

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

**№ KD03275503**

1. Loyihaning turi

**Shartnoma**

2. Loyihaning nomi

**Pudrat shartnomasi**

Andijon tuman Xalq ta’limi bo‘limi va «QURILISH TA’MIR HAMKOR»  
MCHJ o‘rtasida tuzilgan Pudrat shartnomasi

3. Loyiha ishlab chiquvchisi va kiritilgan sana haqidagi ma'lumot

**Andijon tuman Xalq ta’limi bo‘limi**

**15.07.2022. yil**

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

**16.07.2022. yil**

**Yuridik xizmat ko‘rsatish  
markazi bosh yuriskonsulti**



**B.T.Madaminov**

# ПУДРАТ ШАРТНОМАСИ №9

Андижон тумани

«15» июль 2022 йил

Кейинги уринда «Буюртмачи» деб юритилувчи **Андижон туман Халк таълими булими** номидан Низом асосида иш курувчи рахбар **Н.Қашқабоева** бир томондан ва кейинги уринда «Пудратчи» деб юритилувчи «**QURILISH TA'MIR HAMKOR**» МЧЖ масъулияти чекланган жамияти рахбари **О.Саттаров** иккинчи томонидан Андижон туманида жойлашган 45-умумтаълим мактаби иситиш тизимини таъмирлаш ишлари га доир пудрат шартномасини туздилар.

## 1. ШАРТНОМА МАВЗУСИ

1.1. «Пудратчи» мазкур шартнома шартларига мувофиқ Андижон туманида жойлашган Андижон туманида жойлашган 45-умумтаълим мактаби иситиш тизимини таъмирлаш ишларини бажариш мажбуриятини олади, «Буюртмачи» эса «Пудратчига» ишларни бажариш учун зарур шароитлар яратиш, уларни қабул қилиш ва туловни амалга ошириш мажбуриятини олади.

## 2. ШАРТНОМА БУЙИЧА ИШЛАР КИЙМАТИ

2.1. Мазкур шартнома буйича «Пудратчи» томонидан бажариладиган ишлар, эркин танлов натижасида аниқланган ва эркин танлов комиссиясининг «13» июль 2022 йил қарори билан тасдиқланган ишлар киймати барча солиқлар, йигимлар ва ажратмаларни уз ичига олган ҳолда жорий нарҳда **49 950 000 (қирқ тўққиз миллион тўққиз юз эллик минг)** сумни ташкил қилади ва пул ўтказиш йули билан амалга оширади.

2.2. Ишлар киймати узил-кесил ҳал қилинади ва кейинчалик қайта қуриб чиқилмайди, қуйидаги ҳоллар бундан мустасно:

- таъмирлашда енгиб булмайдиган куч (форс-мажор) ҳолати сабаб булганда;
- ишлар ҳажми буюртмачи томонидан узгартирилганда;
- тегишли асослар мавжуд булганда санаб утилган узғаришлар «Буюртмачи» билан «Пудратчи» уртасидаги шартномага қушимча битим билан расмийлаштирилади.

## 3. ХИСОБ-КИТОБ ТАРТИБИ

3.1. «Буюртмачи» «Пудратчига» шартнома умумий кийматининг 30% миқдорида олдиндан ҳақ аванси пул ўтказиш йули билан тулайди яъни **14 985 000 (ун тўрт миллион тўққиз юз саксон беш минг) сум 00 тийин** ташкил этади. Қолган қисмини яъни **34 965 000 (уттиз тўрт миллион тўққиз юз олтмиш беш минг) сум 00 тийин** 70 фоизини ишлар бажарилгандан сунг Ф-3 га асосан 30 кун ичида тулаб берилиши лозим.

## 4. ПУДРАТЧИНИНГ МАЖБУРИЯТЛАРИ

4.1. Мазкур шартнома буйича «Пудратчи» 1-булимида назарда тутилган ишларни бажариш учун:

- барча ишларни объект лойиха-смета ҳужжатларига мувофиқ мазкур шартномада назарда тутилган ҳажмда ва муддатларда бажариш ҳамда ишни «Буюртмачи»га мазкур шартнома шартларига мувофиқ топшириш;
- объектда ҳавфсизлик техникасини таъминлаш;
- мазкур шартномада назарда тутилган барча мажбуриятларни тулик ҳажмда бажариш мажбуриятини уз зиммасига олади.

4.2. «Пудратчи» мазкур шартнома буйича барча ишларни зарур тарзда бажарилиши ҳамда объектни фойдаланишга топшириш учун «Буюртмачи» олдидан тулик мулкый жавобгар ҳисобланади.

4.3. «Буюртмачи» томонидан 30% олдиндан ҳақ тулангандан сунг «Пудратчи» ишларни 100% тулалигича 15 кун ичида «Буюртмачи»га топшириш мажбуриятин олади.

## 5. БУЮРТМАЧИНИНГ МАЖБУРИЯТЛАРИ

5.1. Мазкур шартномани бажариш учун «Буюртмачи»:

- мазкур шартнома имзоланиб газначилик булинмасидан руйхатдан утган кундан бошлаб уч кун муддатда мазкур шартномага мувофиқ ишларни бажариш учун объект лойиха-смета ҳужжатларини яроқли булган таъмирлаш жойини объектни таъмирланиши ва таъмирланиш тугагунча булган даврда далолатнома буйича «Пудратчига» бериш;

- ишлар бажарилиши устидан доимий назорат ва мазкур шартномада қайд этилган «Пудратчи» томонидан қайд этилган мажбуриятлар ва бошқа функцияларга риоя этилишини назорат қилиш, «Пудратчидан» тугалланган ишларни қабул қилиб олишни таъминлаш;

Мазкур шартномада назарда тутилган мажбуриятларни тулик ҳажмда бажариш мажбуриятини олади.

## 6. ИШЛАРНИ БАЖАРИШ

6.1. «Буюртмачи» таъмирлаш жойида уз вакилини – техник аудиторини тайинлайди, у «Буюртмачи»нинг номидан «Пудратчи» томонидан бажарилаётган ишлар сифати устидан техник назоратни амалга оширади, шунингдек «Пудратчи» томонидан фойдаланиладиган материаллар ва асбоб-ускуналар шартнома шартларига ва иш хужжатларига мувофиқлигини текширади.

6.2. «Пудратчи» узи томонидан таъмирлашда кулланиладиган таъмирлаш материаллари, асбоб-ускуналари сифати лойиха хужжатларида курсатилган спецификацияларга давлат стандартларига, техник шартларга мувофиқ булишини, техник паспортларга ёки бошқа хужжатларга эга булишини кафолатлайди.

6.3. «Пудратчи» таъмирлаш жойини супуриб-сидиради ва озода саклайди, таъмирлаш даврида келиб чиқадиган чиқиндиларни «Буюртмачи» томонидан курсатилган жойга олиб чиқиб ташлайди.

## **7. ЕНГИБ БУЛМАЙДИГАН КУЧ (ФОРС МАЖОР) ХОЛАТЛАР**

7.1. Агар ушбу шартнома буйича мажбуриятлар қисман ёки тулик бажарилмаслиги табиат ходисалари ва бошқа енгиб булмайдиган куч ҳолатлари натижасида келиб чиқса ва агар ҳолатлар мазкур шартноманинг бажарилишига бевосита таъсир этса, томонлар бунда қисман ёки тулик бажарилмаслик учун жавобгарликдан озод этиладилар.

7.2. Агар томонлар икки ой ичида келиша олмасалар, у ҳолда томонларнинг ҳар бири шартнома бекор қилинишини талаб қилишга ҳақлидир.

## **8. ТАЪМИРЛАШ ТУГАЛЛАНГАНДАН СУНГ КАБУЛ ҚИЛИБ ОЛИШ**

8.1. Таъмирлаш тугулланган объектни қабул қилиб олиш шартномани имзолаш санасида амалда булган белгиланган тартибда мувофиқ мазкур шартномада назарда тутилган барча мажбуриятлар томонлар тарафидан бажарилгандан сунг, шунингдек таъмирлаш тугулланган объектни фойдаланишга қабул қилиб олишнинг белгиланган қоидаларга биноан амалга оширилади.

