEN G1,6	ШТ	1 600 000,00	

Заведующий ДДУ №12:

Завхоз

П.Хасанова

О.Бозорова



**Сводный расчет  
по статьям затрат**

Капитальный ремонт системы теплоснабжений и газоснабжений ДДО №12 на территории города Зафарабад Конимекского района Навоийской области

№№	Наименование объектов и смет	Затраты труда (чел-час)						Наименование затрат						В тыс. сум
		Зарплата	ЭММ	Материалы	Транспорт	Загот. склад.	Итого	Оборудование	Транспорт	Загот. склад.	Итого	Всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
<b>Капитальный ремонт системы теплоснабжений и газоснабжений ДДО №12 на территории города Зафарабад Конимекского района Навоийской области</b>														
	Капитальный ремонт системы теплоснабжений и газоснабжений ДДО №12 на территории города Зафарабад Конимекского района Навоийской области	966,33	15 607,227	3 933,221	40 022,074	2 001,104	345,255	61 908,881	122 460,870	2 449,217	1 224,609	126 134,696	188 043,577	
	теплоснабжений и газоснабжений ДДО №12 на территории города Зафарабад Конимекского района Навоийской области													
	<b>ИТОГО</b>	966,330	15 607,227	3 933,221	40 022,074	2 001,104	345,255	61 908,881	122 460,870	2 449,217	1 224,609	126 134,696	188 043,577	
	<b>ВСЕГО</b>	966,330	15 607,227	3 933,221	40 022,074	2 001,104	345,255	61 908,881	122 460,870	2 449,217	1 224,609	126 134,696	188 043,577	

ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА 18%

ИТОГО	11143,59858
НДС 15%	199 187,176
<b>ИТОГО С НДС</b>	29878,07634
ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА 3%	229 065,252
ИТОГО	6871,957558
	235 937,209

## ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Капитальный ремонт системы теплоснабжений и газоснабжений ДДО №12 на территории города Зафарабад  
Конимехского района Навоийской области

ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	188 043 576 сум
в том числе	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	15 607 227 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	3 933 221 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	42 368 433 сум
ОБОРУДОВАНИЕ	126 134 696 сум

НОВАНИЕ:

Номер	РЕСУРС	ОБОСНОВАН ИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	ЦЕНА	СУММА
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
	000001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ С УЧЕТОМ СОЦСТРАХА	ЧЕЛ-Ч	966,331908	16 151,00	15 607 227
			ИТОГО				15 607 227
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
	000112	C203-101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,144	92 515,68	13 322
	000126	C215-202	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	1,18015	90 294,94	106 562
	000128	C204-202	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-Ч	27,83748	25 020,77	696 515
	000185		АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ-Ч	0,06784	82 764,61	5 615
	000257	C207-148	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	0,132924	91 825,22	12 206
	000403	C211-1100	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	4,7856	951,69	4 554
	000404	C211-1301	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	1,152	576,08	664
	000659	C205-101	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ-Ч	0,39008	62 949,94	24 556
	000660	C205-102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	5,637	77 739,51	438 218
	000698	C202-129	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	1,7978	0,00	0
	000762	C202-1141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	1,8904	118 825,69	224 628
	000846	C215-701	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ-Ч	9,34908	111 036,16	1 038 086
	001147	C233-301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	3,0226	1 168,40	3 532
	001383		УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ-Ч	1,78416	1 064,60	1 899
	001522	C270-14	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,007207	14 657,80	106
	001684	C215-101	АГРЕГАТЫ НАПОЛНИТЕЛЬНО-ОПРЕССОВОЧНЫЕ ДО 70 М3/Ч	МАШ-Ч	9,802	61 216,67	600 046
	001866	C233-1100	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,26816	806,51	1 829
	002011	C204-2900	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,6	2 016,28	1 210

19	002016	C204-502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	4,7	4 689,30	22 040
20	002288	C206-337	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ-Ч	2,192336	86 779,92	190 251
21	002349	C204-102	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	1,5113	28 810,96	43 542
22	002499		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,186675	66 565,64	12 426
23	002509	C240-1	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,922161	66 565,64	194 516
24	002577	C204-504	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	0,106	1 106,08	117
25	002875		ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	16,9414	905,60	15 342
26	003364		СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	29,3596	9 585,99	281 441
			ИТОГО	СУМ			3 933 221

## СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ

## МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ

	508-21	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ПРИВАРНЫЕ ОТВОД 90 Ф108Х4,0	ШТ	8	61 305,00	490 440
	508-22	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ПРИВАРНЫЕ ОТВОД 90 Ф57Х3,5	ШТ	8	10 697,00	85 576
	2307-10039	ВЕНТИЛЬ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ D=25 ДУ20/РУ 1.6МПА	ШТ	13	13 673,91	177 761
	2307-10022	МУФТА Д-32ММ	ШТ	8	1 496,00	11 968
	2307-10062	ОТВОД Д-32ММ/УГОЛЬНИК 90ГР./	ШТ	4	2 043,00	8 172
	508-24	ОПОРНАЯ ПОДУШКА ОП-1 /300Х300Х100/	ШТ	11	20 000,00	220 000
	2307-10038	ВЕНТИЛЬ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ D=20 ДУ15/РУ 1.6МПА	ШТ	2	11 304,35	22 609
	2307-10061	ОТВОД Д-25ММ/УГОЛЬНИК 90ГР./	ШТ	10	1 087,00	10 870
	2307-10063	ОТВОД Д-50ММ/УГОЛЬНИК 90ГР./	ШТ	2	7 174,00	14 348
	2307-10033	МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ 50Х40	ШТ	2	3 565,00	7 130
	2307-10032	МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ 40Х32	ШТ	2	2 565,00	5 130
	2307-10031	МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ 32Х25	ШТ	4	1 742,00	6 968
	2307-10037	МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ 50Х25	ШТ	4	3 028,00	12 112
	2307-10021	МУФТА Д-25ММ	ШТ	35	865,00	30 275
	2307-10023	МУФТА Д-40ММ	ШТ	14	3 174,00	44 136
	2307-10024	МУФТА Д-50ММ	ШТ	24	5 678,00	136 272
	2307-10040	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ 32Х25Х32	ШТ	2	3 052,00	6 104
	2307-10041	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ 40Х25Х40	ШТ	2	4 304,00	8 608
	2307-10042	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ 50Х25Х50	ШТ	4	6 870,00	27 480
	2307-10051	ОПОРА Д-25ММ	ШТ	70	557,00	38 990
	2307-10052	ОПОРА Д-32ММ	ШТ	8	600,00	4 800
	2307-10053	ОПОРА Д-40ММ	ШТ	28	913,00	25 564
	2307-10054	ОПОРА Д-50ММ	ШТ	48	1 313,00	63 024
	2307-10056	ВТУЛКА ДУ50	ШТ	2	6 913,04	13 826
	2307-10034	ВЕНТИЛЬ 1143БК, ДУ25	ШТ	3	38 696,00	116 088
009219	C140-9219	ВОДА	М3	12,30264	800,00	9 842
030535	C1610-1003	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,6	5 000,00	3 000
030649		ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,018388	920,00	17
030650	C111-254	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	Т	0,000253	920 000,00	233
030956	C111-388	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,004418	28 000 000,00	123 704
031066		КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,017729	28 000 000,00	496 412
031392		ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	1,94589	10 000,00	19 459
031651	C111-628	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000061	10 000 000,00	610
031656	C1610-1125	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	4,8	10 000,00	48 000
032105	C111-595	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,0048	5 755 077,00	27 624
032204	C111-587	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,00005	0,00	0