## **9. КАФОЛАТЛАР**

9.1. «Пудратчи»

- барча ишлар тулик ҳажмда ва мазкур шартнома шартларида белгиланган муддатларда бажаради ва ишлар тулик бажарилиб топшириш қабул қилиш далолатномалари имзоланган вақтдан бошлаб 6 ой муддатга бажарилган ишлар учун кафолат беради;

- узи томонидан таъмирлаш учун кулланиладиган таъмирлаш материаллари, асбоб-ускуналар, конструкция ва тизимлар сифати, уларнинг лойиха хужжатларида курсатилган сертификацияларга, техник шартларига мувофиқлигини;

## **10. ШАРТНОМАНИ БЕКОР ҚИЛИШ**

10.1. «Буюртмачи»:

- шартнома кучга кирганидан кейин таъмирлашнинг бошланиши «Буюртмачи»га боғлиқ булмаган сабабларга кура «Пудратчи» томонидан бир ойдан кўп вақтга кечиктирилганда;

- пудратчи томонидан шартнома шартлари таъмирлаш меъёрлари ва қоидалари назарда тутилган ишларнинг сифати пасайишига олиб келадиган даражада бузилганда;

- конун хужжатларига мувофиқ бошқа асослар буйича шартноманинг бекор қилинишини талаб қилиш ҳуқуқига эга;

10.2. «Пудратчи»:

- ишларнинг бажарилиши «Пудратчи»га боғлиқ булмаган сабабларга кура «Буюртмачи» томонидан бир ойдан ортиқ муддатга тухтатиб қуйилганда;

- «Буюртмачи» томонидан молиялаштириш шартлари бажарилмаганда;

- конун хужжатларига мувофиқ бошқа асослар буйича шартноманинг бекор қилинишини талаб қилиш ҳуқуқига эга.

10.3. Шартнома бекор қилинганда «Буюртмачи» ва «Пудратчи» қушимча қарорига кура тугулланмаган молиялаштириш бир ой муддатда «Буюртмачи»га берилади, «Буюртмачи» бажарилган ишлар қийматини «Пудратчига» тулайди.

10.4. Мазкур шартномани бекор қилишга қарор қилган томон мазкур булим қоида-сига мувофиқ иккинчи томонга ёзма равишда билдиришнома билдиради.

10.5. Шартнома бекор қилинган тақдирда айбдор томон иккинчи томонга етказилган зарарни, шу жумладан бой берилган фойдани тулайди.

10.6. Шартномани бир томонлама бекор қилишга йул қуйилмайди, конун хужжатларида ёки мазкур шартномада назарда тутилган ҳоллар бундан мустасно.

## 11. ТОМОНЛАРНИНГ МУЛКИЙ ЖАВОБГАРЛИГИ

11.1. Томонлардан бири шартнома мажбуриятини бажармаса ёки зарур даражада бажарилмаган тақдирда айбдор томон икинчи томонга етказилган зарарларни тулайди.

11.2. Мазкур шартномага тегишли иловаларда курсатилган уз мажбуриятларига риоя қилмаганлиги, «Пудратчи» томонидан ишлар бажарилгандан сунг «Буюртмачи» уз вақтида пулини утказиб бермаса кечиктирилган хар бир кун учун 0,4 фоиз миқдорида пеня тулайди, бироқ бунда пенянинг умумий суммаси кечиктирилган тулов суммасининг 50 фоизидан ошмаслиги лозим.

11.3. «Пудратчи» объектни уз вақтида ишга тушириш буйича уз мажбуриятларини бажармаганлик учун «Буюртмачи»га мажбурият бажарилмаган қисмининг 0,5 фоизи миқдорида пеня тулайди, бироқ бунда пенянинг умумий суммаси бажарилмаган ишлар қийматининг 50 фоизи миқдоридан ошиб кетмаслиги керак.

«Буюртмачи» ушбу шартномада белгиланган пеня ва жарималарни, агарда уларни ундириш ҳолати юзага келса, бажарилган ишлар ҳисобидан «Пудратчи»га амалга оширилиши лозим булган туловлар ҳисобидан ушлаб қолиш ҳуқуқига эга.

## 12. ИШЛАРНИ БАЖАРИШ МУДДАТИ

12.1. «Пудратчи» мазкур шартномага илова қилинадиган тулов жадвалига мувофиқ, олдиндан тулов аванс тулови тушган кундан бошлаб ишларни бажаришга киришади.

12.2. Танлов савдолари натижаси буйича аниқланган таъмирлашнинг давом этиш вақти ишлар бошланган кундан этиборан 30 кунни ташкил этади.

12.3. Шартнома томонлар имзолаб, ҳудудий Ғазначилик бўлимида рўйхатга олинган кундан кучга кириб, 31 декабрь 2022 йилгача амал қилади.

## 13. НИЗОЛАРНИ ХАЛ ҚИЛИШ

13.1. Шартномани бажаришда ва бекор қилишда шунингдек етказилган зарарларни қоплашда пайдо буладиган низоли масалаларни томонлар узаро хал эта олмасалар улар қонун ҳужжатларида белгиланган тартибда ҳужалик суди томонидан қуриб чиқилади.

## 14. АЛОХИДА ШАРТЛАР

14.1. Мазкур шартнома имзолангандан кейин, мазкур шартномага тегишли булган томонлар уртасидаги барча олдинги ёзма ва оғзаки битимлар, ёзишмалар, томонларнинг узаро келишувлари уз қучини йукотади.

14.2. Мазкур шартномага онд барча узгартириш ва қушимчалар, агар улар ёзма шаклда расмийлаштирилган ва томонлар уларни имзолаган булса ҳақиқий ҳисобланади.

14.3. Мазкур шартнома 2 нусхада тузилган булиб хар бири бир хил юридик қучга эгадир.

## 15. ТОМОНЛАРНИНГ БАНҚ РЕКВИЗИТЛАРИ ВА ЮРИДИК МАНЗИЛЛАРИ

### «ПУДРАТЧИ»

### «Б У Ю Р Т М А Ч И »

«QURILISH TA`MIR NAMKOR» МЧЖ

Олинкул тумани Марказ МФЙ

ИНН:305 832 148 МФО:00079

Х/р:20208000800938139001

АТБ «Хамкорбанк» Нодирабегим филали

УзР Молия Вазирлиги Ғазначилиги

Ягона Ғазна х/в: 234 0200 0300 1000 1010

ММ ББ ХККМ Тошкент шаҳри

СТИР: 201 122 919 МФО: 00 014

Андижон туман Ғалқ таълими булими

Андижон туман Қуйғанёр ШФЙ Қудратли 2

х/р: 1000 228 600 320 370 921 000 75075

ИНН: 202152699 ОКОНХ:92310

УзР Молия Вазирлиги Ғазначилиги

Ягона Ғазна х/в: 234 0200 0300 1000 1010

ММ ББ ХККМ Тошкент шаҳри

СТИР: 201 122 919 МФО: 00 014

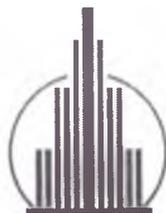


О.Саттаров



Н.Қанқайова

ЎЗБЕКИСТОН RESPUBLIKASI  
АНДИЖОН ВИЛОЯТИ  
ИЗБОСКАН ТУМАНИ



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI  
ANDIJON VILOYATI  
IZBOSKAN TUMANI

«EKSPERTINJINIRING»  
MAS'ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYATI

« EKSPERTINJINIRING»  
MAS'ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYATI

MANZIL: Andijonviloyati, Izboskantumani, Paytug` shahar, Naqshbandko` chasi.H/R: 20208 00020 51151 55001  
“Ipoteka bank” ATIB Istiqlolfiliali. MFO:00068, INN: 306662819

«30» Сентябрь 2021года.

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор  
ООО «EKSPERTINJINIRING»

Б.Мелибоев

Номер свидетельства: №000005  
от 03.09.2019 года

## ЭКСПЕРТИЗА ХУЛОСАСИ № ЭХ-1578-3\*/21 (ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ)

К РАСЧЕТУ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ: «ТЕКУЩИЙ ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ И  
КОТЕЛЬНОЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ №45 АНДИЖАНСКОЕ  
РАЙОНО В АНДИЖАНСКОМ РАЙОНЕ АНДИЖАНСКОЙ ОБЛАСТИ»

Заказчик - ООО «PROGRESS BUILDING MAX».  
Источник финансирования – Бюджетные средства  
Генпроектировщик – ООО «PROGRESSBUILDINGMAX».  
Лицензия: № АЛ-000308 от 30.10.2019г. бессрочное  
Генподрядчик – по тендеру

### 1. Основания для разработки стартовой цен.

- 1.1. Письмо заказ заказчика.
- 1.2. Дефектный акт, утвержденный заказчиком от 2021 г.

### 2. Материалы представленные на рассмотрение:

- 2.1. Заявленная стоимость работ в текущих ценах в сумме 86209,142 тысяч сумм с НДС.
- 2.2. Локальные ресурсные ведомости.
- 2.3. Пояснительная записка.
- 2.4. Сводная ресурсная ведомость.

### 3. Краткая информация по расчету.

- 3.1. Расчет стартовой стоимости: «Текущий отопительной системы и котельной общеобразовательной школы №45 Андижанское РайОНО в Андижанском районе Андижанской области» согласно утвержденного дефектного акта предусматриваются

следующие работы: Отопительные работы. Тепловые пункты. Тепломеханическая часть. Электроосвещение и силовое электрооборудование.

3.2. Стоимость ремонтных работ определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистана от 11.06.2003г. №261 «О переходе на договорные текущих цены и при реализации инвестиционных проектов» постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004г. №226 «О внесении изменений в некоторые решения Правительства Республики Узбекистан» и Правилами определения стоимости строительства в договорных текущих ценах ШНК 4.01.16-04 от 30.07.2008г. №83, утверждения приказом Госархитектстроя по объемам работ.

3.3. В основе расчета использован «Ресурсный метод».

#### **4. Результат рассмотрения.**

4.1. Откорректированная пояснительная записка.

4.2. Затраты на заработные платы определены в соответствии с порядком, определенной временным положением:

- среднемесячная заработная плата строителей приведена в соответствии с отчетными данными статуправления.

- Начисление на социальное страхование принято в размере по данным на 2021 год.

4.3. Затраты подрядчика уточнены по ШНК-4.01.16-09.

4.4. Затраты заказчика не учтены.

4.5. Коэффициент риска не учтены.

4.6. Заявления стоимость машин и материалов уточнена с соответствующими нормативами.

4.7. Для окончательного принятия отчисления на социальное страхование необходимы, использовать приложение №25 к Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистана №ПП-2270 от 04.12.14г.

#### **5. Выводы:**

5.1 Расчет стоимости: «Текущий отопительной системы и котельной общеобразовательной школы №45 Андижанское РайОНО в Андижанском районе Андижанской области» рекомендуется к согласованию **83097,762** тысяч сум с НДС, снижено 3111,380 тысяч сум за счет стоимости строительных материалов.

5.2. В соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах утвержденных постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003г. №261 рекомендуемая стартовая стоимость строительства является ориентиром при проведении конкурсных торгов и не может служить основанием заключения договоров подряда»

**Примечание:** В условиях рыночных отношений «Экспертное заключение...» имеет рекомендательный характер и используется для предварительных переговоров или для использования при проведении конкурсных торгов и не является основанием для договора подряда или взаиморасчетов между сторонами.

Эксперт:



З. Артиков

"Утверждаю"

Анжиман Гушан 45 - Ушун  
маълуми Чошифу  
2021 г.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

\_\_\_\_\_ 2021 г.

Андижанский район

Мы нижеподписавшиеся комиссия в составе:

Махлал директори  
ХЛВОО  
ОЛВОО  
Boshlangich mekka bil bosh  
Х и К

И.И. Рахитов  
А. Гасибаев  
М. Ш. Голицыно  
И. И. Улитов

составили настоящий акт о том что, при обследовании отопительной системы и котельной общеобразовательной школы №45 Андижанское РайОНО в Андижанском районе установили следующие виды работы при ремонте

№п/п	Наименование выполняемые работы	Единица измерения	Количество	Примечание
1	2	3	4	5
	Здание			
	Отопление			
1	Изготовление узлов труб диаметром 50 мм	м	6	
2	Установка гнutoго отвода диаметром 50 мм	шт.	8	
3	Прокладка стальных труб диаметром 50 мм	м	6	
4	Прокладка полипропиленовых труб диаметром 25 мм	м	132	
5	Прокладка полипропиленовых труб диаметром 50 мм	м	132	
6	Установка адаптера из полипропилена диам 25 мм	шт.	32	
7	Установка американки из полипропилена диам 25 мм	шт.	32	
8	Установка американки из полипропилена диам 50 мм	шт.	8	
9	Установка отводов из полипропилена диам 25 мм	шт.	40	
10	Установка отводов из полипропилена диам 50 мм	шт.	30	
11	Полуотвод полипропиленовый диам 50 мм	шт.	10	
12	Установка переходной тройников из полипропилена диам 40-25-20	шт.	30	
13	Установка полипропиленовых муфт диам 25мм	шт.	30	
14	Установка полипропиленовых муфт диам 50мм	шт.	40	
15	Установка клипсы из полипропилена диам 25 мм	шт.	126	

1	2	3	4	5
16	Установка клипсы из полипропилена диам 50 мм	шт.	130	
17	Установка муфтового вентиля диам 25 мм	шт.	30	
18	Установка муфтового вентиля диам 50 мм	шт.	2	
19	Установка алюминиевых радиаторов	секц	225	
20	Установка кранов воздушных	шт.	15	
21	Установка расширительного бака емк 0,2 м3	шт.	1	
22	Осмотр отопительных приборов	прибор	15	
23	Проверка на прогрев отопительных приборов	прибор	15	
24	Гидравлическое испытание систем отопления	м	326	
25	Пробивка отверстий в кирпичных стенах	шт.	18	
26	Пробивка отверстий в бетонных потолках	шт.	24	
27	Теплоизоляция теплоизолирующими матами	м2	8	
28	Масляная окраска стальных труб	м2	8	
	Тепловой пункт			
29	Демонтаж водогрейных отопительных котлов	котел	1	
30	Изготовление узлов труб диаметром 50 мм	м	32	
31	Установка гнutoго отвода диаметром 50 мм	шт.	12	
32	Прокладка стальных труб диаметром 50 мм	м	32	
33	Установка муфтового вентиля диам 25 мм	шт.	4	
34	Установка муфтового вентиля диам 50 мм	шт.	3	
35	Монтаж водогрейного отопительного котла	котел	1	
36	Монтаж металлоконструкции каркаса дымовой трубы	т	0,03	
37	Установка дымоходов из стальных труб диаметром 200 мм	м	5	
38	Установка вентиляторов для поддува воздуха	шт.	1	
39	Установка ц/б насосов для сетевой воды	шт.	1	
40	Установка ц/б насосов для сетевой воды	шт.	1	
41	Теплоизоляция теплоизолирующими матами	м2	8	
42	Масляная окраска стальных труб	м2	15	
43	Установка светодиодных светильников LED 18 вт	шт.	2	
44	Установка выключателей	шт.	2	
45	Установка розеток	шт.	1	
46	Установка щита управления	шт.	1	
47	Прокладка кабеля АППВ 4x4 мм2	м	50	
48	Укладка гофра труб из полиэтилена диам 20 мм	м	8	
49	Прокладка проводов АПВ 4 мм2	м	34	

Най'ат а'золари:-

Malisab direktor  
 2 d B D o  
 0 L B D o  
 Boshlang'ich metod bir bosh  
 K U R



M. M. Sayfurov  
 D. Bahobboyev  
 g. Malisab  
 sh. Gajiyev  
 M. M. Maimonov

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН, АНДИЖАНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ГОРОД АНДИЖАН  
**ООО "PROGRESS BUILDING MAX"**

Лицензия АЛ-000308 от 30.10.2019 г выданной Министерством строительства  
Республики Узбекистан

Архив № \_\_\_\_\_

Заказ № \_\_\_\_\_

## РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Объект:- Текущий отопительной системы и котельной  
общеобразовательной школы №45 Андижанское РайОНО в  
Андижанском районе Андижанской области

## РАСЧЕТ

предельной стоимости в текущих ценах

Книга 1

Сводный сметный расчет и локальная ресурсная ведомость



Составлено в текущих ценах

Директор:-

Д. Казакова

ГИП:-

А. Мамажонов

Андижан- 2021 г.

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Стартовая стоимость строительства объекта определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года N 261 « О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов», Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года N 226 « О внесении изменений в некоторые решения Правительства Республики Узбекистан» и Правилами определения стоимости строительства в договорных текущих ценах ШНК 4.01.16-04.

Стоимость определена согласно ресурсных смет на основании "Каталога текущих цен на материально-технические ресурсы, принимаемые в строительном производстве Республики Узбекистан" и республиканская еженедельная газета Новости-UZEX.

Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты по маркам согласно ресурсных смет.

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно мониторинга рынка строительно-подрядных работ и бюллетеня Госкомстата Республики Узбекистан «Основные показатели о затратах на работы, продукцию и услуги, выполняемые строительными организациями..» в пределах 18,71 % от суммы прямых затрат.

Затраты на страхование строительных рисков приняты в соответствии с п.1 Постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан от 20 декабря 1999 года "Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов под правительственную гарантию".

Коэффициенты риска приняты в соответствии с приложением №1 к Постановлению Кабинета Министров Республики Узбекистан от 15 декабря 2003 года №547 "Об основных параметрах макроэкономических показателей на 2004 год и меры по усилению контроля за их выполнением".