37	032534	C111-807	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	T	0,000007	10 174 000,00	71
38	032538	C111-811	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	T	0,001663	10 174 000,00	16 919
39	032539	C111-812	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	T	0,006048	10 174 000,00	61 532
40	033404	C111-540	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7Х20-50 ММ	T	0,016481	10 174 000,00	167 678
41	034211	C111-63	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	T	0,000005	0,00	0
42	034241	C111-324	КИСПОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	M3	0,06324	11 450,00	724
43	034287	C111-623	МЫЛО ТВЕРДОЕ ХОЗЯЙСТВЕННОЕ 72%	ШТ	1,2	0,00	0
44	034350		АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	M3	0,006	0,00	0
45	035310	C111-1513	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	T	0,016246	22 900 000,00	372 033
46	035311	C111-1514	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42A	T	0,00004	22 900 000,00	916
47	035319	C111-1522	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42A	T	0,00222	22 900 000,00	50 838
48	035326	C111-1529	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	T	0,00103	22 900 000,00	23 587
49	035516		РОГОЖА	M2	24,925	0,00	0
50	035567		ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	2,2024	0,00	0
51	036138	C112-138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	M3	0,0024	3 782 609,00	9 078
52	037162	C113-162	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДН 108Х4 ММ ГОСТ 10704-76	M	28,28	111 419,00	3 150 929
53	037339	C113-339	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРКИ 15.20 ГОСТ 8732-78. 25Х2.5 ММ	M	4	16 631,00	66 524
54	038028	C1119-38028	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D25 /D"3/4, СТЕНКА 4,2/	M	128,202	12 278,00	1 574 064
55	038029	C1119-38029	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D32 /D"1, СТЕНКА 5,4/	M	47,838	20 191,00	965 897
56	038030	C1119-38030	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D40 /D"1 1/4, СТЕНКА 6,7/	M	52,472	30 174,00	1 583 290
57	038031	C1119-38031	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D50 /D"1 1/2, СТЕНКА 8,4/	M	88,924	48 609,00	4 322 507
58	039209	C117-9	КЛАПАН ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ ЗАПОРНЫЙ ДУ15 РУ1,6 МПА 15КЧ18Р2	ШТ	4	39 090,00	156 360
59	039210	C117-10	КЛАПАН ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ ЗАПОРНЫЙ ДУ50 РУ1,6 МПА 15КЧ18Р2	ШТ	2	183 937,00	367 874
60	039211	C117-11	КЛАПАН ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ ЗАПОРНЫЙ ДУ100 РУ1,6 МПА 15КЧ18Р2	ШТ	2	270 469,00	540 938
61	039212	C117-12	ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ С ОТВЕТНЫМИ ФЛАНЦАМИ ПО ГОСТ 12820-80 И АДАПТЕРАМИ 304БР ДУ50 РУ1,0 МПА	ШТ	2	500 000,00	1 000 000
62	039655	C119-9050	ФИЛЬТР СЕТЧАТЫЙ ФН1-2 ДУ15	ШТ	1	177 000,00	177 000
63	040853		СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	T	0,058968	13 652 174,00	805 041
64	041030		ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	T	0,00006	16 000 000,00	960
65	041870		БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ОЦИНКОВАННЫЕ, ДИАМЕТР 12 ММ	КГ	0,302	15 000,00	4 530
66	044059	C1610-1057	ВЕТОШЬ	КГ	0,21621	0,00	0
67	044305	C121-9027	ОПОРЫ НЕПОДВИЖНЫЕ	T	0,00562	18 173 913,00	102 137
68	044306	C121-9026	ОПОРЫ СКОЛЬЗЯЩИЕ	T	0,01568	18 173 913,00	284 967
69	044897	C111-9412	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,3035	0,00	0
70	045407		ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,25	0,00	0
71	045945	C114-17	ЦИЛИНДРЫ И ПОЛУЦИЛИНДРЫ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗЫВАЮЩЕМ	M3	1,560384	394 434,78	615 470
72	046230	C1533-9001	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	2	33 000,00	66 000
73	052039	C130-39	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО- ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T	0,01302	15 000 000,00	195 300
74	052040	C130-40	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО- ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	T	0,0127	15 000 000,00	190 500

75	052608	C130-608	ОПОРА Т2 Ф57Х3,5		M	133,2	51 210,00	6 821 172
76	063802	C130-9654	ТРУБОПРОВОДЫ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ, Δ=ДО 57Х3,5 ММ		M	28,28	51 210,00	1 448 219
77	064581		ПРОКЛАДКИ ПАРОНИТОВЫЕ		КГ	0,002	0,00	0
78	067008		ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ЛЕГКИЕ ДУ 32Х2,8 ММ ГОСТ 3262-75		M	58,58	18 264,00	1 069 905
79	067023		ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ ДУ 38Х3,2 ММ ГОСТ 3262-75		M	226,24	26 499,00	5 995 134
80	096946	C1541-63	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,014		0,00	0
			ИТОГО		СУМ			34 625 548
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ		СУМ	5		1 726 277
			ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ		СУМ	1		345 255
			ВСЕГО		СУМ			36 597 081

## ИНЕРТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

1	043113		ЦЕБЕНЬ		M3	1,1024	65 000,00	71 656
2	045013		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)		M3	12,6174	426 919,00	5 386 608
3	045056		ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ		M3	2,048	18 683,00	38 263
			ИТОГО		СУМ			5 496 527
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ		СУМ	5		274 826
			ВСЕГО		СУМ			5 771 353
			ВСЕГО МАТЕРИАЛОВ		СУМ			42 368 433

## ОБОРУДОВАНИЕ

1		100-250	МОДУЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ БЛОК МТУ-350 ГТН+ГВС		КОМПЛ	1	120 860 869,57	120 860 870
2		100-3	СЧЕТЧИК ГАЗОВЫЙ OSTEN-TEGEN G1,6		ШТ	1	1 600 000,00	1 600 000
			ИТОГО		СУМ			122 460 870
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ		СУМ	2		2 449 217
			ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ		СУМ	1		1 224 609
			ВСЕГО		СУМ			126 134 696
			ВСЕГО ОБОРУДОВАНИЯ		СУМ			126 134 696
			ВСЕГО		СУМ			188 043 576