Расчитанная проектной (инжиниринговой , консалтинговой) организацией стоимость строительства объекта является рекомендуемой. Решение о принятии указанной рекомендуемой стоимости для использования на ранних стадиях реализации проекта принимает заказчик. (ШНК 4.01.16-09-Правила по определению стоимости строительства в договорных текущих ценах- Ташкент 2009г, Глава 3.3 стр.11)

В соответствии с "Временным положением о порядке определения стоимости объектов в договорных текущих ценах" утвержденным Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 г. №261 рекомендуемые стартовые стоимости строительства являются ориентиром при проведение конкурсных (свободных) торгов и не могут служить основанием для заключения договоров подряда.

Предельная стоимость в текущих ценах, по расчету объекта определилась в сумме без учета НДС

74 964,471 тыс. сум

Предельная стоимость в текущих ценах, по расчету объекта определилась в сумме с учетом НДС

86 209,142 тыс. сум

СОСТАВИЛ:-



## ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ ПО ОБЪЕКТУ:

*Текущий отопительной системы и котельной общеобразовательной школы №45 Андизжанское РайОНО в Андизжанском районе Андизжанской области*

Стоимость строительства объекта рассчитывается по ресурсному методу. Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле :

$$C=(C_0 + C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_p + Пп + C_p) \times K_p,$$

где :

$C_0$ -	затраты на оборудование, мебель и инвентарь
$C_m$ -	затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;
$C_{зп}$ -	затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;
$C_{эм}$ -	затраты на эксплуатацию машин и механизмов;
$C_p$ -	прочие затраты производственного характера;
Пп -	прочие затраты подрядчика;
$C_p$ -	затраты на страхование объектов на время строительства;
$K_p$ -	коэффициент риска, определяемый из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год.

### 1. ЗАТРАТЫ НА ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ:

Определяем путем умножения трудозатрат рабочих- строителей на текущую стоимость 1 ~~человеческа~~ часа (в сумах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$$C_{зп} = T_{раб} \times C_{ч} \times K_{сс}$$

где:

$T_{раб}$ -	трудозатраты рабочих строителей, по ресурсным сметам, в чел-часах.;
$C_{ч}$ -	среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляемая исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону
$K_{сс}$ -	коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производим по формуле:

$$C_{ч} = Z_{мс} : \Phi,$$

где:

Змс - среднемесячная заработная плата рабочих-строителей по региону, определенная на основе статических данных за предыдущие 12 месяцев предшествующих на момент расчета, сум./месяц;

Ф - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан

Количество рабочих часов в месяц - 168,92 часов

Часовая ставка - Сч = 2098819,18 : 168,92 = 12 424,93 сум/час

Отчисление на социальное страхование 12% от основной заработной платы:

## II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию по видам машин и механизмов в текущих ценах, при определении стартовой стоимости строительства объекта, рассчитывается по формуле:

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,$$

где:

ЭМ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

Цпр - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

## III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определяем согласно ресурсных смет представленных заказчиком, с применением средних цен на единицу, сложившихся по Республике Узбекистан, по формуле:

$$См = См1 + См2 + См3 + \dots + Смn,$$

где:

См1, См2, См3, Смn, - стоимость отдельных видов строительных материалов, изделий и конструкций:  $Смn = N \times Цср$ ,

где:

N - количество отдельного вида строительного материала, изделия и конструкции требуемого для строительства объекта;

Цср - средняя цена на единицу строительного материала, изделия и конструкции.

## IV. Прочие затраты производственного характера

Временные здания и сооружения - 1,8% (ШНК 4.09-06 Приложение №1 п.32) с коэффициентом  $0,3 = 1,44\%$ , зимнее удорожание - 0,4% (ШНК 4.07-06 Таблица 3, Параграф 8, п.1г ),

#### V. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно мониторинга рынка строительно-подрядных работ и бюллетеня Госкомстата Республики Узбекистан «Основные показатели о затратах на работы, продукцию и услуги выполняемые строительными организациями...» приняты на уровне 18,71% от суммы прямых затрат.

#### VI. Страхование строительных рисков

Страхование строительных рисков приняты в соответствии с постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан года «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов под государственную гарантию» от 20 декабря 1999 года № 532.

Предельные тарифы по обязательному страхованию строительных рисков составляют 0,4% от страховой суммы (80% от полной стоимости объекта):

#### VII. Коэффициент риска

Коэффициент риска принят в соответствии с приложением № 1 к постановлению Кабинета Министров Республики Узбекистан от 15 декабря 2003 года № 547 47 «Об основных параметрах макроэкономических показателей на 2004 год и мерах по усилению контроля за их выполнение».

Коэффициент риска  $K_p$  принимаем 0% от стоимости строительства объекта, без учета страхования строительных рисков:

#### VIII. Прочие затраты заказчика

Прочие затраты заказчика (Пз) состоит из нижеследующих : Проектно-изыскательские работы, ~~сертифика~~ сертифика проектной документации, содержание службы заказчика, тендерных торгов, затраты на ~~содержание~~ содержание ГАСН и другие расходы .

СОСТАВИЛ:-



## РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

*Текущий отопительной системы и котельной общеобразовательной школы №45  
Андижанское РайОНО в Андижанском районе Андижанской области*

Нормативная трудоемкость объекта (Т)	802,061	чел/час
Среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев, тыс.сум./месяц (Змс)	2098,819	тыс.сум /месяц
Среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан (Ф)	168,92	час
Коэффициент учета размера отчислений на соцстрах (Ксс)	1,12	коэфф.
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)	2297,325	тыс.сум
Затраты на строительные материалы, изделия (См)	43031,416	тыс.сум
Ресурсы по проекту	-	тыс.сум
Конструкции	-	тыс.сум
Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Со)	7 905,000	тыс.сум
Транспортные затраты на материалы и конструкции	5%	%
Прочие затраты производственного характера:		
1. Временные здания и сооружения	-	%
2. Зимнее удорожание	-	%
3. Затраты по данным ПОС (ШНК 4.01.16-04 п.4.16)	-	тыс.сум
Затраты на доставку оборудования 2% и отчисления в пенсионный и дорожный фонд, экологический налог (ШНК 4.01.16-04 п. 5.5.)	2	%
Кредитная линия (в соответствии с обоснованным расчетом )		тыс.сум
Коэффициент риска	-	%
Прочие затраты и расходы подрядчика (Пп)	18,71%	%
Прочие затраты заказчика (ШНК 4.01.6-04 п4.18) (Пз в денежном выражении)	-	тыс.сум
Прочие затраты заказчика (ШНК 4.01.6-04 п4.18) (Пз в % выражении)	0,00%	%
Затраты на страхование строительства объектов	0	%

СОСТАВИЛ:

Абдул



**РАСЧЕТ**  
**СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ**

**Текущий отопительной системы и котельной общеобразовательной школы №45 Андижанское РайОНО в Андижанском районе Андижанской области**

(наименование объекта)

№	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ (ТЫС. СУМ)	ПРИМЕЧАНИЕ
1	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	11 161,421	
2	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	2 297,325	
3	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	43 031,416	
	<b>ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ</b>	<b>56 490,162</b>	
4	ПРОЧЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ХАРАКТЕРА	-	
5	ПРОЧЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА 18,71%	<b>10 569,309</b>	
	<b>ИТОГО</b>	<b>67 059,471</b>	
6	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЯ	7 905,00	
	<b>ИТОГО</b>	<b>74 964,471</b>	
7	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ 0,00%	-	
8	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА	-	
9	ПРОЧЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА	0,000	
	<b>ВСЕГО СТОИМОСТЬ В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ БЕЗ НДС</b>	<b>74 964,471</b>	
10	НДС 15,00%	11 244,671	
	<b>ИТОГО СТОИМОСТЬ В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС</b>	<b>86 209,142</b>	
	<b>ВСЕГО СТОИМОСТЬ В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС</b>	<b>86 209,142</b>	

*Handwritten signature*



СОСТАВИЛ:-



ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ И КОТЕЛЬНОЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ №45 АНДИЖАНСКОЕ РАЙОНО В АНДИЖАНСКОМ РАЙОНЕ АНДИЖАНСКОЙ ОБЛАСТИ

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

(локальная ресурсная смета)

, объект - ЗДАНИЕ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Составлена в текущих ценах

Объемы -

Стоимость 86 209,14 т. сум

Нормативная трудоемкость 802,06 чел/ч

Коды	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса	Единица измерения	Количество		Стоимость в текущем (прогнозом) уровне, ( сум)	
			на ед. измерения	по проект-ным данным	на ед. измерения	Общая
2	3	4	5	6	7	8
<b>ЗДАНИЕ</b>						
<b>ОТОПЛЕНИЕ</b>						
<u>ОТОПЛЕНИЕ</u>						
01000-001-006	ИЗГОТОВЛЕНИЕ УЗЛОВ ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ УГЛЕРОДИСТЫХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДОВ, ММ: 50	100М	0,06		6 054 222,12	363 253,33
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	72,72	4,3632	12 424,93	54 212,45
1347 С	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,51	0,2706	1 327,00	359,09
3004 С	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	30,78	1,8468	4 656,00	8 598,70
2508 С	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,34	0,0204	54 548,00	1 112,78
2577 С	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,42	0,1452	1 077,00	156,38
30056 С	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,0005	0,00003	13 338 000,00	400,14
30233 С	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 2 ММ	Т	0,0005	0,00003	14 680 000,00	440,40
34241 С	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,7	0,042	6 253,00	262,63
34350 С	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,4	0,024	8 640,00	207,36
35346 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э55	Т	0,0052	0,000312	14 900 000,00	4 648,80
37004 С	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	99	5,94	48 640,00	288 921,60
41716 С	ШЛИФКРУГИ	ШТ.	2,1	0,126	4 260,00	536,76
41713 С	МУФТЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	ШТ.	5	0,3	760,00	228,00
44017 С	КОНТРАЙКИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ПРОХОД В ММ 50	10ШТ	5	0,3	10 300,00	3 090,00
48024 С	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	Т	0,0004	0,000024	3 260 000,00	78,24
С-48046	ГНУТЫЙ ОТВОД ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ.	8		12 833,00	102 664,00
01000-005-002	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,06		831 014,48	49 860,87
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	60,83	3,6498	12 424,93	45 348,51
2508 С	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,87	0,0522	54 548,00	2 847,41
2577 С	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	18,44	1,1064	1 077,00	1 191,59
30234 С	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0002	0,000012	14 680 000,00	176,16
34241 С	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,35	0,021	6 253,00	131,31
34350 С	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,32	0,0192	8 640,00	165,89
01000-006-003	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ СТОЯКОВОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ- ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	1,32		3 128 792,42	4 130 006,00
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	103	135,96	12 424,93	1 689 293,48
521 С	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,9	6,468	950,00	6 144,60
762 С	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0528	127 627,00	6 738,71
2508 С	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,37	0,4884	54 548,00	26 641,24

23010C	КОБЕЛЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0026	0,003432	690,00	2,37
23010C	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 Д25 Д/3/4, СТЕНКА 4,2/	М	97,8	129,096	18 600,00	2 401 185,60
23010C	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ СТОЯКОВОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ- ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	1,32		7 308 561,62	9 647 301,34
1	ЭКОНОМ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	141,52	186,8064	12 424,93	2 321 056,44
23010C	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,31	17,5692	10 891,00	191 346,16
23010C	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,34	0,4488	54 548,00	24 481,14
23010C	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3Х58,5 ММ	Т	0,00072	0,0009504	14 500 000,00	13 780,80
23010C	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ Д 50X3,4 ММ PP-R PN 20	М	94,6	124,872	56 400,00	7 042 780,80
23010C	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,085	0,1122	480 000,00	53 856,00
23010C	АДАПТЕР ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ 25 ММ	ШТ.	32		23 600,00	755 200,00
23010C	АМЕРИКАНКА ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ 25 ММ	ШТ.	32		12 600,00	403 200,00
23010C	АМЕРИКАНКА ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ 50 ММ	ШТ.	8		39 600,00	316 800,00
23010C	УГОЛЬНИК 90ГР ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д25 ММ	ШТ.	40		1 600,00	64 000,00
23010C	УГОЛЬНИК 90ГРАД.ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д50 ММ	ШТ.	30		6 900,00	207 000,00
23010C	ВОДОТВОД ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д50 ММ	ШТ.	10		6 700,00	67 000,00
23010C	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д40-25-40	ШТ.	30		4 300,00	129 000,00
23010C	КОНЦА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ Д 25	ШТ.	30		1 100,00	33 000,00
23010C	КОНЦА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ Д 50	ШТ.	40		3 400,00	136 000,00
23010C	КРЕПЛЕНИЕ КЛИПСЫ/ ПОЛИПРОПИЛЕНОВОЕ Д 25	ШТ.	126		2 300,00	289 800,00
23010C	КРЕПЛЕНИЕ КЛИПСЫ/ ПОЛИПРОПИЛЕНОВОЕ Д 50	ШТ.	130		3 900,00	507 000,00
23010C	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБЪЕКТАХ КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ.	30		21 929,73	657 891,81
1	ЭКОНОМ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,47	44,1	12 424,93	547 939,41
23010C	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	10,5	4 656,00	48 888,00
23010C	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,3	54 548,00	16 364,40
23010C	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,0001	0,003	14 900 000,00	44 700,00
23010C	ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 15К418П2 ДУ25;РУ16 /ВЕНТИЛЬ ДУРОВОЙ	ШТ.	30		56 900,00	1 707 000,00
23010C	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБЪЕКТАХ КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ.	2		22 475,21	44 950,41
1	ЭКОНОМ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,47	2,94	12 424,93	36 529,29
23010C	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	0,7	4 656,00	3 259,20
23010C	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,04	54 548,00	2 181,92
23010C	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,0001	0,0002	14 900 000,00	2 980,00
23010C	ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 15К418П;ДУ50;РУ16 ВЕНТИЛЬ ДУРОВОЙ	ШТ.	2		195 300,00	390 600,00
23010C	УСТАНОВКА АЛЮМИННЕВЫХ РАДИАТОРОВ	100КВТ	0,4275		988 008,71	422 373,72
1	ЭКОНОМ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	65,6	28,044	12 424,93	348 444,74
23010C	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,21	0,089775	950,00	85,29
23010C	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,85	0,790875	54 548,00	43 140,65
23010C	БОРУСЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0045	0,0019238	15 960 000,00	30 703,05
23010C	РАДИАТОРЫ АЛЮМИННЕВЫЕ	СЕКЦИЯ	225		73 600,00	16 560 000,00
23010C	ФИТТИНГ ДЛЯ АЛЮМИННЕВЫХ РАДИАТОРОВ	ШТ.	15		32 400,00	486 000,00
23010C	УСТАНОВКА КРАНОВ ВОЗДУШНЫХ	КОМПЛЕКТ	15		1 757,8	26 366,27
1	ЭКОНОМ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,12	1,8	12 424,93	22 364,87
23010C	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00002	0,0003	13 338 000,00	4 001,40
23010C	КРАНЫ ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА СТД 7073	ШТ.	15		23 450,00	351 750,00
23010C	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ДЛИННОТОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0.2 М3	БАК	1		643 934,2	643 934,19
1	ЭКОНОМ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,03	4,03	12 424,93	50 072,47
23010C	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,11	54 548,00	6 000,28
23010C	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,2 М3	ШТ.	1	1	586 200,00	586 200,00
23010C	ОБЕС ДЪЯНОЙ	КГ	0,04	0,04	2 860,00	114,40
23010C	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00008	0,00008	13 338 000,00	1 067,04
23010C	СДВЖА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00004	0,00004	12 000 000,00	480,00

2003-04	ОСМОТР ОТРЕМОНТИРОВАННЫХ ПРИБОРОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ ЗАПОЛНЕНИИ СИСТЕМЫ ВОДОЙ	100 ПРИБОР	0,15		294 470,84	44 170,63
0	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	23,7	3,555	12 424,93	44 170,63
2003-04	ПРОВЕРКА НА ПРОГРЕВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ С РЕГУ. ШРОВКОЙ	100 ПРИБОР	0,15		195 444,15	29 316,62
0	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,73	2,3595	12 424,93	29 316,62
2007-06	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	3,26		63 155,80	205 887,91
0	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,01	16,3326	12 424,93	202 931,41
2003-05	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00005	0,000163	13 338 000,00	2 174,09
2003-05	ОСНОВА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00002	0,0000652	12 000 000,00	782,40
2004-02	ПРОБИВКА ОТВЕРСТИЙ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ДЛЯ ВОДОГАЗПРОВОДНЫХ ТРУБ ВРУЧНУЮ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН В 1,5 КИРПИЧА	100 ШТ.	0,18		1 487 264,12	267 707,54
0	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	119,7	21,546	12 424,93	267 707,54
2004-04	ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 20 СМ2	100ШТ	0,24		254 711,07	61 130,66
0	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	4,92	12 424,93	61 130,66
2004-04	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ УПРУГИМИ ОБОЛОЧКАМИ: СТЕКЛОПЛАСТИКАМИ РСТ, ТКАНЯМИ СТЕКЛЯННЫМИ	100М2	0,08		1 399 090,70	111 927,26
0	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	107,18	8,5744	12 424,93	106 536,32
2003-05	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,7	0,056	54 548,00	3 054,69
2003-05	ПРОВОЛОКА ЧЕРНАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,0023	0,000184	12 697 000,00	2 336,25
2004-07	ТЕПЛОИЗОЛИРУЮЩИЙ МАТ РУЛОННЫЙ ИЗ ШТАПЕЛЬНОЙ СТЕКЛОВАТЫ ДУБЛИРОВАННОЙ АЛЮМИНИЕВОЙ ФОЛЬГОЙ	М2	8,4		9 600,00	80 640,00
2004-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕКЛАДОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2 /ТРУБ/	100М2	0,08		1 405 204,89	112 416,39
0	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,06	5,6848	12 424,93	70 633,24
2003-05	ВЕШЕННИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,0008	18 892,00	15,11
2003-05	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0024	54 548,00	130,92
2003-05	ОСНОВА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,216	12 000,00	2 592,00
2003-05	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,001968	19 840 000,00	39 045,12
<b>РАЗДЕЛ. ТЕПЛОВЫЕ ПУНКТЫ</b>						
<b>ТЕХНОМЕХАНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ</b>						
2004-06	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ	КОТЕЛ	1		1 734 607,38	1 734 607,38
0	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	77,96	77,96	12 424,93	968 647,54
2003-05	БРЕНДЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч	4,48	4,48	127 627,00	571 768,96
2003-05	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3,56	3,56	54 548,00	194 190,88
2004-06	ГОТОВЛЕНИЕ УЗЛОВ ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ УГЛЕРОДИСТЫХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДОВ, мм: 90	100М	0,32		6 054 222,12	1 937 351,08
0	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	72,72	23,2704	12 424,93	289 133,09
2003-05	НАДВИЖИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,51	1,4432	1 327,00	1 915,13
2003-05	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	30,78	9,8496	4 656,00	45 859,74
2003-05	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,34	0,1088	54 548,00	5 934,82
2003-05	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,42	0,7744	1 077,00	834,03
2003-05	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,0005	0,00016	13 338 000,00	2 134,08
2003-05	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 2 ММ	Т	0,0005	0,00016	14 680 000,00	2 348,80
2003-05	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,7	0,224	6 253,00	1 400,67
2003-05	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,4	0,128	8 640,00	1 105,92
2003-05	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э55	Т	0,0052	0,001664	14 900 000,00	24 793,60

ЭЛЕМЕНТ	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ НЕОЦИНКОВАННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	99	31,68	48 640,00	1 540 915,20
ЭЛЕМЕНТ	ШТАБЛЕРУТИ	ШТ.	2,1	0,672	4 260,00	2 862,72
ЭЛЕМЕНТ	МУФТЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	ШТ.	5	1,6	760,00	1 216,00
ЭЛЕМЕНТ	КОЛЬЦА ГАЗИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ПРОХОД В ММ 50	10ШТ	5	1,6	10 300,00	16 480,00
ЭЛЕМЕНТ	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	Т	0,0004	0,000128	3 260 000,00	417,28
ЭЛЕМЕНТ	ПЕРВЫЙ ОТВОД ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ.	12		12 833,00	153 996,00
ЭЛЕМЕНТ	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,32		831 014,48	265 924,63
ЭЛЕМЕНТ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	60,83	19,4656	12 424,93	241 858,72
ЭЛЕМЕНТ	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,87	0,2784	54 548,00	15 186,16
ЭЛЕМЕНТ	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	18,44	5,9008	1 077,00	6 355,16
ЭЛЕМЕНТ	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0002	0,000064	14 680 000,00	939,52
ЭЛЕМЕНТ	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,35	0,112	6 253,00	700,34
ЭЛЕМЕНТ	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,32	0,1024	8 640,00	884,74
ЭЛЕМЕНТ	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ.	4		21 929,73	87 718,91
ЭЛЕМЕНТ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,47	5,88	12 424,93	73 058,59
ЭЛЕМЕНТ	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	1,4	4 656,00	6 518,40
ЭЛЕМЕНТ	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,04	54 548,00	2 181,92
ЭЛЕМЕНТ	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,0001	0,0004	14 900 000,00	5 960,00
ЭЛЕМЕНТ	ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П2 ДУ25;РУ16 /ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ	ШТ.	4		56 900,00	227 600,00
ЭЛЕМЕНТ	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ.	3		22 475,21	67 425,62
ЭЛЕМЕНТ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,47	4,41	12 424,93	54 793,94
ЭЛЕМЕНТ	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	1,05	4 656,00	4 888,80
ЭЛЕМЕНТ	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,06	54 548,00	3 272,88
ЭЛЕМЕНТ	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,0001	0,0003	14 900 000,00	4 470,00
ЭЛЕМЕНТ	ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П2;ДУ50;РУ16 ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ	ШТ.	3		195 300,00	585 900,00
ЭЛЕМЕНТ	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ ИЛИ ГАЗЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВт (ккал/ч, до 0,84 [0,72])	КОТЕЛ	1		2 450 707,91	2 450 707,91
ЭЛЕМЕНТ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	97,45	97,45	12 424,93	1 210 809,43
ЭЛЕМЕНТ	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч	5,6	5,6	127 627,00	714 711,20
ЭЛЕМЕНТ	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,6	0,6	2 291,00	1 374,60
ЭЛЕМЕНТ	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	3,33	3,33	4 656,00	15 504,48
ЭЛЕМЕНТ	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4,45	4,45	54 548,00	242 738,60
ЭЛЕМЕНТ	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00398	0,00398	14 900 000,00	59 302,00
ЭЛЕМЕНТ	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,44	0,44	42 000,00	18 480,00
ЭЛЕМЕНТ	ВИНТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0143	0,0143	13 132 000,00	187 787,60
ЭЛЕМЕНТ	ВЕНТИЛЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ КАРКАСА ДЫМОВЫХ ТРУБ	Т	0,03		1 356 933,59	40 708,01
ЭЛЕМЕНТ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,37	0,9711	12 424,93	12 065,85
ЭЛЕМЕНТ	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч	5,64	0,1692	127 627,00	21 594,49
ЭЛЕМЕНТ	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 125-500 А	МАШ.-Ч	9,62	0,2886	11 102,00	3 204,04
ЭЛЕМЕНТ	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,0057	54 548,00	310,92
ЭЛЕМЕНТ	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,68	0,0504	1 077,00	54,28
ЭЛЕМЕНТ	ВЕНТИЛИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,0000003	10 500 000,00	3,15
ЭЛЕМЕНТ	ВЕНТИЛИ № 43 СТАЛЬ МАРКИ СТО	Т	0,00194	0,0000582	14 396 000,00	837,85
ЭЛЕМЕНТ	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,37	0,0411	6 253,00	257,00
ЭЛЕМЕНТ	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,004	0,00012	14 900 000,00	1 788,00

44.10	36023 C	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ 1 СОРТА	МЗ	0,00103	0,0000309	3 608 696,00	111,51
44.11	44897 C	ШЛИФКРУГИ	ШТ.	0,07	0,0021	4 260,00	8,95
44.12	45077 C	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,41	0,0123	3 260,00	40,10
44.13	50756 C	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,001	0,00003	14 396 000,00	431,88
45	C121-599	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ КАРКАСА ДЫМОВЫХ ТРУБ	Т	0,03		14 396 000,00	431 880,00
46	E16-02-005 08	УСТАНОВКА ДЫМОХОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 200 ММ	100 М	0,05		26 176 006,83	1 308 800,34
46.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	185,92	9,296	12 424,93	115 502,15
46.2	2016 C	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	27,14	1,357	4 656,00	6 318,19
46.3	37190 C	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ДИАМЕТРОМ ОТ 20 ДО 377 ММ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 219 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 6 ММ	М	100	5	236 800,00	1 184 000,00
46.4	35319 C	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,004	0,0002	14 900 000,00	2 980,00
47	E2003-1-1	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ДЛЯ ПОДДУВА ВОЗДУХА	ШТ.	1		82 290,5	82 290,52
47.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,54	6,54	12 424,93	81 259,04
47.3	2509 C	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,01	54 548,00	545,48
47.5	30484 C	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0001	0,0001	4 860 000,00	486,00
48	C130-130	ВЕНТИЛЯТОРЫ ДЛЯ ПОДДУВА ВОЗДУХА ДЛЯ КОТЛА	ШТ.	1		1 240 000,00	1 240 000,00
49	E1805-001- 01	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0.1 Т	НАСОС	2		269 875,21	539 750,41
49.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,17	28,34	12 424,93	352 122,52
49.2	762 C	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,1	127 627,00	12 762,70
49.3	2016 C	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,52	1,04	4 656,00	4 842,24
49.4	2509 C	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,06	54 548,00	3 272,88
49.5	5628 C	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0022	0,0044	0,00	0,00
49.6	12102 М	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,014	0,028	328 817,00	9 206,88
49.7	35319 C	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,0004	0,0008	14 900 000,00	11 920,00
49.8	45407 C	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07	0,14	42 000,00	5 880,00
49.9	46230 C	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ.	2	4	26 400,00	105 600,00
49.10	52039 C	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0013	0,0026	13 132 000,00	34 143,20
50	2301-0126	НАСОСЫ /АГРЕГАТЫ/ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ К8/18 НА ПЛИТЕ С Э/ДВИГАТЕЛЕМ 4А80А2 ДИАМ 50 ММ	КОМПЛ	1		3 490 000,00	3 490 000,00
51	2301-0136	НАСОС ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ КОНСОЛЬНЫЙ МАРКИ К-65-50-160	КОМПЛ	1		4 260 000,00	4 260 000,00
52	E2601-52-1	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ УПРУГИМИ ОБОЛОЧКАМИ: СТЕКЛОПЛАСТИКАМИ РСТ, ТКАНЯМИ СТЕКЛЯННЫМИ	100М2	0,08		1 399 090,70	111 927,26
52.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	107,18	8,5744	12 424,93	106 536,32
52.2	2509 C	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,7	0,056	54 548,00	3 054,69
52.3	32548 C	ПРОВОЛОКА ЧЕРНАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,0023	0,000184	12 697 000,00	2 336,25
53	C114-79	ТЕПЛОИЗОЛИРУЮЩИЙ МАТ РУЛОННЫЙ ИЗ ШТАПЕЛЬНОЙ СТЕКЛОВАТЫ ДУБЛИРОВАННОЙ АЛЮМИНИЕВОЙ ФОЛЬГОЙ	М2	8,4		9 600,00	80 640,00
54	E1504-30-4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2 /ТРУБ/	100М2	0,15		1 405 204,89	210 780,73
54.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,06	10,659	12 424,93	132 437,33
54.2	1522 C	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,0015	18 892,00	28,34
54.3	2509 C	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0045	54 548,00	245,47
54.4	31392 C	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,405	12 000,00	4 860,00
54.5	43231 C	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,00369	19 840 000,00	73 209,60
<b>ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ</b>							

55	Ц803-593-6	УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКОВ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ЛАМПАМИ ТИПА LED PANEL	100ШТ	0,02		1 174 323,72	23 486,47
55.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,3	1,766	12 424,93	21 942,43
55.2	30320 С	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т	0,00306	0,0000612	16 480 000,00	1 008,58
55.3	30434 С	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	4,08	0,0816	5 000,00	408,00
55.4	65155 С	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	2,04	0,0408	1 240,00	50,59
55.5	97117 С	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,31	0,0062	12 400,00	76,88
56	1545-0678	СВЕТИЛЬНИКИ LED-WHITE, 220В, 18 ВТ	ШТ.	2		55 100,00	110 200,00
57	Ц0803-591-2	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,02		400 914,75	8 018,29
57.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,2	0,644	12 424,93	8 001,65
57.2	30654 С	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,0032	0,000064	260 000,00	16,64
58	С1512-0063	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ, ТИП С-1-86-10/220	ШТ.	2		15 400,00	30 800,00
59	Ц0803-591-9	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,01		474221,833	4742,218
59.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,1	0,381	12 424,93	4 733,90
59.2	30654 С	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,0032	0,000032	260 000,00	8,32
60	С1512-0043	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ С ПЛОСКИМИ КОНТАКТАМИ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ НАПРЯЖЕНИЕМ 220 В, НА ТОК 10 А, ТИП РШ-П-20-С-01-10/220 У4	ШТ.	1		16 600,00	16 600,00
61	Ц803-599-6	УСТАНОВКА ЩИТА	ШТ.	1		60 969,22	60 969,22
61.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,46	4,46	12 424,93	55 415,19
61.2	2016 С	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,06	0,06	4 656,00	279,36
61.3	2510 С	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,03	71 069,00	2 132,07
61.5	35377 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,05	0,05	14 900,00	745,00
61.6	65312 С	ТРУБКА ПОЛИХЛОРИВИНИЛОВАЯ	КГ	0,144	0,144	16 650,00	2 397,60
62	046	ЩИТ ПР8501-046	ШТ.	1		1 367 800,00	1 367 800,00
63	Ц0802-401-1	КАБЕЛЬ 2-4-ЖИЛЬНЫЙ СЕЧЕНИЕМ ЖИЛЫ ДО 16 ММ2	100М	0,5		678 740,92	339 370,46
63.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	51,6	25,8	12 424,93	320 563,19
63.2	2510 С	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,125	71 069,00	8 883,63
63.3	2875 С	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	6,03	3,015	1 176,00	3 545,64
63.4	35101 С	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4X40 ММ	Т	0,0007	0,00035	15 960 000,00	5 586,00
63.5	46163 С	СКОБЫ	10ШТ	16,5	8,25	96,00	792,00
64	С151-73759	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБОЛОЧКЕ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4X4	1000М	0,05		4 380 000,00	219 000,00
65	Ц0802-409-6	ТРУБА ПО ОСНОВАНИЮ ПОЛА, ДИАМЕТР, ММ, ДО 25	100М	0,08		490 697,30	39 255,78
65.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	19,1	1,528	12 424,93	18 985,29
65.2	2875 С	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,94	0,2352	1 176,00	276,60
65.3	30478 С	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	12,2	0,976	8 600,00	8 393,60
65.4	32522 С	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,0021	0,000168	12 697 000,00	2 133,10
65.5	64674 С	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	12,2	0,976	9 700,00	9 467,20
66	2405-1617	ГОФРА ШЛАНГ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА ДЛЯ ЭЛЕКТРОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	М	8		1 900,00	15 200,00
67	С157-230	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ МАРКИ АПВ СЕЧ. 4 ММ2	1000М	0,034		1 370 000,00	46 580,00
ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ			СУМ				9 965 554,27
ОТЧИСЛЕНИЕ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ			СУМ	12%			1 195 866,51
ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ			СУМ				2 297 325,01
ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			СУМ				40 982 300,93
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ МАТЕРИАЛОВ			СУМ	5%			2 049 115,05
ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ			СУМ				56 490 161,76
ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА			СУМ	18,71%			10 569 309,27
ИТОГО			СУМ				67 059 471,03
ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ			СУМ				7 750 000,00

ЗАТРАТЫ НА ДОСТАВКУ ОБОРУДОВАНИЯ	СУМ	2%	155 000,00
ИТОГО	СУМ		74 964 471,03
НДС	СУМ	15,00%	11 244 670,65
ИТОГО С НДСОМ	СУМ		86 209 141,68
ВСЕГО С НДСОМ	СУМ		86 209 141,68

*Handwritten signature in blue ink.*

СОСТАВИЛ:-



## ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ И КОТЕЛЬНОЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ №45 АНДИЖАНСКОЕ РАЙОНО В АНДИЖАНСКОМ РАЙОНЕ АНДИЖАНСКОЙ ОБЛАСТИ

## ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

на

, объект - ЗДАНИЕ

N п.п.	Обоснование	Наименование материалов и конструкций	Единица измерения	Количество	Стоимость в текущих ценах	
					единицы	На весь объем
1	2	3	4	5	6	7
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ</b>						
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	802,0612	12 424,93	9 965 554,27
2		ОТЧИСЛЕНИЕ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ		12%		1 195 866,51
<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ (БЕЗ МАШИНИСТОВ)</b>						<b>11 161 420,78</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
1	2509 С	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	10,9425	54 548,00	596 890,13
2	2510 С	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,1550	71 069,00	11 015,70
3	2577 С	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	7,9772	1 077,00	8 591,44
4	521 С	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	6,5578	950,00	6 229,89
5	762 С	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч	10,4020	127 627,00	1 327 576,05
6	2875 С	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,2502	1 176,00	3 822,24
7	2016 С	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	31,1334	4 656,00	144 957,11
8	1147 С	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,7138	1 327,00	2 274,21
9	1522 С	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,0023	18 892,00	43,45
10	1513 С	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,2886	11 102,00	3 204,04
11	081600	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	17,5692	10 891,00	191 346,16
12	2011 С	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ <sup>2</sup> ), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ <sup>2</sup> )	МАШ.-Ч	0,6000	2 291,00	1 374,60
<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН И МЕХАНИЗМЫ</b>						<b>2 297 325,01</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И ДЕТАЛИ</b>						
1	12102 М	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,028	328 817,00	9 206,88
2	30407 С	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0000003	10 500 000,00	3,15
3	30654 С	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,0000096	260 000,00	24,96
4	31651 С	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0001052	12 000 000,00	1 262,40
5	31392 С	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	0,621	12 000,00	7 452,00
6	43231 С	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,005658	19 840 000,00	112 254,72
7	36023 С	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	0,0000309	3 608 696,00	111,51
8	50756 С	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0,1 ДО 0,5 Т	Т	0,00003	14 396 000,00	431,88
9	С121-599	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ КАРКАСА ДЫМОВЫХ ТРУБ	Т	0,03	14 396 000,00	431 880,00
10	30434 С	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,0816	5 000,00	408,00
11	30322 С	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0001	4 860 000,00	486,00
12		ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4X40 ММ	Т	0,00035	15 960 000,00	5 586,00
13	65851 С	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00192375	15 960 000,00	30 703,05
14	30320 С	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т	0,0000612	16 480 000,00	1 008,58
15	30451 С	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X58,5 ММ	Т	0,0009504	14 500 000,00	13 780,80
16	45404 С	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,1122	480 000,00	53 856,00
17	30478 С	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	0,976	8 600,00	8 393,60

18	64674 С	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	ЮШТ	0,976	9 700,00	9 467,20
19	33816 С	ШВЕЛЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО	Т	0,0000582	14 396 000,00	837,85
20	44897 С	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,8001	4 260,00	3 408,43
21	34241 С	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,4401	6 253,00	2 751,95
22	45077 С	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,0123	3 260,00	40,10
23	69434 С	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	Т	0,000152	3 260 000,00	495,52
24	35312 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,00012	14 900 000,00	1 788,00
25	35316 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э55	Т	0,001976	14 900 000,00	29 442,40
26	35319 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00888	14 900 000,00	132 312,00
27	35377 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,05	14 900,00	745,00
28	32548 С	ПРОВОЛОКА ЧЕРНАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,000368	12 697 000,00	4 672,50
29	32522 С	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,000168	12 697 000,00	2 133,10
30	30956 С	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,000733	13 338 000,00	9 776,75
31	34350 С	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,2736	8 640,00	2 363,90
32	35567 С	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,04	2 860,00	114,40
33	30649 С	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,003432	690,00	2,37
34	32533 С	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 2 ММ	Т	0,00019	14 680 000,00	2 789,20
35	32534 С	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,000076	14 680 000,00	1 115,68
36	5628 С	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0044	0,00	0,00
37	52039 С	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0169	13 132 000,00	221 930,80
38	37190 С	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ДИАМЕТРОМ ОТ 20 ДО 377 ММ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 219 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 6 ММ	М	5	236 800,00	1 184 000,00
39	37018 С	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	37,62	48 640,00	1 829 836,80
40	С 41146	ГНУТЫЙ ОТВОД ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	20	12 833,00	256 660,00
41		ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D25 /D"3/4, СТЕНКА 4,2	М	129,096	18 600,00	2 401 185,60
42	38406 С	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ Д 50X3,4 ММ PP-R PN 20	М	124,872	56 400,00	7 042 780,80
43	2307-2	АДАПТЕР ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ 25 ММ	ШТ	32	23 600,00	755 200,00
44	2307-17	АМЕРИКАНКА ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ 25 ММ	ШТ	32	12 600,00	403 200,00
45	2307-20	АМЕРИКАНКА ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ 50 ММ	ШТ	8	39 600,00	316 800,00
46	2307-23	УГОЛЬНИК 90ГР ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ D25 ММ	ШТ	40	1 600,00	64 000,00
47	2307-26	УГОЛЬНИК 90ГР ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ D50 ММ	ШТ	30	6 900,00	207 000,00
48	2307-56	ПОЛУОТВОД ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ D50 ММ	ШТ	10	6 700,00	67 000,00
49	2307-24	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ D40-25-40	ШТ	30	4 300,00	129 000,00
50	2307-36	МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ D 25	ШТ	30	1 100,00	33 000,00
51	2307-36	МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ D 50	ШТ	40	3 400,00	136 000,00
52	2307-30	КРЕПЛЕНИЕ КЛИПСЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВОЕ D 25	ШТ	126	2 300,00	289 800,00
53	2307-30	КРЕПЛЕНИЕ КЛИПСЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВОЕ D 50	ШТ	130	3 900,00	507 000,00
54	2307-10372	ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П2 ДУ25;РУ16 /ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ	ШТ	34	56 900,00	1 934 600,00
55	2307-10362	ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П;ДУ50;РУ16 ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ	ШТ	5	195 300,00	976 500,00
56	С130-474	КРАНЫ ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА СТД 7073	ШТ	15	23 450,00	351 750,00
57	52012 С	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,2 МЗ	ШТ	1	586 200,00	586 200,00
58	64017 С	КОНТРАЙКИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ПРОХОД В ММ:50	ЮШТ	1,9	10 300,00	19 570,00
59	61783 С	МУФТЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	ШТ	1,9	760,00	1 444,00
60	130-0558	РАДИАТОРЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ	СЕКЦИЯ	225	73 600,00	16 560 000,00
61	130-001	ФУРНИТУРА ДЛЯ АЛЮМИНИЕВЫХ РАДИАТОРОВ	ШТ	15	32 400,00	486 000,00
62	С130-130	ВЕНТИЛЯТОРЫ ДЛЯ ПОДДУВА ВОЗДУХА ДЛЯ КОТЛА	ШТ	1	1 240 000,00	1 240 000,00
63	46230 С	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	4	26 400,00	105 600,00
64	30535 С	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,58	42 000,00	24 360,00
65	С114-79	ТЕПЛОИЗОЛИРУЮЩИЙ МАТ РУЛОННЫЙ ИЗ ШТАПЕЛЬНОЙ СТЕКЛОВАТЫ ДУБЛИРОВАННОЙ АЛЮМИНИЕВОЙ ФОЛГОЙ	М2	16,8	9 600,00	161 280,00
66	046	ЩИТ ПР8501-046	ШТ	1	1 367 800,00	1 367 800,00
67	С1512-0063	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ, ТИП С-1-86-10/220	ШТ796	2	15 400,00	30 800,00

68	C1512-0043	РОЗЕТКА ШТЕКОПОРНАЯ С ЗАЩИТОЙ III КОНТАКТАМИ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ НАПРЯЖЕНИЕМ 220 В, НА ТОК 10 А, ТИП РШ-П-20-С-01-10/220 34	ШТ796	1	16 600,00	16 600,00
69	1545-0678	СВЕТЛОСИГНАЛЬНЫЙ АВАРИЙНЫЙ, 220В, 18 Вт	ШТ	2	55 100,00	110 200,00
70	C151-73759	КАБЕЛЬ СИЛОВЫЙ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ С АДВОЖИВЛЕННЫМИ ШИНАМИ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБОЛОЧКЕ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СРЕЗОВ, МАС 404	1000М	0,05	4 380 000,00	219 000,00
71	C157-236	ПРОФИЛЬ СИЛОВЫЙ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С АДВОЖИВЛЕННЫМИ ШИНАМИ МАРКИ АПВ СЕЧ. 4 мм2	1000М	0,034	1 370 000,00	46 580,00
72	65155 С	СВЕТЛО СИГНАЛЬНЫЙ АВАРИЙНЫЙ	100ШТ	0,0408	1 240,00	50,59
73	46163 С	СВЕТЛО	10ШТ	8,25	96,00	792,00
74	97117 С	СТЕКЛОЦИТА ШИКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОНТАКТЕ МАРКИ АСЭЛ, ВЕРХНЕЙ 20-30 мм, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,17 мм ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,0062	12 400,00	76,88
75	2405-1617	ГОРЯЧАЯ СИЛОВЫЙ КАБЕЛЬ ДЛЯ ЭЛЕКТРОПРОВОДОК ДИАМЕТРОМ 3 мм	М	8	1 900,00	15 200,00
76	65312 С	ТРУБА ПОВЕДОРОБНОСТОВАЯ	КГ	0,144	16 650,00	2 397,60
		<b>ИТОГО</b>				<b>40 982 300,93</b>
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ МАТЕРИАЛОВ	СУМ	5%		2 049 115,05
		<b>ИТОГО ПО МАТЕРИАЛЬНЫМ РЕСУРСАМ</b>	СУМ			<b>43 031 415,97</b>
		<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>				
1	2301-0126	НАСОС АРТЕЗАЖА ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ К8/18 НА БИТЕ С ДИНАМИЧЕСКИМ КАНАЛОМ ДИАМ 50 мм	КОМПЛ	1	3 490 000,00	3 490 000,00
1	2301-0135	НАСОС ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ КОНСОЛЬНЫЙ МАРКИ К-65-50-160	КОМПЛ	1	4 260 000,00	4 260 000,00
		<b>ИТОГО</b>				<b>7 750 000,00</b>
		ЗАТРАТЫ НА ДОСТАВКУ ОБОРУДОВАНИЯ	СУМ	2%		155 000,00
		<b>ИТОГО ПО ОБОРУДОВАНИЮ</b>	СУМ			<b>7 905 000,00</b>
		<b>ВСЕГО</b>				<b>64 395 161,76</b>

СОСТАВИЛ:

*Handwritten signature*

